

26/2000. (IX. 30.) EüM rendelet

a foglalkozási eredetű rákkeltő anyagok elleni védekezésről és az általuk okozott egészségkárosodások megelőzéséről

A munkavédelemről szóló 1993. évi XCIII. törvény (a továbbiakban: Mvt.) 88. §-ának (2) bekezdésében kapott felhatalmazás alapján - a Nemzetközi Munkaügyi Konferencia 1974. évi 59. ülészakán, 1974. június 24-én elfogadott 139. számú Egyezményben foglaltakkal összhangban - az érintett miniszterekkel egyetértésben a foglalkozási eredetű rákkeltő anyagok elleni védekezésről és az általuk okozott egészségkárosodások megelőzéséről a következőket rendelem el:

ÁLTALÁNOS RENDELKEZÉSEK

A rendelet célja

1. § E rendelet célja, hogy a kockázatok minimálisra csökkentésével elősegítse a munkavállalók védelmét a rákkeltő vagy mutagén anyagok okozta foglalkozási eredetű egészségkárosodásokkal, illetve daganatos megbetegedésekkel szemben. Ahol a jelen rendelet rákkeltő anyagot említ, azon mutagén anyagot is érteni kell.

Fogalommeghatározások

2. § E rendelet alkalmazásában

a) *rákkeltő anyag:*

aa) az 1. számú mellékletben felsorolt anyag,

ab) az a készítmény, amely egy vagy több - az aa) pontban meghatározott - anyagot tartalmaz, és ezen összetevő(k) koncentrációja alapján (a koncentrációt a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárás szabályairól szóló miniszteri rendelet alapján kell meghatározni) a készítmény az 1. vagy a 2. karcinogén kategóriába tartozik,

ac) a 2. számú mellékletben meghatározott eljárás során felszabaduló vagy alkalmazott, az 1. számú mellékletben szereplő anyag vagy ilyen anyagot az ab) pontban meghatározott koncentrációban tartalmazó készítmény,

ad) bükkfa-, tölgyfa-, egyéb keményfaporok, illetőleg keményfaporokat tartalmazó faporok [a továbbiakban aa)-ad) pontok együtt: rákkeltő];

b) *expozió:* a munkahelyen jelen lévő rákkeltő(k) hatásának való kitettség, amely a munkavállalót - az adott munkakörnyezeti tényező ellen védelmet nyújtó egyéni védőfelszerelés nélkül - éri; a munkahely légtérben az expozió mennyiségi meghatározására az expoziós koncentráció és az expoziós idő szorzata szolgál;

c) *expoziós idő:* a munkavállaló által a rákkeltővel szennyezett munkatérben eltöltött napi, heti, éves időtartam;

d) *expoziós koncentráció:* az a munkahelyi légtérszennyezettség, amelyben a munkavállaló egyéni védőeszközök viselése nélkül végez munkát. Az expoziós koncentráció munkahelyen megengedett értékeit külön jogszabály tartalmazza;

e) *expoziós út:* az az út és/vagy mód, amelyen át, illetve ahogy a rákkeltő a munkavállaló szervezetébe jut [belégzéssel tüdőbe, kiüledéssel vagy érintkezéssel a bőrön át, baleset esetén egyéb módon (pl. a száj nyálkahártyán át)];

f) *terhelés:* a munkavállaló szervezetébe jutó rákkeltő mennyisége, dózisa függetlenül attól, hogy milyen expoziós úton jutott a szervezetbe;

g) *orvosi vizsgálat:* a külön jogszabály szerint a foglalkozás-egészségügyi szolgálatok vagy szakellátó helyek, illetve az Országos Munkahigiénés és Foglalkozás-egészségügyi Intézet (a továbbiakban: OMFI) által, valamint ezek kérésére végzett orvosi, szakkonziliáriusi, illetőleg diagnosztikai vizsgálat;

h) *biológiai vizsgálatok:* biológiai monitorozás, citogenetikai vizsgálat, tumor-marker meghatározás;

i) *citogenetikai vizsgálat:* emberi szervezetben a rákkeltők által okozott sejt- vagy molekuláris szinten megjelenő, a sejtek programjában bekövetkezett változásokat jelentő mutációk kimutatására alkalmas vizsgálat;

j) *tumor-marker vizsgálat*: egyes szervek daganatos megbetegedése esetén a vérben megjelenő, jellemző anyagok kimutatása, illetve mennyiségének meghatározása;

k) *egyéni kockázati szint*: foglalkozási eredetű daganatos megbetegedésnek egy adott munkavállalót érintő előfordulásának valószínűsége;

l) *populációs szintű kockázat*: foglalkozási eredetű daganatos megbetegedéseknek egy meghatározott népességcsoportban való előfordulásának valószínűsége;

m) *határérték*: az az eltűrhető legmagasabb kockázati szint, amely a munkatér eltűrhető szennyezettségi szintjével fejezhető ki (jele: MK, mértéke: mg/m³) a külön jogszabályban meghatározottak szerint. A határérték 8 órás referencia időre vonatkozik;

n) *eltűrhető szennyezettség*: az a koncentráció, amelyben a rákkeltő okozta daganatos megbetegedés kockázata valószínűleg nem nagyobb, mint 1:10⁵ (10 mikrorizikó);

o) *dekontaminálás*: a rákkeltő szennyeződés hatástalanítása vagy eltávolítása;

p) *EU-szám*: az egészségügyi miniszternek az Európai Unióban osztályozott veszélyes anyagok jegyzékéről szóló rendeletében az EINECS vagy az ELINCS számmal megegyező szám;

r) *egészségkárosító kockázat*: a munkahelyi légtérben lévő szennyező anyag koncentrációja meghaladja a határértéket, vagy határérték hiányában a munkáltató által végzett kockázatbecslés az eltűrhetőnél - 1:10⁵ szintűnél - nagyobb kockázatot jelez;

s) *mutagén anyag*:

sa) amely beléggzéssel, szájon át, a bőrön, a nyálkahártyán keresztül vagy egyéb úton a szervezetbe jutva genetikai károsodást okoz vagy megnöveli a genetikai károsodások gyakoriságát;

sb) az egyes veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes tevékenységek korlátozásáról szóló 41/2000. (XII. 20.) EüM-KöM együttes rendelet 1. számú mellékletének 30. pontjában felsorolt anyag, anyagcsoport, illetve készítmény;

sc) a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet 2. számú melléklete „A” részének 8. pontjában felsorolt készítmény.

A rendelet hatálya

3. § (1) E rendelet hatálya kiterjed - a (3) bekezdésben foglaltak kivételével - az Mvt. alapján történő szervezett munkavégzésre, amelynek során a munkavállaló rákkeltőknek van vagy lehet kitéve.

(2) E rendelet előírásait a munkavégzés hatókörében tartózkodó személyekre is alkalmazni kell.

(3) E rendelet hatálya nem terjed ki

a) az atomenergiáról szóló 1996. évi CXVI. törvény hatálya alá tartozó tevékenységekre, illetve tevékenységet végző személyekre, továbbá

b)

MUNKÁLTATÓ KÖTELEZETTSÉGEI

Kockázatbecslés és -meghatározás

4. § (1) Minden olyan tevékenység esetében, amelynek során feltételezhető a munkavállaló rákkeltővel történő expozíciója, a munkáltató köteles kockázatbecslést végezni, így

a) a veszélyt azonosítani,

b) elemezni az expozíció-hatás összefüggést,

c) expozíció becslést végezni,

d) értékelni a kockázatot (minőségileg jellemezni vagy mennyiségileg meghatározni).

(2) A kockázatbecslés szakszerű és pontos végrehajtása érdekében a munkáltató gondoskodik

a) a rákkeltők azonosításáról,

b) a rákkeltők koncentrációjának a légzési zónában (személyi, teljes műszakos mintavétellel) történő méréséről,

c) a munkavállaló bőrébe vagy bőrén át a munkavállaló szervezetébe felszívódó rákkeltő mennyiségének becsléssel történő meghatározásáról,

d) külön jogszabályban meghatározott anyagok esetében biológiai monitorozás elvégzéséről (a szervezetbe jutott rákkeltők mennyiségének, a dolgozó vegyi anyaggal történt terhelésének becsléséről),

e) szükség esetén, a foglalkozás-egészségügyi szolgálat orvosának javaslatára citogenetikai vizsgálat elvégzéséről,

f) a tevékenység során az 5. § (8) bekezdésében meghatározott munkaidő szerinti foglalkoztatásról,

g) a tevékenységhez minimálisan szükséges munkavállalói létszám meghatározásáról.

(3) A munkáltató - amennyiben az Országos Munkavédelmi és Munkaügyi Főfelügyelőség (a továbbiakban: OMMF) területileg illetékes munkavédelmi felügyelősége (a továbbiakban: munkavédelmi felügyelőség) indokolt esetben nem ír elő nagyobb gyakoriságot - a kockázatbecslést legalább kétevenként megismételteti. A honvédelemért felelős miniszter irányítása alá tartozó minisztérium (a továbbiakban: HM) és a Magyar Honvédség (a továbbiakban: MH) alárendeltségébe tartozó katonai szervezeteknél az MH szakhatóságai - a munkavédelmi felügyelőség tájékoztatása mellett - jogosultak a kockázatbecslés elrendelésére.

(4) A kockázatbecslést meg kell ismételni minden olyan változás esetében, amely hatással lehet a munkavállalók rákkeltővel történő expozíciójára.

(5) A kockázatbecslést, illetőleg a kockázatkezelésre vonatkozó intézkedéseket írásban kell dokumentálni. A HM és az MH vonatkozásában a szolgáltatott adatok titokvédelmét a munkavédelmi felügyelőség biztosítja, melyet az adatszolgáltató jogosult ellenőrizni. Ennek elmaradása esetén az adatszolgáltatást a titokvédelmi követelmények biztosításáig az adatszolgáltató felfüggesztheti.

(6) A munkavédelmi felügyelőség kérésére a munkáltató köteles a kockázatbecslés és a kockázatkezelés során birtokába jutott valamennyi adatot, információt átadni.

Kockázatkezelés, kockázatcsökkentés, rákkeltő anyag helyettesítése

5. § (1) A munkáltató a kockázatbecslés eredményétől függő kockázatkezelést (intézkedést) ír elő. A kockázatkezelés eredményességét a soron következő kockázatbecslés alkalmával vizsgálni kell.

(2) A munkahelyeken nagyobb tömegben és/vagy nagyobb gyakorisággal használt rákkeltők esetében külön jogszabály a munkahelyen kötelezően betartandó határértéket ír elő. A határértéket az expozíciós koncentráció nem haladhatja meg.

(3) Ha egyidejűleg több, határértékkel rendelkező rákkeltő, illetőleg egyéb szennyező is van a munkatérben, az eltűrhető szennyezettséget külön jogszabály szerint kell meghatározni. Az eltűrhető szennyezettség szintjét a munkatérben jelen lévő anyagok koncentrációja nem haladhatja meg.

(4) A 8-9. §-okban meghatározott esetekben, ahol az előre nem látott és az előre látható expozíciós koncentráció meghaladja a külön jogszabályban meghatározott határértékeket, munkát végezni kizárólag egyéni védőeszköz használatával lehet. A munkáltatónak ilyen esetekben fokozott egészségügyi védelmet és annak alapjául szolgáló orvosi vizsgálatokat biztosítania kell.

(5) Ha valamely rákkeltőre nincs érvényes határérték, a munkáltató köteles minden szükséges intézkedést megtenni annak érdekében, hogy a munkatérben a rákkeltő(k) koncentrációja a tudományos technikai színvonal mellett lehetséges legalacsonyabb szintű legyen. Határértékkel nem rendelkező rákkeltő okozta munkahelyi expozíció esetén a kockázatbecslés során, a foglalkozás-egészségügyi szolgálat orvosának javaslatára citogenetikai vizsgálatot kell végezni.

(6) Bármely expozíciós úton (belégzés, bőrön át) egyidejűleg több rákkeltőnek a szervezetbe jutása esetén évente mérni kell az expozíciót, és becsülni kell a terhelést; a terhelés becsülésére biológiai monitorozást, illetőleg citogenetikai vizsgálatot kell végezni. A belégzés okozta expozíciós koncentráció mérését, valamint a bőrön át a szervezetbe jutó rákkeltő becsült dózisékat írásban dokumentálni kell.

(7) A rákkeltő okozta expozíciót a napi munkaidőre vonatkoztatva nyílt téren történő munkavégzés esetén is kétevente meg kell határozni vagy meg kell becsülni. Tartósan nyílt téren rákkeltővel foglalkoztatott munkavállaló esetében a rákkeltő okozta terhelés biológiai vizsgálatokkal történő becsülését is el kell végezni.

(8) Rákkeltő expozícióban foglalkoztatott munkavállaló számára a Munka Törvénykönyvéről szóló 1992. évi XXII. törvény 128. §-ának (1) bekezdése szerinti rendkívüli munkavégzés csak egyéni védelem alkalmazása mellett - a 18. § (2) bekezdésének *d*) pontjára is figyelemmel - rendelhető el.

(9) Rákkeltő alkalmazásakor a munkáltató köteles a munkavállaló egészségére és biztonságára a legkevésbé veszélyes feltételeket biztosítani, és azt írásban dokumentálni.

(10) Rákkeltő használata csak akkor vezethető be, ha azt műszaki okokból nem lehet célazonos, nem rákkeltő vagy kevésbé erős rákkeltővel helyettesíteni. A munkáltató a *3. számú mellékletben* meghatározottak szerint írásban indokolja a munkavédelmi felügyelőségnek a rákkeltő választását, amely indoklásban fel kell tüntetni, hogy van-e célazonos, nem rákkeltő vagy kevésbé erős rákkeltő anyag, készítmény vagy eljárás. Amennyiben rendelkezésre áll nem rákkeltő vagy kevésbé erős rákkeltő, a munkáltató azt is feltünteti, hogy miért nem ezek alkalmazására kerül sor, miért nem történik meg a rákkeltő cseréje.

(11) Ha a rákkeltő alkalmazása nem igényli a szabad teret, akkor a rákkeltőt előállítani, illetőleg felhasználni csak olyan munkahelyen szabad, ahol a munkáltató olyan építményt biztosít, amely az előállított, illetve felhasznált anyag jellegének, a technológiának, az abból fakadó tisztítási, mentesítési feltételeknek, a légtechnikai követelményeknek megfelel.

(12) A munkáltató a munkavállalót írásban tájékoztatja arról, hogy rákkeltővel kívánja foglalkoztatni, vagy hogy rákkeltővel foglalkoztatja. A foglalkoztatásra vonatkozó valamennyi információt a munkáltató köteles megadni.

(13) Az (1)-(12) bekezdésben foglaltakra vonatkozó adatokat a munkavédelmi felügyelőség kérésére a munkáltató rendelkezésre bocsátja.

Populációs és egyéni kockázatcsökkentés

6. § (1) A munkahelyen a rákkeltő hatásának kitett munkavállalók számát a munka elvégzéséhez szükséges lehető legalacsonyabb szinten kell tartani. Az expozíciós idő csökkentése nem járhat együtt az expozíciónak kitett munkavállalói létszám növekedésével.

(2) Terhes nőt tilos, fiatalkorú személyt csak egyéni védőeszközök alkalmazása esetén és csak a gyakorlati képzéshez szükséges időben és mértékben lehet rákkeltővel foglalkoztatni.

(3) A foglalkozás-egészségügyi szolgálat által rákkeltő hatására különösen fogékonynak véleményezett munkavállalót nem lehet rákkeltő expozícióban foglalkoztatni.

Megelőzés és expozíciócsökkentés

7. § (1) A rákkeltő(k) gyártása és felhasználása - amennyiben ez a tudományos-technikai színvonal mellett lehetséges - zárt rendszerben, automatizált vagy azzal egyenértékű egyéb eljárással (pl. manipulátor, robottechnika) történhet.

(2) Ha zárt rendszer, illetőleg az (1) bekezdésben előírt technológiai eljárások alkalmazása műszakilag nem lehetséges, a munkáltató biztosítja, hogy a munkavállalót érő összes (napi, heti, éves) expozíció a tudományos-technikai színvonal mellett lehetséges legalacsonyabb szinten legyen, határértékkel rendelkező anyagok esetében a munkatéri rákkeltő szennyezettsége nem haladhatja meg az 5. § (2) és (3) bekezdései szerinti határértékeket.

(3) Légtechnikai eljárások útján helyi, illetőleg általános szellőztetéssel biztosítani kell, hogy az előállított, felhasznált, intermedierként, melléktermékként, szennyezőként keletkezett anyagok a munkakörnyezetet, a helyiség levegőjét és berendezési tárgyait, valamint az épületen belüli és kívüli levegőt ne szennyezzék. Az alkalmazott légtechnikai megoldások más munkahelyek munkavállalóit nem veszélyeztethetik.

(4) Rákkeltő felhasználása esetén a munkáltató köteles

a) a munkahelyen úgy korlátozni a rákkeltő mennyiséget, hogy az csak az aktuális tevékenység kivitelezhetőségéhez szükséges tömegben lehet jelen a munkahelyen,

b) az expozíciónak kitett vagy expozíciónak feltehetően kitett munkavállalók száma tekintetében a 6. § (1) bekezdése szerint eljárni,

c) a munkaidőt az 5. § (8) bekezdésében meghatározottak szerint korlátozni,

d) a munkafolyamatokat és a műszaki intézkedéseket úgy kialakítani, hogy a munkahelyen a rákkeltő(k) elkerülhető(k) vagy a munkahelyen való kiszabadulásuk a minimálisra csökkenthető legyen,

e) megfelelő helyi elszívással vagy általános szellőztetéssel a rákkeltőt a forrásnál eltávolítani oly módon, hogy egyidejűleg biztosítsa a lakosság, továbbá a környezet védelmét; a lakosság védelmét az immisziós határérték meghatározásával, illetve annak betartásával kell megvalósítani; immisziós határérték hiányában a rákkeltő kibocsátása a háttérértéket nem befolyásoló módon történhet,

f) biztosítani valamely előre nem látható eseményből vagy balesetből eredő rendellenes rákkeltő-expozíció korai kimutatására, jelzésére, illetve mérésére alkalmas eszközök, illetve módszerek alkalmazását,

g) a legkisebb kockázatot biztosító, megfelelő technológiai eljárásokat és munkamódszereket alkalmazni,

h) elsősorban műszaki, technológiai intézkedésekkel, kollektív műszaki védelmi eszközökkel, eljárásokkal az egészségkárosodást megelőzni azon a munkahelyen, ahol a munkavállaló szabályos üzemmenet, illetve üzemzavar esetében gáz, gőz, folyadék, aeroszol vagy por formájában rákkeltő anyaggal érintkezésbe kerülhet, továbbá az egészséget károsító hatások megelőzéséről a munkakörülmények, a technológia, a műszaki állapot rendszeres felülvizsgálatával is gondoskodni,

i) egyéni védelmi intézkedéseket hozni, továbbá egyéni védőeszközöket alkalmazni, ha a rákkeltő okozta expozíció kollektív védelmi eszközökkel, eljárásokkal nem szorítható az eltűrhető szintre - $1:10^5$ kockázat -, vagy a határértékkel rendelkező anyagok esetében nem szorítható határérték alá,

j) szükség szerinti, de legalább hetenkénti gyakorisággal végzett tisztítással, takarítással megakadályozni a munkatér padozatán, falain, a munkatérben elhelyezett gépek, munkaeszközök, tárgyak felszínén a rákkeltő anyag felhalmozódását,

k) a munkavállalókat a 12. és 13. §-okban foglaltaknak megfelelően rendszeresen tájékoztatni,

l) figyelmeztető és biztonsági jelzésekkel megjelölni mindazon munkahelyeket, ahol a munkavállaló rákkeltő anyagok hatásának van vagy lehet kitéve; körülhatárolt munkahelyen belül figyelmeztető feliratokat kell elhelyezni az étkezés, folyadékfogyasztás, élelmiszer-tárolás és a dohányzás tilalmára vonatkozóan,

m) megfelelő védőeszközöket (légzésvédő eszköz, a teljes test védelmét biztosító védőeszköz) biztosítani a rákkeltő nagyobb mértékű expozíciójával járó előre látható események (karbantartási munkák, technológiai sor megnyitása), illetőleg vészhelyzetek (baleset, havária, katasztrófa) esetére,

n) olyan eszközöket biztosítani, amelyek lehetővé teszik a rákkeltő(k) kockázatmentes kezelését, tárolását, üzemem belüli mozgatását vagy szállítását; ezen tevékenységekhez légmentesen záró, a külön jogszabály szerint felcímkézett konténereket, edényzetet kell biztosítani,

o) gondoskodni a rákkeltőt tartalmazó vagy azzal szennyezett hulladéknak a munkavállaló általi biztonságos összegyűjtését, tárolását és kiürítését szolgáló eszközökről, beleértve a légmentesen záró, tisztán, olvashatóan, a dolgozó számára érthető nyelven felcímkézett (feliratozott) edényzet használatát,

p) gondoskodni a rákkeltő közömbösítéséről, hatástalanításáról, a munkahelyi berendezési tárgyak, a munkavállalók által használt védőeszközök dekontaminálásáról vagy szükség szerint veszélyes hulladékként történő kezeléséről.

Előre nem látott veszélyhelyzet, illetve expozíció

8. § (1) A munkáltató rendkívüli helyzetekre riasztási és intézkedési terveket (baleset-elhárítási, mentési, menekülési, dekontaminálási, helyreállítási) készít, azokat a munkavállalókkal megismerteti és végrehajtásukat rendszeresen - de évente legalább egyszer - gyakoroltatja, és ennek megtörténtét írásban dokumentálja.

(2) A munkáltató írásban tájékoztatja a munkavállalót olyan előre nem látható esemény (üzemzavar) vagy vegyi baleset esetén, amelyek a munkavállaló többletterhelését, fokozott expozícióját idézték vagy idézhetnék elő.

(3) Az előre nem látott eseményt vagy vegyi balesetet követően a munkáltató a munkavállalót soron kívüli orvosi vizsgálatra küldi, illetőleg a terhelés becslésére a foglalkozás-egészségügyi szolgálat javaslata alapján az érintett munkavállalók citogenetikai vizsgálatát elvégezteti.

(4) A többletterhelés és a fokozott expozíció okainak megszüntetéséig

a) csak a javítások és más szükséges munkák elvégzéséhez nélkülözhetetlen munkavállalók munkavégzése engedélyezhető az érintett térségben,

b) az *a)* pont alapján munkát végző munkavállalóknak a szükséges egyéni védőeszközt (védőruha, légzésvédő stb.) kell biztosítani, amit a munkavállalók kötelesek használni,

c) a munkavégzés időtartamát a védőeszköz okozta megterhelés és a védőeszköz védőképessége szerint szigorúan korlátozni szükséges,

d) az expozícióval érintett térségben csak a *b)* pont szerint védett munkavállalók tartózkodhatnak.

(5) A munkahely expozícióval érintett területeit a 7. § (4) bekezdés *l)* pontja szerint jól láthatóan, egyértelműen körül kell határolni, jelzésekkel kell ellátni, és biztosítani kell, hogy oda illetéktelen személy ne jusson be.

Előre látható veszélyhelyzet, illetve expozíció

9. § (1) Mindazon tevékenységnél, amelynél minden - a kockázat csökkentését célzó - műszaki intézkedés megtétele ellenére a munkatérben a rákkeltő koncentrációja, kiülepedő mennyisége előreláthatóan megnő (pl. karbantartás, zárt technológia megbontása), a munkáltató a munkavállalóval és a külön jogszabály szerinti munkavédelmi képviselővel történő megbeszélést követően intézkedik, hogy a munkavállalót érő expozíciós koncentráció ne haladja meg az 5. § (2) bekezdésében meghatározott mértéket. Ennek érdekében

a) biztosítja a munkát végző munkavállalónak a szükséges védőeszközt (védőruhát, légzésvédőt stb.), amelyet a munkavállaló köteles használni, továbbá

b) a munkavégzés időtartamát - a védőeszköz okozta megterhelés és a védőképesség szerint - szigorúan korlátozza.

(2) Az (1) bekezdés szerinti munkavégzés helyét feltűnően meg kell jelölni, a 7. § (4) bekezdés *l)* pontja szerint jól láthatóan, egyértelműen körül kell határolni, jelzésekkel kell ellátni, és biztosítani kell, hogy oda illetéktelen személy ne jusson be.

Belépés a veszélyeztetett területre

10. § A munkáltató megfelelő intézkedést hoz annak biztosítása érdekében, hogy azokon a munkahelyeken, ahol a 4. § (1) bekezdése szerinti kockázatbecslés eredménye alapján a munkavállaló egészségét rákkeltő okozta egészségkárosodás fenyegeti, csak azok a munkavállalók legyenek jelen, illetve oda kizárólag azok léphessenek be, akiknek az a munkájukból vagy feladatukból adódóan kötelességük.

Személyi higiéné, egyéni védelem

11. § (1) A munkáltató valamennyi olyan tevékenység során, amely következtében a munkavállalót rákkeltő okozta egészségkárosodás érheti, köteles

a) biztosítani, hogy a munkahelyen a munkavállaló ne étkezzon, ne igyon, ne dohányozzon, kozmetikai szereket ne alkalmazzon,

b) gondoskodni arról, hogy a munkavállaló a munkahelyet csak zuhanyozás után, utcai ruhában hagyja el,

c) elegendő számú és alkalmas szociális helyiséget biztosítani, így a fekete-fehér rendszerű - a külön jogszabály szerinti „erősen szennyezett” tisztasági fokozatnak megfelelő - öltöző-mosdó-zuhanyzót, WC-t, tartózkodót az épületen belül, illetve szabadtéri telepítésű üzemben telephelyen belül; kizárólag kezeletlen fapor-expozícióval járó munkavégzés esetén a fekete-fehér rendszerű öltöző helyett az utcai ruházat védelmét biztosító (pl. műanyag, a pormentességet biztosító) ruhavédő is alkalmazható,

d) nyílt téri munkavégzés esetén megfelelően temperált tartózkodó- és pihenőhelyiséget biztosítani, a fehér öltöző, a tartózkodó- és pihenőhelyiségek rákkeltő expozíciós koncentrációja nem haladhatja meg az immisziós értéket, illetőleg immisziós érték hiányában az adott rákkeltőnek a legközelebbi településen, illetve lakóhelyi környezetben mérhető háttér-koncentrációját,

e) a munkavállalókat megfelelő minőségű és mennyiségű tisztálkodó és dekontamináló szerrel ellátni,

f) gondoskodni arról, hogy a védőeszközöket az arra kijelölt helyen és az előírt módon helyezték el; minden használat előtt ellenőrizték, biztosítsák azok hibátlanságát, védőképességük megfelelőségét és tisztaságát; továbbá köteles gondoskodni a hibás vagy nem tiszta egyéni védőeszköz - használat előtti - kijavításáról vagy cseréjéről, valamint az e pontban foglaltak teljesítésének ellenőrzéséről.

(2) Az (1) bekezdés szerinti kötelezettségekkel fölmerülő költségek nem háríthatók át a munkavállalóra.

A munkavállalók tájékoztatása és oktatása

12. § (1) A munkáltató gondoskodik a munkavállaló és a munkavédelmi képviselők - rákkeltő anyagok használatával kapcsolatos - oktatásáról és képzéséről, ennek keretében írásban - szükség esetén szóban - tájékoztatást ad a munkavállalók számára, az általuk értett nyelven

a) a rákkeltő(k) hatásairól, kockázatairól, valamint a dohányzás, az alkoholfogyasztás és az életmód okozta kockázatnövelő hatásokról és többletkockázatokról,

b) az expozíció elkerülésére és csökkentésére alkalmazandó óvintézkedésekről a munkahelyen, illetve létesítményen belül,

c) az expozíció és a kockázat csökkentésére szolgáló előírásokról,

d) az egyéni védőeszközök használatáról és viseléséről,

e) a munkavállalók magatartásáról, feladatairól baleset, havária, katasztrófa esetén,

f) havária, katasztrófa esetén a mentőszemélyzet által teendő intézkedésekről.

(2) Az (1) bekezdés szerinti oktatást - szükség szerint - rendszeresen meg kell ismételni. Meg kell ismételni az oktatást minden esetben, ha személyi hibából rákkeltő jut a munkatérbe. Az oktatás programját megváltozott kockázat esetén az új követelményeknek megfelelően módosítani kell. Az oktatást munkaidőben kell megtartani.

(3) A munkáltató tájékoztatja a munkavállalót a rákkeltőt tartalmazó berendezésekről és az azokhoz tartozó tárolókról, és gondoskodik arról, hogy a rákkeltőt tartalmazó valamennyi tartály, csomag vagy berendezés feltűnő, a dolgozó számára érthető nyelven olvasható címkével legyen ellátva, illetőleg hogy a figyelmeztető és veszélyre utaló jelzések (szimbólumok, piktogramok) szembetűnőek legyenek.

(4) A munkavállaló köteles az (1)-(3) bekezdések szerinti oktatáson részt venni és a munkáltató által meghatározott módon beszámolni, továbbá köteles betartani a munkáltató által előírt intézkedéseket.

13. § (1) A munkáltató biztosítja, hogy a munkavállaló vagy a munkavédelmi képviselők ellenőrizhessék, hogy e rendelet előírásait a munkahelyen alkalmazzák-e. A munkáltató biztosítja továbbá, hogy a munkavállalókat vagy munkavédelmi képviselőiket bevonják

a) a védőeszköz-juttatás rendjének (kiválasztás, viselés, használat) meghatározásába,

b) a 9. § (1) bekezdésében felsorolt, a munkáltató által meghatározott intézkedések előkészítésébe.

(2) A munkáltató a munkavállalókat és munkavédelmi képviselőiket a lehető leghamarabb tájékoztatja minden, a szabályos üzemenntől eltérő expozícióról - beleértve a 9. §-ban foglaltakat is -, illetve ezek okáról és a kialakult rendellenes helyzet megszüntetésére, kijavítására tett vagy tervezett intézkedéseiről.

A munkavállalókkal folytatott tanácskozás, a munkavállalók részvétele a konzultációkon

14. § A munkáltató évente legalább egy alkalommal (pl. oktatás, képzés keretében) a jelen rendelet végrehajtásával kapcsolatos észrevételek megtételére, illetve megvitatására a munkavállalók és képviselőik részére fórumot biztosít.

VEGYES RENDELKEZÉSEK

A rákkeltő anyag expozíciójában dolgozó munkavállalók nyilvántartása

15. § (1) A munkáltató folyamatos nyilvántartást vezet azokról a munkavállalókról, akik munkavégzésük során rákkeltővel tevékenységet végeztek. A nyilvántartás tartalmazza

- a) a munkavállaló nevét,
- b) születési helyét, idejét,
- c) az expozíciót okozó rákkeltő(k) nevét,
- d) a munkavállaló napi, heti és éves expozíciós idejét, továbbá
- e) az expozíciós koncentráció mért adatait anyagonként.

(2) A munkáltató az (1) bekezdés c)-e) pontjaiban meghatározott adatokat legalább évente rögzíti a nyilvántartásban, a kiegészítést dátummal látja el, és az adatok érvényességét a foglalkozás-egészségügyi szolgálat orvosával együtt aláírásával igazolja.

(3) A munkavédelmi felügyelőség felügyelője, továbbá - az (5) bekezdés keretei között - minden más olyan személy, aki felelős a munkahelyi biztonságért és egészségvédelemért, jogosult az (1) és (2) bekezdés szerinti nyilvántartásba betekinteni és az adatokat elemezni.

(4) A munkáltató a munkavállaló kérelmére rendelkezésére bocsátja az (1) és (2) bekezdés szerinti nyilvántartásnak a munkavállalóra vonatkozó adatait.

(5) A munkáltató gondoskodik arról, hogy valamennyi érintett munkavállaló, illetve munkavédelmi képviselő megismerhesse - személyazonosításra alkalmatlan módon - az (1) bekezdés c)-e) pontjai szerinti adatokat, továbbá tájékoztatást kapjon a munkavállalók számáról, az expozíciót okozó rákkeltő anyag(ok)ról, ez(ek) koncentrációjáról a munkatérben, az egy munkavállalóra jutó napi, heti, éves átlagos expozíciós időről, valamint arról, hogy hány munkavállalót ért a megengedettnél nagyobb expozíció (magasabb koncentráció és/vagy hosszabb expozíciós idő), továbbá annak okáról.

Egészségügyi ellenőrzés

16. § (1) A rákkeltő expozícióban történő foglalkoztatás előtt a munkavállaló köteles orvosi alkalmassági vizsgálaton, a rákkeltő expozícióban foglalkoztatott munkavállaló pedig köteles évenként a foglalkozás-egészségügyi szolgálat által elvégzett időszakos orvosi alkalmassági vizsgálaton részt venni. Az alkalmassági vizsgálatok rendjét külön jogszabály határozza meg. A munkavállaló orvosi alkalmassági vizsgálaton való megjelenésének lehetőségét a munkáltató biztosítja.

(2) Rákkeltő expozícióban csak a foglalkozás-egészségügyi szolgálat orvosa által egészségileg alkalmasnak véleményezett munkavállaló foglalkoztatható.

(3) Az orvosi vizsgálatért felelős foglalkozás-egészségügyi orvos a vizsgálatot követően az egyes munkavállalókra vonatkozóan előírt védő vagy megelőző intézkedésekről feljegyzést készít. Az intézkedésekről készített feljegyzést a foglalkozás-egészségügyi orvos a munkavédelmi felügyelőség felügyelőjének - kérelemre - bemutatja.

(4) A foglalkozás-egészségügyi szolgálat orvosa az orvosi dokumentációban - naprakészen - nyilvántartja a rákkeltő expozícióban dolgozó munkavállaló nevét, születési helyét, idejét, legfontosabb kórtörténeti adatait, valamennyi (első, időszakos, soron kívüli és záró) orvosi alkalmassági vizsgálatának illetőleg biológiai vizsgálatának eredményét. A (3) bekezdésben meghatározott feljegyzés az orvosi dokumentáció részét képezi. Az orvosi dokumentációba kizárólag az ellenőrzést végző munkavédelmi felügyelőség felügyelője, illetve az Állami Népegészségügyi és Tisztiorvosi Szolgálat szakfőorvosa, valamint az érintett munkavállaló tekinthet be. Az orvosi dokumentációt és a 15. § (1) bekezdése szerinti nyilvántartást úgy kell vezetni, hogy a munkavállaló rákkeltő okozta expozíciója, megterhelése és kockázata a munkavállaló munkavégzésének teljes idejére - napi bontásban - egyértelműen meghatározható legyen.

(5) Ha rákkeltő expozícióban foglalkoztatott munkavállaló esetében az időszakos orvosi alkalmassági vizsgálat a rákkeltő expozícióval összefüggésbe hozható egészségkárosodást állapít meg, a foglalkozás-egészségügyi szolgálat orvosa vagy a munkavédelmi felügyelőség felügyelője valamennyi hasonló

expozícióban foglalkoztatott munkavállalóra kiterjedő soron kívüli orvosi alkalmassági vizsgálatot rendelhet el. Indokolt esetben a munkavédelmi felügyelőség kezdeményezésére az OMMF elnöke, az Országos Munkahigiénés és Foglalkozás-egészségügyi Intézet (a továbbiakban: OMFI) szakvéleménye alapján valamennyi hasonló expozícióban foglalkoztatott munkavállalóra elrendelheti a soron kívüli vizsgálatot. A soron kívüli orvosi alkalmassági vizsgálat a foglalkozás-egészségügyi szolgálat orvosának javaslatára bővíthető - a nem megengedhető expozíció, megterhelés kimutatására vagy a daganatos megbetegedés korai diagnosztizálására alkalmas - biológiai vizsgálatokkal.

(6) Az (5) bekezdés szerinti egészségkárosodás előfordulásakor a munkáltató a rákkeltő expozíció okozta kockázatokat a 4. § (1) bekezdése szerint köteles újraértékelni.

(7) A munkáltató a 4. § (1) bekezdésben előírt kockázatbecslésbe, illetve a kockázatot csökkentő védőintézkedések kidolgozásába a foglalkozás-egészségügyi szolgálat orvosát bevonja.

(8) A foglalkozás-egészségügyi szolgálat orvosa tájékoztatja a munkavállalót a rákkeltő expozíció okozta egészségkárosodásokról, illetve az általa végzett higiénés és alkalmassági vizsgálatok céljáról, várható eredményeiről.

Feljegyzések készítése, dokumentumok megőrzése

17. § A 18. § (1) bekezdés, illetve a 3. számú melléklet szerint elkészített bejelentést, a 15. § (1)-(2) bekezdése szerinti nyilvántartást a munkáltató, illetőleg a 16. § (4)-(5) bekezdései szerinti orvosi feljegyzést és dokumentációt a foglalkozás-egészségügyi szolgálat az expozíció utolsó napját követő 50 évig megőrzi. Amennyiben a munkáltató jogutód nélkül szűnik meg, a dokumentumokat a munkavédelmi felügyelőség részére át kell adni, amely azokat az előírt nyilvántartási ideig megőrzi.

A munkavédelmi felügyelőség tájékoztatása

18. § (1) A munkáltató minden év január 10-éig a munkavédelmi felügyelőségnek bejelenti

- a 3. számú melléklet 1. és 2. pontjának megfelelően a rákkeltővel végzett tevékenységeket, a tevékenység végzése során használt anyagot, készítményt, illetve eljárást,
- a felhasznált rákkeltőkben történő változást a 3. számú melléklet 2. pontjának megfelelően. A megismételt bejelentésnek az előző évi bejelentéshez viszonyított változásokat, illetve az év közben végzett légtérszennyezettség mérés adatait kell tartalmaznia.

(2) Soron kívül kell a munkavédelmi felügyelőséget tájékoztatni, ha

- a tárgyévben végzett mérés a határértéket meghaladó szennyezettségre utal,
- a rákkeltő expozíciónak kitett munkavállalói létszám megnő,
- a munkahely méretében vagy elhelyezésében változás történt,
- az 5. § (8) bekezdése szerinti rendkívüli munkavégzés elrendelésére került sor.

(3) A munkavédelmi felügyelőség

- az (1) és (2) bekezdés szerint beérkezett adatokról elektronikus nyilvántartást vezet;
- az OMFI a 18. §, valamint a 3. számú melléklet alapján bejelentett és a munkavédelmi felügyelőség által nyilvántartott rákkeltőkről, rákkeltőkkel végzett tevékenységről, és a rákkeltőkkel exponált munkavállalókról foglalkozási rák regisztert vezet;

- az OMFI az adatokat a tárgyévet követő március 31-ig regisztrálja, elemzi és értékeli, és az erről készült tájékoztatót megküldi az OMMF, az Egészségügyi Minisztérium, valamint az Országos Tisztifőorvosi Hivatal részére, továbbá a HM által szolgáltatott adatokról készült tájékoztatót a HM részére is megküldi.

19. §

Azbesztre és vinil-kloridra vonatkozó különleges előírások

20. § (1) Azbeszttel történő munkavégzés esetén e rendelet előírásait az azbeszttel kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók védelméről szóló külön jogszabályban foglalt eltérésekkel kell alkalmazni.

(2) A vinil-klorid monomerre vonatkozó különleges előírásokat az 5. számú melléklet tartalmazza.

Hatósági ellenőrzés

21. § (1) Az e rendeletben foglaltak megtartásának ellenőrzéséről a munkavédelmi felügyelőség gondoskodik.

▶ **(2)** Az (1) bekezdés szerinti ellenőrzést a munkavédelmi felügyelőség a HM, valamint az MH felügyelete alá tartozó honvédelmi intézmények vonatkozásában annak szakhatóságával, a 20. § tekintetében pedig az illetékes környezetvédelmi felügyelőséggel együttműködve látja el.

Záró rendelkezések

22. § (1) Ez a rendelet - a (2) bekezdésben foglalt kivételekkel - 2001. január 1. napján lép hatályba.

(2) A 4. § (1) bekezdésének, az 5. § (5)-(7) bekezdéseinek, a 8. § (3) bekezdésének, a 15. § (3) és (4) bekezdéseinek a citogenetikai vizsgálatokra vonatkozó rendelkezései 2003. január 1. napján lépnek hatályba.

(3) A biológiai vizsgálatok költségei a munkáltatót terhelik.

(4) A 4. § (2) bekezdés *b)* pontja szerinti határérték ellenőrzésére irányuló vizsgálatokat kizárólag

a) a Nemzeti Akkreditáló Testület által e szakterületre és a mérendő vegyi anyagok meghatározására akkreditált laboratórium, vagy

b) nemzetközi jártassági vizsgálatban írásban igazolt módon eredményesen részt vevő laboratórium, vagy

c) *a)* pont szerinti laboratórium által szervezett nemzeti jártassági vizsgálatban írásban igazolt módon eredményesen részt vevő laboratórium

végezhet. Technológiához rendelt, a munkahelyi légtér szennyezőanyag-koncentrációját folyamatosan mérő, szelektív mérési elven alapuló, szelektív meghatározást biztosító, kalibrált, telepített műszerek (berendezések) vizsgálati eredményeit, mint kiegészítő mérési adatokat figyelembe lehet venni.

(5) Ez a rendelet a következő uniós jogi aktusoknak való megfelelést szolgálja:

a) a Tanács 90/394/EGK irányelve a munka közben rákkeltő hatások veszélyének kitett munkavállalók védelméről, valamint az ezt módosító 97/42/EK irányelve és 1999/38/EK irányelve,

b) a Tanács 76/769/EGK irányelve (1976. július 27.) az egyes veszélyes anyagok és készítmények forgalomba hozatalának és felhasználásának korlátozásaira vonatkozó tagállami törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezések közelítéséről, valamint az ezt módosító 97/10/EK irányelv, 97/56/EK irányelv, 1999/43/EK irányelv, 2001/41/EK irányelv, 2003/34/EK irányelv, 2003/36/EK irányelv és 2005/90/EK irányelv,

c)

d) a Tanács 78/610/EGK irányelve a tagállamoknak a vinil-klorid monomerrel terhelt munkavállalók egészségügyi védelmére vonatkozó jogi és közigazgatási rendelkezései közelítéséről,

e)

f)

1. számú melléklet a 26/2000. (IX. 30.) EüM rendelethez

Az 1. és 2. kategóriába sorolt R 45, illetőleg R 49 számú mondattal jellemzett rákkeltők listája

Az oszlopok fejléceinek magyarázata

Anyagok:

A név ugyanaz, mint amit a hatályos jogszabályok alapján használtak az anyag megjelölésére. Amennyiben lehetőség volt rá, a veszélyes anyagok az Einecs- (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances = kereskedelmi forgalomban levő vegyi anyagok európai leltára) vagy Elincs- (European List of Notified Chemical Substances = nyilvántartott vegyi anyagok európai listája) nevükön szerepelnek. Az egyik említett listán sem található anyagok valamilyen nemzetközileg elismert kémiai nevet (pl. ISO, IUPAC) kaptak. Egyes esetekben fel van tüntetve további közönséges neve is anyagnak.

Indexszám:

Az indexszám megegyezik azzal az azonosítási kóddal, amit az anyag a 67/548 (EGK) számú irányelv I. Függelékében kapott. A Kiegészítésben e szám szerint vannak sorrendbe állítva az anyagok.

EU-szám:

A kereskedelmi forgalomban levő vegyi anyagok európai leltárában (Einecs) szereplő összes anyagnak van egy azonosítási kódszáma. A számozás a 200-001-8-as számmal kezdődik.

A 67/548 (EGK) irányelv alapján nyilvántartott összes anyag kap egy azonosítási kódszámot, melyet a nyilvántartott vegyi anyagok európai listájában (Elincs) tesznek közzé. A számozás a 400-010-9-es számmal kezdődik.

CAS-szám: A Chemical Abstracts Service (CAS) által adott azonosítási szám.

Megjegyzések:

A megjegyzések teljes szövegét az Európai Unióban osztályozott veszélyes anyagok jegyzékéről szóló külön jogszabályban található általános tájékoztató tartalmazza.

1. kategória

Anyagok	Indexszám	EU-szám	CAS-szám	Megjegyzések
arzén-pentoxid; arzén-oxid	033-004-00-6	215-116-9	1303-28-2	
arzénsav és sói	033-005-00-1			
			132207-33-1	
			132207-32-0	
azbeszt	650-013-00-6		12172-73-5	
			77536-66-4	
			77536-68-6	
			77536-67-5	
benzidin; 4,4'-diamino-bifenil; bifenil-4,4'-iléndiamin	612-042-00-2	202-199-1	92-87-5	E
benzidinsók	612-070-00-5			
benzol	601-020-00-8	200-753-7	71-43-2	E
bifenil-4-ilamin sói; xenilamin sói; 4-amino-bifenil sói	612-073-00-1			
bifenil-4-ilamin; xenilamin; 4-amino-bifenil	612-072-00-6	202-177-1	92-67-1	
bisz-klórmetil-éter	603-046-00-5	208-832-8	542-88-1	
1,3-Butadién, Buta-1,3-dién	601-013-00-X	203-450-8	106-99-0	D
Bután (tartalmaz $\geq 0,1\%$ Butadiént (203-450-8)) [1]	601-004-01-8	203-448-7 [1]	106-97-8 [1]	C; S
Izobután (tartalmaz $\geq 0,1\%$ Butadiént (203-450-8)) [2]		200-857-2 [2]	75-28-5 [2]	
cink-kromátok, köztük kálium-cink-kromát	024-007-00-3			
diarzén-trioxid; arzén-trioxid	033-003-00-0	215-481-4	1327-53-3	
dinikkel-trioxid	028-005-00-3	215-217-8	1314-06-3	
erionit	650-012-00-0		12510-42-8	
klór-metil-metil-éter; klór-dimetil-éter	603-075-00-3	203-480-1	107-30-2	
króm (VI) trioxid	024-001-00-0	215-607-8	1333-82-0	E
2-naftil-amin sói	612-071-00-0			
2-naftil-amin; béta-naftil-amin	612-022-00-3	202-080-4	91-59-8	E
nikkel-dioxid	028-004-00-8	234-823-3	12035-36-8	
nikkel-oxid	028-003-00-2	215-215-7	1313-99-1	
nikkel-szubszulfid	028-007-00-4	234-829-6	12035-72-2	
nikkel-szulfid	028-006-00-9	240-841-2	16812-54-7	
ólom-hidrogén-arsenát	082-011-00-0	232-064-2	7784-40-9	
vinil-klorid; etilén-klorid	602-023-00-7	200-831-0	75-01-4	
Kátrány, szén; szénkátrány (A szén destruktív desztillációjának mellékterméke. Majdnem teljesen fekete, félig szilárd. Aromás szénhidrogének, fenolvegyületek, nitrogénbázisok és tiofén keveréke.)	648-081-00-7	232-361-7	8007-45-2	
Kátrány, szén, magas hőm.; szénkátrány [A szén magas hőmérsékleten (700 °C (1292	648-082-00-2	266-024-0	65996-89-6	

°F) felett) végzett destruktív desztillációjakor képződő gáz szobahőmérséklet körüli értékre való hűtésekor képződő kondenzációs termék. Fekete viszkózus anyag, a víznél nagyobb sűrűségű. Főleg kondenzált gyűrűs aromás szénhidrogének keveréke. Kis mennyiségben tartalmazhat fenolvegyületeket és aromás nitrogénbázisokat.]

Kátrány, szén, alacsony hőm.; szénolaj
[A szén alacsony hőmérsékleten (700 °C (1292 °F) alatt) végzett destruktív desztillációjakor képződő gáz szobahőmérséklet körüli értékre való hűtésekor képződő kondenzációs termék. Fekete viszkózus anyag, a víznél nagyobb sűrűségű. Főleg kondenzált gyűrűs aromás szénhidrogének, fenolvegyületek, aromás nitrogénbázisok és alkilszármazékaik keveréke.]

	648-083-00-8	266-025-6	65996-90-9
--	--------------	-----------	------------

Fekete viszkózus anyag, a víznél nagyobb sűrűségű. Főleg kondenzált gyűrűs aromás szénhidrogének, fenolvegyületek, aromás nitrogénbázisok és alkilszármazékaik keveréke.]

Kátrány, barnaszén
[A barnaszén lepárlásakor képződő olaj. Főként alifás, nafténes és 1-3 gyűrűs aromás szénhidrogének, valamint azok alkilszármazékai, heteroaromás, illetve egy- és kétgyűrűs fenolok alkotják, forráspontja 150 és 350 °C (302 és 680 °F között van.)

	648-145-00-4	309-885-0	101316-83-0
--	--------------	-----------	-------------

Kátrány, barnaszén, alacsony hőm.
[A barnaszén alacsony hőmérsékletű karbonizációja és alacsony hőmérsékletű elgázosítása során kapott kátrány. Főleg alifás, nafténes és gyűrűs aromás szénhidrogénekből, heteroaromás szénhidrogénekből és ciklikus fenolokból áll.]

	648-146-00-X	309-886-6	101316-84-1
--	--------------	-----------	-------------

Párlatok (ásványolaj), könnyű paraffinos; finomítatlan vagy közepesen finomított olaj
[A kőolaj atmoszferikus desztillációja maradékának vákuumdesztillációjával előállított szénhidrogének bonyolult elegye. Főleg 15 és 30 közötti szénatomot tartalmazó szénhidrogénekből áll, és olyan folyadék, melynek viszkozitása 100 °F-on 100 SUS (40 °C-on 19 cS) alatt van. Viszonylag nagy mennyiségben tartalmaz telített alifás szénhidrogéneket, melyek általában a kőolaj ilyen hőmérséklettartományban végzett lepárlásakor is nyerhető.]

	649-050-00-0	265-051-5	64741-50-0
--	--------------	-----------	------------

Párlatok (ásványolaj), nehéz paraffinos; finomítatlan vagy közepesen finomított olaj [A kőolaj atmoszferikus desztillációja maradékának vákuumdesztillációjával előállított szénhidrogének bonyolult elegye. Főleg 20 és 50 közötti szénatomot tartalmazó szénhidrogénekből áll, és olyan folyadék, melynek viszkozitása 100 °F-on 100 SUS (40 °C-on 19 cS) felett van. Viszonylag nagy mennyiségben tartalmaz telített alifás szénhidrogéneket.]

	649-051-00-6	265-052-0	64741-51-1
--	--------------	-----------	------------

Párlatok (ásványolaj), könnyű nafténes; finomítatlan vagy közepesen finomított olaj

	649-052-00-1	265-053-6	64741-52-2
--	--------------	-----------	------------

[A kőolaj atmoszferikus desztillációja maradékának vákuumdesztillációjával előállított szénhidrogének bonyolult elegye. Főleg 15 és 30 közötti szénatomot tartalmazó szénhidrogénekből áll, és olyan folyadék, melynek viszkozitása 100 °F-on 100 SUS (40 °C-on 19 cS) alatt van. Viszonylag kevés normál paraffint tartalmaz.] Párlatok (ásványolaj), nehéz nafténes; finomítatlan vagy közepesen finomított olaj			
[A kőolaj atmoszferikus desztillációja maradékának vákuumdesztillációjával előállított szénhidrogének bonyolult elegye. Főleg 20 és 50 közötti szénatomot tartalmazó szénhidrogénekből áll, és olyan folyadék, melynek viszkozitása 100 °F-on legalább 100 SUS (40 °C-on legalább 19 cS). Viszonylag kevés normál paraffint tartalmaz.] Párlatok (ásványolaj), savval kezelt nehéz nafténes; finomítatlan vagy közepesen finomított olaj	649-053-00-7	265-054-1	64741-53-3
[A kőolaj kénsavas finomításával előállított szénhidrogének bonyolult elegye. Főleg 20 és 50 közötti szénatomot tartalmazó szénhidrogénekből áll, és olyan folyadék, melynek viszkozitása 100 °F-on legalább 100 SUS (40 °C-on legalább 19 cS). Viszonylag kevés normál paraffint tartalmaz.] Párlatok (ásványolaj), savval kezelt könnyű nafténes; finomítatlan vagy közepesen finomított olaj	649-054-00-2	265-117-3	64742-18-3
[A kőolaj kénsavas finomításával előállított szénhidrogének bonyolult elegye. Főleg 15 és 30 közötti szénatomot tartalmazó szénhidrogénekből áll, és olyan folyadék, melynek viszkozitása 100 °F-on 100 SUS (40 °C-on 19 cS) alatt van. Viszonylag kevés normál paraffint tartalmaz.] Párlatok (ásványolaj), savval kezelt nehéz paraffinos; finomítatlan vagy közepesen finomított olaj	649-055-00-8	265-118-9	64742-19-4
[A kőolaj kénsavas finomításával előállított szénhidrogének bonyolult elegye. Főleg 20 és 50 közötti szénatomot tartalmazó szénhidrogénekből áll, és olyan folyadék, melynek viszkozitása 100 °F-on legalább 100 SUS (40 °C-on legalább 19 cS).] Párlatok (ásványolaj), savval kezelt könnyű paraffinos; finomítatlan vagy közepesen finomított olaj	649-056-00-3	265-119-4	64742-20-7
[A kőolaj kénsavas finomításával előállított szénhidrogének bonyolult elegye. Főleg 15 és 30 közötti szénatomot tartalmazó szénhidrogénekből áll, és olyan folyadék, melynek viszkozitása 100 °F-on 100 SUS (40 °C-on 19 cS) alatt van.] Párlatok (ásványolaj), vegyileg közömbösített nehéz paraffinos; finomítatlan vagy közepesen finomított olaj	649-057-00-9	265-121-5	64742-21-8
[A savas maradék eltávolítása érdekében végzett kezelés eredményeképpen	649-058-00-4	265-127-8	64742-27-4

kapott szénhidrogének bonyolult elegye. Főleg 20 és 50 közötti szénatomot tartalmazó szénhidrogénekből áll, és olyan folyadék, melynek viszkozitása 100 °F-on legalább 100 SUS (40 °C-on legalább 19 cS). Viszonylag nagy arányban tartalmaz alifás szénhidrogéneket.]

Párlatok (ásványolaj), vegyileg közömbösített könnyű paraffinos; finomítatlan vagy közepesen finomított olaj [a savas maradék eltávolítása érdekében végzett kezelés eredményeképpen kapott szénhidrogének bonyolult elegye. Főleg 15 és 30 közötti szénatomot tartalmazó szénhidrogénekből áll, és olyan folyadék, melynek viszkozitása 100 °F-on legalább 100 SUS (40 °C-on legalább 19 cS).

649-059-00-X 265-128-3 64742-28-5

Párlatok (ásványolaj), vegyileg közömbösített nehéz nafténes; finomítatlan vagy közepesen finomított olaj [A savas maradék eltávolítása érdekében végzett kezelés eredményeképpen kapott szénhidrogének bonyolult elegye. Főleg 20 és 50 közötti szénatomot tartalmazó szénhidrogénekből áll, és olyan folyadék, melynek viszkozitása 100 °F-on legalább 100 SUS (40 °C-on legalább 19 cS). Viszonylag kevés normál paraffint tartalmaz.]

649-060-00-5 265-135-1 64742-34-3

Párlatok (ásványolaj), vegyileg közömbösített könnyű nafténes; finomítatlan vagy közepesen finomított olaj

[A savas maradék eltávolítása érdekében végzett kezelés eredményeképpen kapott szénhidrogének bonyolult elegye. Főleg 15 és 30 közötti szénatomot tartalmazó szénhidrogénekből áll, és olyan folyadék, melynek viszkozitása 100 °F-on legalább 100 SUS (40 °C-on legalább 19 cS). Viszonylag kevés normál paraffint tartalmaz.]

649-061-00-0 265-137-7 64742-35-4

Trietil arzenát

601-067-00-4 427-700-2 15606-95-8

Gázok (ásványolaj), katalitikusan krakkolt benzin propánmentesítő fejtermék, C₃-ban gazdag savmentes; Ásványolajgáz (Katalitikusan krakkolt és a savas szennyeződések eltávolítása érdekében kezelt szénhidrogének frakcionálásával nyert összetett szénhidrogén-elegy. C₂-C₄ szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, főleg C₃-at.)

649-062-00-6 270-755-0 68477-73-6 H, K

Gázok (ásványolaj), katalitikus krakkoló; Ásványolajgáz (Katalitikus krakkolási eljárásból származó termékek desztillálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C₁-C₆ szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz.

649-063-00-1 270-756-6 68477-74-7 H, K

Gázok (ásványolaj), katalitikus krakkoló, C₁-₅-ben gazdag; Ásványolajgáz (Katalitikus krakkolási eljárásból származó termékek desztillálásával kapott összetett

649-064-00-7 270-757-1 68477-75-8 H, K

szénhidrogén-elegy. C ₁ -C ₆ szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz, főleg C ₁ -C ₅ szénszámúakat.) Gázok (ásványolaj), katalitikus polim. benzin stabilizáló fejtermék, C ₂₋₄ -ben gazdag; Ásványolajgáz (Katalitikusan polimerizált benzin frakcionált stabilizálásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. C ₂ -C ₆ szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz, főleg C ₂ -C ₄ szénatomszámúakat.)	649-065-00-2	270-758-7	68477-76-9	H, K
Gázok (ásványolaj), katalitikus reformáló, C ₁₋₄ -ben gazdag; Ásványolajgáz (Katalitikus reformálási eljárásból származó termékek desztillálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, főleg C ₁ -C ₄ szénatomszámúakat.)	649-066-00-8	270-760-8	68477-79-2	H, K
Gázok (ásványolaj), C ₃₋₅ olefines-paraffinos alkilálási betáp.; Ásványolajgáz C ₃ -C ₅ szénatomszámú olefin- és paraffinszénhidrogének összetett elegye, melyet alkilálási kiindulási anyagnak használnak. A környezeti hőmérséklet általában meghaladja a kritikus hőmérsékletüket.	649-067-00-3	270-765-5	68477-83-8	H, K
Gázok (ásványolaj), C ₄ -ben gazdag; Ásványolajgáz (Katalitikus frakcionálási eljárásból származó termékek desztillálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. C ₃ -C ₅ szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz; főleg C ₄ -et.)	649-068-00-9	270-767-6	68477-85-0	H, K
Gázok (ásványolaj), etánmentesítő fejtermékek; Ásványolajgáz (A katalitikus krakkolási eljárásból származó gáz- és benzinfrafrakciók desztillálásával készült összetett szénhidrogén-elegy. Főleg etánt és etilént tartalmaz.)	649-069-00-4	270-768-1	68477-86-1	H, K
Gázok (ásványolaj), izobután-mentesítő fejtermékek; Ásványolajgáz (Bután-butilén áram atmoszferikus desztillációjával nyert összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₃ -C ₄ szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-070-00-X	270-769-7	68477-87-2	H, K
Gázok (ásványolaj), propánmentesítő száraz, propánban gazdag; Ásványolajgáz (A katalitikus krakkolási eljárásból származó gáz- és benzinfrafrakciók desztillálásával készült összetett szénhidrogén-elegy. Főleg propilént és némi etánt és propánt tartalmaz.)	649-071-00-5	270-772-3	68477-90-7	H, K
Gázok (ásványolaj), propánmentesítő fejtermékek; Ásványolajgáz (A katalitikus krakkolási eljárásból származó gáz- és benzinfrafrakciók desztillálásával készült összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₂ -C ₄ szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-072-00-0	270-773-9	68477-91-8	H, K
Gázok (ásványolaj), gázvisszanyerő propánmentesítő fejtermékek; Ásványolajgáz	649-073-00-6	270-777-0	68477-94-1	H, K

(Vegyes szénhidrogén-áramok frakcionálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₄ szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz, ezen belül főként propánt.) Gázok (ásványolaj), Girbatol-egység betáp.; Ásványolajgáz (Szénhidrogének összetett elegye, melyet a Girbatol-egységbe táplálnak be a hidrogénszulfid eltávolítása céljából. Főleg C ₂ -C ₄ szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-074-00-1	270-778-6	68477-95-2	H, K
Gázok (ásványolaj), izomerizált benzin frakcionáló, C ₄ -ben gazdag, hidrogénszulfidmentes; Ásványolajgáz	649-075-00-7	270-782-8	68477-99-6	H, K
Véggáz (ásványolaj), katalitikusan krakkolt tisztított olaj és termikusan krakkolt vákuummaradék frakcionálási reflux dob; Ásványolajgáz (Katalitikusan krakkolt tisztított olaj és termikusan krakkolt vákuummaradék frakcionálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₆ szénszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-076-00-2	270-802-5	68478-21-7	H, K
Véggáz (ásványolaj), katalitikusan krakkolt benzin stabilizáló abszorber; Ásványolajgáz (Katalitikusan krakkolt benzin stabilizálásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-077-00-8	270-803-0	68478-22-8	H, K
Véggáz (ásványolaj), katalitikus krakkoló; katalitikus reformáló és hidro-kénmentesítési kombinált frakcionáló; Ásványolajgáz (Katalitikus krakkolási, katalitikus reformálási és hidrogénező-kénmentesítési eljárásokból származó termékek frakcionálásából kapott, a savas szennyezések eltávolítására kezelt összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-078-00-3	270-804-6	68478-24-0	H, K
Véggáz (ásványolaj), katalitikusan reformált benzin frakcionálási stabilizáló; Ásványolajgáz (Katalitikusan reformált benzin frakcionált stabilizálásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₄ szénszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-079-00-9	270-806-7	68478-26-2	H, K
Véggáz (ásványolaj), telített gáz üzem vegyes áram, C ₄ -ben gazdag; Ásványolajgáz (Közvetlen lepárlású benzin, desztillációs véggáz és katalitikusan reformált benzin stabilizáló véggáz frakcionáló stabilizálásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. C ₃ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogénekből, elsősorban butánból és izobutánból áll.)	649-080-00-4	270-813-5	68478-32-0	H, K
Véggáz (ásványolaj), telített gáz visszanyerő üzem, C _{1,2} -ben gazdag; Ásványolajgáz (Desztillált véggáz, közvetlen lepárlású benzin és katalitikusan reformált benzin stabilizáló	649-081-00-X	270-814-0	68478-33-1	H, K

véggáz frakcionálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből, elsősorban metánból és etánból áll.) Véggáz (ásványolaj); vákuum-maradékok termikus krakkolása; Ásványolajgáz (Vákuum-maradékok termikus krakkolásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-082-00-5	270-815-6	68478-34-2	H, K
Szénhidrogének, C ₃₋₄ -ben gazdag, ásványolaj desztillátum; Ásványolajgáz (Nyersolaj desztillálásával és kondenzálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. C ₃ -C ₅ , de elsősorban C ₃ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-083-00-0	270-990-9	68512-91-4	H, K
Gázok (ásványolaj), teljes közvetlen lepárlású benzin hexánmentesítő; Ásványolajgáz (A teljes közvetlen lepárlású benzin frakcionálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₂ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-084-00-6	271-000-8	68513-15-5	H, K
Gázok (ásványolaj), hidrokrakkolás propánmentesítő, szénhidrogénben gazdag; Ásványolajgáz (Hidrogénező krakkolási eljárásban kapott termékek desztillációjából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll. Tartalmazhat kis mennyiségű hidrogént és hidrogénszulfidot is.)	649-085-00-1	271-001-3	68513-16-6	H, K
Gázok (ásványolaj), könnyű közvetlen lepárlású benzin stabilizáló; Ásványolajgáz (Könnyű közvetlen lepárlású benzin stabilizálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₂ -C ₆ szénatomszámú telített alifás szénhidrogénekből áll.)	649-086-00-7	271-002-9	68513-17-7	H, K
Maradékok (ásványolaj), alkilálási lehasító, C ₄ -ben gazdag; Ásványolajgáz (Egyes finomítói műveletek anyagáramainak desztillálásából kapott összetett maradék. C ₄ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből, elsősorban butánból áll, forráspont tartomány: közelítőleg -11,7 és 27,8 °C között.)	649-087-00-2	271-010-2	68513-66-6	H, K
Szénhidrogének, C ₁₋₄ ; Ásványolajgáz (Termikus krakkolási és abszorpciós műveletekkel, valamint nyersolaj desztillációjával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll, forráspont tartomány: közelítőleg -164 és -0,5 °C között.)	649-088-00-8	271-032-2	68514-31-8	H, K
Szénhidrogének, C ₁₋₄ , kéntelenített; Ásványolajgáz (Összetett szénhidrogén-elegy, melyet úgy nyerünk, hogy szénhidrogén-gázokat egy, a merkaptánok átalakítására, ill. savas szennyeződések eltávolítására szolgáló kéntelenítési eljárásnak vetünk alá. Főleg C ₁ -	649-089-00-3	271-038-5	68514-36-3	H, K

C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll, forrásponttartomány: közelítőleg -164 és -0,5 °C között.) Szénhidrogének, C ₁₋₃ ; Ásványolajgáz (Összetett szénhidrogén-elegy, mely jellemzően C ₁ -C ₃ szénatomszámú szénhidrogénekből áll, forrásponttartomány: közelítőleg -164 és -42 °C között.)	649-090-00-9	271-259-7	68527-16-2	H, K
Szénhidrogének, C ₁₋₄ , butánmentesítő frakció; Ásványolajgáz	649-091-00-4	271-261-8	68527-19-5	H, K
Gázok (ásványolaj), C ₁₋₅ , nedves; Ásványolajgáz (Nyersolaj desztillálásával és/vagy toronygázolaj krakkolásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Elsősorban C ₁ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-092-00-X	271-624-0	68602-83-5	H, K
Szénhidrogének, C ₂₋₄ ; Ásványolajgáz	649-093-00-5	271-734-9	68606-25-7	H, K
Szénhidrogének, C ₃ ; Ásványolajgáz	649-094-00-0	271-735-4	68606-26-8	H, K
Gázok (ásványolaj), alkilálás kiindulási anyag; Ásványolajgáz (Gázolaj katalitikus krakkolásával nyert összetett szénhidrogén-elegy. Elsősorban C ₃ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-095-00-6	271-737-5	68606-27-9	H, K
Gázok (ásványolaj), propánmentesítő fenéktermék frakcionálás; Ásványolajgáz (Propánmentesítő fenéktermékek frakcionálásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Elsősorban butánból, izobutánból és butadiénből áll.)	649-096-00-1	271-742-2	68606-34-8	H, K
Gázok (ásványolaj), finomítói keverék; Ásványolajgáz (Különböző eljárásokból nyert összetett szénhidrogén-elegy. Hidrogénből, hidrogénszulfidból és C ₁ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-097-00-7	272-183-7	68783-07-3	H, K
Gázok (ásványolaj), katalitikus krakkolás; Ásványolajgáz (Katalitikus krakkolási termékek desztillálásával nyert összetett szénhidrogén-elegy. Elsősorban C ₃ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-098-00-2	272-203-4	68783-64-2	H, K
Gázok (ásványolaj), C ₂₋₄ , kéntelenített; Ásványolajgáz (Összetett szénhidrogén-elegy, melyet úgy nyerünk, hogy szénhidrogén-gázokat egy, a merkaptánok átalakítására, ill. savas szennyeződések eltávolítására szolgáló kéntelenítési eljárásnak vetünk alá. Főleg C ₂ -C ₄ szénatomszámú telített és telítetlen szénhidrogénekből áll, forrásponttartomány: közelítőleg -51 °C és -34 °C között.)	649-099-00-8	272-205-5	68783-65-3	H, K
Gázok (ásványolaj), nyersolaj frakcionálás keménygáz; Ásványolajgáz (Nyersolaj frakcionálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₅ szénatomszámú telített alifás szénhidrogénekből áll.)	649-100-00-1	272-871-7	68918-99-0	H, K
Gázok (ásványolaj), hexánmentesítő;	649-101-00-7	272-872-2	68919-00-6	H, K

<p>Ásványolajgáz (Kombinált benzin-anyagáramok frakcionálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C₁-C₅ szénatomszámú telített alifás szénhidrogénekből áll.) Gázok (ásványolaj), könnyű közvetlen lepárlású benzin frakcionáló stabilizáló; Ásványolajgáz (Könnyű közvetlen lepárlású benzin frakcionálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C₁-C₅ szénatomszámú telített alifás szénhidrogénekből áll.)</p>	649-102-00-2	272-878-5	68919-05-1	H, K
<p>Gázok (ásványolaj), benzin egyesítő egység, kénmentesítő kigőzölés; Ásványolajgáz (Szénhidrogének összetett elegye, melyet egy benzin egyesítő egység kéntelenítési folyamatból és a benzintermékből kigőzöléssel nyerünk. Főleg C₁-C₄ szénatomszámú telített alifás szénhidrogénekből áll.)</p>	649-103-00-8	272-879-0	68919-06-2	H, K
<p>Gázok (ásványolaj), közvetlen lepárlású benzin katalitikus reformáló; Ásványolajgáz (Közvetlen lepárlású benzin katalitikus reformálásával és a teljes kilépő termék frakcionálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Metánból, etánból és propánból áll.)</p>	649-104-00-3	272-882-7	68919-09-5	H, K
<p>Gázok (ásványolaj), fluidizált katalitikus krakkoló lehasító fejtermékek; Ásványolajgáz (A C₃-C₄ lehasító töltetének frakcionálásával nyert összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C₃ szénhidrogénekből áll.)</p>	649-105-00-9	272-893-7	68919-20-0	H, K
<p>Gázok (ásványolaj), közvetlen lepárlású stabilizáló kéménygáz; Ásványolajgáz (A nyersolaj desztillálásánál használt első kolonnából származó folyadék frakcionálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C₁-C₄ szénatomszámú telített alifás szénhidrogénekből áll.)</p>	649-106-00-4	272-883-2	68919-10-8	H, K
<p>Gázok (ásványolaj), katalitikusan krakkolt benzin butánmentesítő; Ásványolajgáz (A katalitikus krakkolt benzin frakcionálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C₁-C₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)</p>	649-107-00-X	273-169-3	68952-76-1	H, K
<p>Véggáz (ásványolaj), katalitikusan krakkolt desztillátum és benzin stabilizáló; Ásványolajgáz (Katalitikus krakkolt benzin és desztillátum frakcionálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C₁-C₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)</p>	649-108-00-5	273-170-9	68952-77-2	H, K
<p>Véggáz (ásványolaj), termikusan krakkolt desztillátum, gázolaj és benzin abszorber; Ásványolajgáz (Termikusan krakkolt benzin és gázolaj</p>	649-109-00-0	273-175-6	68952-81-8	H, K

desztillátumok elválasztásából nyert összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.) Véggáz (ásványolaj), termikusan krakkolt szénhidrogén frakcionáló stabilizáló, ásványolaj koksizálás; Ásványolajgáz (Ásványolaj koksizálási eljárásból származó termikusan krakkolt szénhidrogének frakcionáló stabilizálásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-110-00-6	273-176-1	68952-82-9	H, K
Gázok (ásványolaj), enyhén vízgőz-pirolizált, butadiénben dúsított; Ásványolajgáz (Termikus krakkolási folyamatból származó termékek desztillálásával nyert összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₄ szénhidrogénekből áll.)	649-111-00-1	273-265-5	68955-28-2	H, K
Gázok (ásványolaj), közvetlen lepárlású benzin katalitikus reformáló stabilizáló fejtermék; Ásványolajgáz (Közvetlen lepárlású benzin katalitikus reformálásával és a teljes kilépő termék frakcionálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₂ -C ₄ szénatomszámú telített alifás szénhidrogénekből áll.)	649-112-00-7	273-270-2	68955-34-0	H, K
Szénhidrogének, C ₄ ; Ásványolajgáz	649-113-00-2	289-339-5	87741-01-3	H, K
Alkánok, C ₁₋₄ , C ₃ -ban gazdag; Ásványolajgáz	649-114-00-8	292-456-4	90622-55-2	H, K
Gázok (ásványolaj), vízgőz-pirolízis C ₃ -ban gazdag; Ásványolajgáz (Vízgőz-pirolízisből származó termékek desztillálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg propilénből és némi propánból áll, forráspont tartomány: közelítőleg -70 °C és 0 °C között.)	649-115-00-3	295-404-9	92045-22-2	H, K
Szénhidrogének, C ₄ , vízgőz-pirolízis desztillátum; Ásványolajgáz (Vízgőz-pirolízisből származó termékek desztillálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből, elsősorban 1-buténből és 2-buténből áll, de tartalmaz butánt és izobutánt is, forráspont tartomány: közelítőleg -12 °C és 5 °C között.)	649-116-00-9	295-405-4	92045-23-3	H, K
Ásványolajgázok, cseppfolyósított, kéntelenített, C ₄ -frakció; Ásványolajgáz (Összetett szénhidrogén-elegy, melyet úgy nyerünk, hogy cseppfolyósított ásványolajgázkeveréket a merkaptánok oxidálására, ill. savas szennyeződések eltávolítására szolgáló kéntelenítésnek vetünk alá. Főleg telített és telítetlen C ₄ szénhidrogénekből áll.)	649-117-00-4	295-463-0	92045-80-2	H, K, S
Raffinátumok (ásványolaj), vízgőz-pirolizált C ₄ -frakció réz(I)-ammónium-acetátos extrakció, C ₃₋₅ és C _{3,5} telítetlen, butadiénmentes; Ásványolajgáz	649-119-00-5	307-769-4	97722-19-5	H, K
Gázok (ásványolaj), amin-rendszer kiindulási anyag; Finomító gáz	649-120-00-0	270-746-1	68477-65-6	H, K

(Az amin-rendszerbe a hidrogén-szulfid eltávolítása céljából betáplált gáz. Elsősorban hidrogént tartalmaz. Szén-monoxid, széndioxid, hidrogén-szulfid és C ₁ -C ₅ szénatomszámú alifás szénhidrogének szintén jelen lehetnek benne.) Gázok (ásványolaj), benzol-egység hidrogénező-kénmentesítés kéménygáz; Finomítói gáz (A benzol-egység által termelt kéménygázok. Elsődlegesen hidrogént tartalmaz. Szén-monoxid és főként C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogének, a benzolt is beleértve, szintén jelen lehetnek benne.)	649-121-00-6	270-747-7	68477-66-7	H, K
Gázok (ásványolaj), benzol-egység recirkulálás, hidrogénben gazdag; Finomítói gáz (A benzol-egység gázainak recirkulálásával nyert összetett szénhidrogén-elegy. Elsősorban hidrogénből áll, mellette kis mennyiségű szén-monoxid és C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogének.)	649-122-00-1	270-748-2	68477-67-8	H, K
Gázok (ásványolaj), kevert olaj, hidrogénben, nitrogénben gazdag; Finomítói gáz (Kevert olaj desztillálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Elsősorban hidrogénből és nitrogénből áll, mellette kis mennyiségű szén-monoxid, szén-dioxid és főként C ₁ -C ₅ szénatomszámú alifás szénhidrogének vannak jelen.)	649-123-00-7	270-749-8	68477-68-9	H, K
Gázok (ásványolaj), katalitikusan reformált benzin lehasító fejtermékek; Finomítói gáz (A katalitikusan reformált benzin stabilizálásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Hidrogénből és jellemzően C ₁ -C ₄ szénatomszámú telített szénhidrogénekből áll.)	649-124-00-2	270-759-2	68477-77-0	H, K
Gázok (ásványolaj), C _{6,8} katalitikus reformálás recirkulálás; Finomítói gáz (A C _{6,8} kiindulási anyag katalitikus reformálási és a hidrogén megőrzését célzó recirkulálási termékeinek desztillálásából nyert összetett szénhidrogén-elegy. Főleg hidrogénből áll. Tartalmazhat még kis mennyiségben szén-monoxidot, szén-dioxidot, nitrogént és főként C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogéneket.)	649-125-00-8	270-761-3	68477-80-5	H, K
Gázok (ásványolaj), C _{6,8} katalitikus reformáló; Finomítói gáz (A C _{6,8} kiindulási anyag katalitikus reformálási termékeinek desztillálásából nyert összetett szénhidrogén-elegy. Hidrogénből és C ₁ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-126-00-3	270-762-9	68477-81-6	H, K
Gázok (ásványolaj), C _{6,8} katalitikus reformálás recirkulálás, hidrogénben gazdag; Finomítói gáz	649-127-00-9	270-763-4	68477-82-7	H, K
Gázok (ásványolaj), C ₂ visszavezetett anyagáram; Finomítói gáz (Összetett szénhidrogének elegy, melyet a	649-128-00-4	270-766-0	68477-84-9	H, K

hidrogén kivonásával nyerünk abból a gázáramból, mely elsődlegesen hidrogénből áll, mellette kis mennyiségben nitrogén, szén-monoxid, metán, etán és etilén van. Főleg szénhidrogénekből (metán, etán és etilén) áll, mellette kis mennyiségű hidrogén, nitrogén és szén-monoxid van.)					
Gázok (ásványolaj), száraz savanyú, gázkoncentráló egység; Finomítói gáz (A gázkoncentráló egységből származó száraz gázok összetett elegye. Hidrogénből, hidrogén-szulfidból és főként C ₁ -C ₃ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-129-00-X	270-774-4	68477-92-9	H, K	
Gázok (ásványolaj), gázkoncentráló reabszorber deszt.; Finomítói gáz (A gáz-reabszorberben egyesített gázáramok desztillációjából nyert összetett szénhidrogén-elegy. Elsősorban hidrogénből, szén-monoxidból, szén-dioxidból, nitrogénből, hidrogén-szulfidból és C ₁ -C ₃ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-130-00-5	270-776-5	68477-93-0	H, K	
Gázok (ásványolaj), hidrogén-abszorber; finomítói gáz (A hidrogén egy hidrogénben gazdag gázáramból való abszorpciója során nyert összetett elegy. Hidrogénből, szén-monoxidból, nitrogénből metánból és kis mennyiségben C ₂ szénhidrogénekből áll.)	649-131-00-0	270-779-1	68477-96-3	H, K	
Gázok (ásványolaj), hidrogénben gazdag; Finomítói gáz (Szénhidrogén-gázokból hűtéssel gázként leválasztott összetett elegy. Elsősorban hidrogénből áll, mellette kis mennyiségű szén-monoxid, nitrogén, metán és C ₂ szénhidrogének.)	649-132-00-6	270-780-7	68477-97-4	H, K	
Gázok (ásványolaj), hidrogénezett kevert olaj recirkulálás, hidrogénben-nitrogénben gazdag; Finomítói gáz (Recirkulált hidrogénezett kevert olajból kapott összetett elegy. Elsősorban hidrogénből és nitrogénből áll, mellette kis mennyiségű szén-monoxid, szén-dioxid és főként C ₁ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogének.)	649-133-00-1	270-781-2	68477-98-5	H, K	
Gázok (ásványolaj), recirkulálás, hidrogénben gazdag; Finomítói gáz (Recirkuláltatott reaktorgázokból kapott összetett elegy. Elsősorban hidrogénből áll, mellette kis mennyiségű szén-monoxid, szén-dioxid, hidrogén-szulfid és telített alifás, C ₁ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogének.)	649-134-00-7	270-783-3	68478-00-2	H, K	
Gázok (ásványolaj), reformáló kikészítő, hidrogénben gazdag; Finomítói gáz (Reformálókból nyert összetett elegy. Elsősorban hidrogénből áll, mellette kis mennyiségű szén-monoxid és alifás, jellemzően C ₁ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogének.)	649-135-00-2	270-784-9	68478-01-3	H, K	

Gázok (ásványolaj), reformáló hidrogénező; Finomítói gáz (A reformáló hidrogénező eljárásból kapott összetett elegy. Elsősorban hidrogénből, metánból és etánból áll, mellette kis mennyiségű hidrogén-szulfid és alifás, jellemzően C ₃ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogének.)	649-136-00-8	270-785-4	68478-02-4	H, K
Gázok (ásványolaj), reformáló hidrogénező, hidrogénben-metánban gazdag; Finomítói gáz (A reformáló hidrogénező eljárásból kapott összetett elegy. Elsősorban hidrogénből és metánból áll, mellette kis mennyiségű szén-monoxid, szén-dioxid, nitrogén és telített alifás, jellemzően C ₂ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogének.)	649-137-00-3	270-787-5	68478-03-5	H, K
Gázok (ásványolaj), reformáló hidrogénező kikészítő, hidrogénben gazdag; Finomítói gáz (A reformáló hidrogénező eljárásból kapott összetett elegy. Elsősorban hidrogénből áll, mellette kis mennyiségű szén-monoxid és alifás, jellemzően C ₁ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogének.)	649-138-00-9	270-788-0	68478-04-6	H, K
Gázok (ásványolaj), termikus krakkolás deszt.; Finomítói gáz (Termikus krakkolási eljárás termékeinek desztillációjából nyert összetett elegy. Hidrogénből, hidrogén-szulfidból, szén-monoxidból, szén-dioxidból és főként C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-139-00-4	270-789-6	68478-05-7	H, K
Véggáz (ásványolaj), katalitikus krakkoló refrakcionáló abszorber; Finomítói gáz (Katalitikus krakkolási termékek refrakcionálásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Hidrogénből és jellemzően C ₁ -C ₃ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-140-00-X	270-805-1	68478-25-1	H, K
Véggáz (ásványolaj), katalitikusan reformált benzin elválasztó; Finomítói gáz (Közvetlen lepárlású benzin katalitikus reformálásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Hidrogénből és jellemzően C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-141-00-5	270-807-2	68478-27-3	H, K
Véggáz (ásványolaj), katalitikusan reformált benzin stabilizáló; Finomítói gáz (Katalitikusan reformált benzin stabilizálásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Hidrogénből és jellemzően C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-142-00-0	270-808-8	68478-28-4	H, K
Véggáz (ásványolaj), krakkolt desztillátum hidrogénezés elválasztó; Finomítói gáz (Krakkolt desztillátumok katalizátor jelenlétében történő hidrogénezésével kapott összetett szénhidrogén-elegy. Hidrogénből és jellemzően C ₁ -C ₅ szénatomszámú telített alifás szénhidrogénekből áll.)	649-143-00-6	270-809-3	68478-29-5	H, K
Véggáz (ásványolaj), hidro-kénmentesített	649-144-00-1	270-810-9	68478-30-8	H, K

közvetlen lepárlású benzin elválasztó; Finomítói gáz (Közvetlen lepárlású benzin hidrogénező kénmentesítéséből kapott összetett szénhidrogén-elegy. Hidrogénből és telített alifás, jellemzően C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.) Gázok (ásványolaj), katalitikusan reformált közvetlen lepárlású benzin stabilizáló fejtermékek; Finomítói gáz (Közvetlen lepárlású benzin katalitikus reformálásával, majd a teljes kilépő termék frakcionálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Hidrogénből, metánból, etánból és propánból áll.)	649-145-00-7	270-999-8	68513-14-4	H, K
Gázok (ásványolaj), reformáló kilépő termék nagy nyomású flasselés; Finomítói gáz (A reformáló reaktorból kilépő termék nagy nyomású flasselésével kapott összetett szénhidrogén-elegy. Elsősorban hidrogénből, mellette kis mennyiségű metánból, etánból és propánból áll.)	649-146-00-2	271-003-4	68513-18-8	H, K
Gázok (ásványolaj), reformáló kilépő termék kis nyomású flasselés; Finomítói gáz (A reformáló reaktorból kilépő termék kis nyomású flasselésével kapott összetett szénhidrogén-elegy. Elsősorban hidrogénből, mellette kis mennyiségű metánból, etánból és propánból áll.)	649-147-00-8	271-005-5	68513-19-9	H, K
Gázok (ásványolaj), olajfinomítói gázok deszt.; Finomítói gáz (Összetett elegy, melyet egy hidrogént, szén- dioxidot, szén-monoxidot és C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmazó, vagy etán és propán krakkolásából kapott gázáram desztillálásával nyerünk. Főleg C ₁ -C ₂ szénatomszámú szénhidrogéneket, hidrogént, nitrogént és szén-monoxidot tartalmaz.)	649-148-00-3	271-258-1	68527-15-1	H, K
Gázok (ásványolaj), benzol-egység hidrogénező pentánmentesítő fejtermék; Finomítói gáz (Összetett elegy, melyet a benzol-egység kiindulási anyagának katalitikus hidrogénezésével, majd pentánmentesítésével nyerünk. Elsősorban hidrogénből, etánból és propánból áll, mellette kis mennyiségű nitrogén, szén-monoxid, szén-dioxid és C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogének. Nyomokban tartalmazhat benzolt is.)	649-149-00-9	271-623-5	68602-82-4	H, K
Gázok (ásványolaj), szekunder abszorber kéménygáz, fluidizált katalitikus krakkoló fejtermék frakcionáló; Finomítói gáz (Katalitikus krakkolási eljárás fejtermékeinek fluidizált katalitikus krakkolóban végzett frakcionálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Hidrogénből, nitrogénből és jellemzően C ₁ -C ₃ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-150-00-4	271-625-6	68602-84-6	H, K
Ásványolaj-termékek, finomítói gázok;	649-151-00-X	271-750-6	68607-11-4	H, K

Finomítói gáz (Összetett elegy, mely elsősorban hidrogénből, mellette kis mennyiségű metánból, etánból és propánból áll.) Gázok (ásványolaj), hidrogénező krakkolás kisnyomású elválasztó; Finomítói gáz (A hidrogénező krakkoló reaktor kilépő termékének folyadék-gőz elválasztásával kapott összetett elegy. Elsősorban hidrogénből és telített, jellemzően C ₁ -C ₃ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-152-00-5	272-182-1	68783-06-2	H, K
Gázok (ásványolaj), finomító; Finomítói gáz (Különböző ásványolaj-finomítási műveletek során kapott összetett elegy. Hidrogénből és jellemzően C ₁ -C ₃ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-153-00-0	272-338-9	68814-67-5	H, K
Gázok (ásványolaj), platformáló termék leválasztó; Finomítói gáz (Naftének aromásokká váló kémiai reformálásából kapott összetett elegy. Hidrogénből és telített alifás, jellemzően C ₂ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-154-00-6	272-343-6	68814-90-4	H, K
Gázok (ásványolaj), hidrogénezett savanyú kerozin pentánmentesítő stabilizáló; Finomítói gáz (Hidrogénezett kerozin pentánmentesítő stabilizálásából nyert összetett elegy. Elsősorban hidrogénből, metánból, etánból és propánból áll, mellette kis mennyiségű nitrogén, hidrogénszulfid, szén-monoxid és főként C ₄ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogének.)	649-155-00-1	272-775-5	68911-58-0	H, K
Gázok (ásványolaj), hidrogénezett savas kerozin expanziós tartály; Finomítói gáz (Savas kerozin katalitikus hidrogénezésénél az expanziós tartályból nyert összetett elegy. Elsősorban hidrogénből és metánból áll, mellette kis mennyiségű nitrogén, szén-monoxid és főként C ₂ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogének.)	649-156-00-7	272-776-0	68911-59-1	H, K
Gázok (ásványolaj), desztillátum egyesített kéntelenítése kigőzöléssel; Finomítói gáz (Az egyesített kéntelenítési eljárás folyékony termékéből kigőzöléssel nyert összetett elegy. Hidrogén-szulfidból, metánból, etánból és propánból áll.)	649-157-00-2	272-873-8	68919-01-7	H, K
Gázok (ásványolaj), fluidizált katalitikus krakkoló frakcionálás kéménygáz; Finomítói gáz (A fluidizált katalitikus krakkolási folyamat fejtermékének frakcionálásával kapott összetett elegy. Hidrogénből, hidrogén-szulfidból, nitrogénből és főleg C ₁ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-158-00-8	272-874-3	68919-02-8	H, K
Gázok (ásványolaj), fluidizált katalitikus krakkolással nyert termékek mosása szekunder abszorber; Finomítói gáz (A fluidizált katalitikus krakkolási folyamat fejtárának kimosásával kapott összetett	649-159-00-3	272-875-9	68919-03-9	H, K

elegy. Hidrogénből, nitrogénből, metánból, etánból és propánból áll.) Gázok (ásványolaj), nehéz párlat hidrogénező kéntelenítése, kigőzölés; Finomítói gáz (A nehéz párlat hidrogénező finomítással történő kéntelenítésével előállított folyékony termék kigőzölésével nyert komplex elegy. Hidrogénből, hidrogén-szulfidból és főként C ₁ -C ₅ szénatomszámú telített alifás szénhidrogénekből áll.)	649-160-00-9	272-876-4	68919-04-0	H, K
Gázok (ásványolaj), platformált termékek stabilizálása, könnyű frakciók szakaszos lepárlása; Finomítói gáz (A platformáló egység platina-reaktoraiból nyert könnyű frakciók szakaszos lepárlásával előállított komplex elegy. Hidrogénből, metánból, etánból és propánból áll.)	649-161-00-4	272-880-6	68919-07-3	H, K
Gázok (ásványolaj), előflesselő kolonna kéménygáz, nyersolaj deszt.; Finomítói gáz (A nyersolaj desztilláció első kolonnájából nyert összetett elegy. Nitrogénből és telített alifás főleg C ₁ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-162-00-X	272-881-1	68919-08-4	H, K
Gázok (ásványolaj), kátrány kigőzölés; Finomítói gáz (Redukált nyersolaj frakcionálásával kapott összetett elegy. Hidrogénből és főleg C ₁ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-163-00-5	272-884-8	68919-11-9	H, K
Gázok (ásványolaj), egyesítő kigőzölő elvezetés; Finomítói gáz (Metán és hidrogén elegye, melyet az egyesítő egységből jövő termékek frakcionálásával nyerünk.)	649-164-00-0	272-885-3	68919-12-0	H, K
Véggáz (ásványolaj), katalitikus hidrogénező-kéntelenített benzín elválasztó; Finomítói gáz (Benzin hidrogénező-kénmentesítéséből kapott összetett szénhidrogén-elegy. Hidrogénből, metánból, etánból és propánból áll.)	649-165-00-6	273-173-5	68952-79-4	H, K
Véggáz (ásványolaj), közvetlen lepárlású benzín hidrogénező-kéntelenítő; Finomítói gáz (Közvetlen lepárlású benzín hidrogénező-kénmentesítéséből kapott összetett elegy. Hidrogénből és főleg C ₁ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-166-00-1	273-174-0	68952-80-7	H, K
Gázok (ásványolaj), szivacsos abszorber kéménygáz, fluidizált katalitikus krakkoló és gázolaj kéntelenítő fejtermék frakcionálás; Finomítói gáz (A fluidizált katalitikus krakkolóból és a gázolaj kéntelenítőből származó termékek frakcionálásával kapott összetett elegy. Hidrogénből és főleg C ₁ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-167-00-7	273-269-7	68955-33-9	H, K
Gázok (ásványolaj), nyersolaj deszt. és katalitikus krakkolás; Finomítói gáz (A nyersolaj desztillációból és a katalitikus krakkolási folyamatokból nyert összetett	649-168-00-2	273-563-5	68989-88-8	H, K

elegy. Hidrogénből, hidrogén-szulfidból, nitrogénből, szén-monoxidból, valamint főleg C ₁ -C ₆ paraffin- és olefin-szénhidrogénekből áll.)					
Gázok (ásványolaj), gázolaj dietanol-aminos mosása; Finomítói gáz (Gázolajok dietanolaminos kéntelenítésével kapott összetett elegy. Elsősorban hidrogén-szulfidból, hidrogénből, valamint alifás, jellemzően C ₁ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-169-00-8	295-397-2	92045-15-3	H, K	
Gázok (ásványolaj), gázolaj hidrogénező-kénmentesítési kilépő termék; Finomítói gáz (A hidrogénező reakció kilépő termék folyadékfázisának leválasztásával kapott összetett elegy. Elsősorban hidrogénből, hidrogén-szulfidból, valamint alifás főleg C ₁ -C ₃ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-170-00-3	295-398-8	92045-16-4	H, K	
Gázok (ásványolaj), gázolaj hidrogénező-kénmentesítés öblítés; Finomítói gáz (A hidrogénező reaktor öblítéséből és a reformálóból származó gázok összetett elegye. Elsősorban hidrogénből, valamint alifás főleg C ₁ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-171-00-9	295-399-3	92045-17-5	H, K	
Gázok (ásványolaj), hidrogénező kilépő termék expanziós tartály; Finomítói gáz (A hidrogénező reakció után a kilépő termékek fleszteléséből kapott összetett gázelegy. Elsősorban hidrogénből, valamint alifás főleg C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-172-00-4	295-400-7	92045-18-6	H, K	
Gázok (ásványolaj), benzin vízgőz-pirolízise nagynyomású maradékgáz; Finomítói gáz (A benzin vízgőz-pirolízisével nyert termékek nem kondenzálható részeinek és a további termékek előállításánál nyert maradék gázoknak a keverékeként kapott összetett elegy. Elsősorban hidrogénből, valamint jellemzően C ₁ -C ₅ szénatomszámú paraffin- és olefinszénhidrogénekből áll, földgázzal keverhető.)	649-173-00-X	295-401-2	92045-19-7	H, K	
Gázok (ásványolaj), maradék viszkózitáscsökkentés; Finomítói gáz (Maradékok kemencében történő viszkózitáscsökkentéséből kapott összetett elegy. Elsősorban hidrogén-szulfidból, valamint jellemzően C ₁ -C ₅ szénatomszámú paraffin- és olefinszénhidrogénekből áll.)	649-174-00-5	295-402-8	92045-20-0	H, K	
Gázok (ásványolaj), C _{3,4} ; Ásványolajgáz (Nyersolaj krakkolásából nyert termékek desztillációjával nyert összetett szénhidrogén-elegy. C ₃ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből, elsősorban propánból és propilénből áll, forráspont tartomány: közelítőleg -51 °C és -1 °C között.)	649-177-00-1	268-629-5	68131-75-9	H, K	
Véggáz (ásványolaj), katalitikus krakkolt desztillátum és katalitikus krakkolt benzin frakcionáló abszorber; Ásványolajgáz	649-178-00-7	269-617-2	68307-98-2	H, K	

(Katalitikus krakkolási desztillátum és katalitikusan reformált benzin desztillálásával kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.) Véggáz (ásványolaj), katalitikus polimerizáció benzin frakcionáló stabilizáló; Ásványolajgáz (A benzin polimerizációjából származó termékek frakcionáló stabilizálásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-179-00-2	269-618-8	68307-99-3	H, K
Véggáz (ásványolaj), katalitikusan reformált benzin frakcionáló stabilizáló, hidrogén-szulfidmentes; Ásványolajgáz (A katalitikusan reformált és amin kezeléssel hidrogén-szulfid mentesített benzin szakaszos lepárlásos stabilizálásával nyert komplex szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-180-00-8	269-619-3	68308-00-9	H, K
Véggáz (ásványolaj), krakkolt desztillátum hidrogénező finomítása, kigőzölés; Ásványolajgáz (Termikusan krakkolt desztillátumok katalitikus hidrogénezésével kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg telített, jellemzően C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-181-00-3	269-620-9	68308-01-0	H, K
Véggáz (ásványolaj), közvetlen lepárlású desztillátum hidrogénező-kénmentesítés, hidrogén-szulfid-mentes; Ásványolajgáz (Aminkezeléssel hidrogén-szulfid mentesített, közvetlen lepárlású desztillátum katalitikus hidrogénező kéntelenítésével nyert komplex szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-182-00-9	269-630-3	68308-10-1	H, K
Véggáz (ásványolaj), gázolaj katalitikus krakkolás abszorber; Ásványolajgáz (Gázolaj katalitikus krakkolási termékeinek desztillációjából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-183-00-4	269-623-5	68308-03-2	H, K
Véggáz (ásványolaj), gázvisszanyerő üzem; Ásványolajgáz (Vegyes szénhidrogén-anyagáramok desztillációjából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-184-00-X	269-624-0	68308-04-3	H, K
Véggáz (ásványolaj), gázvisszanyerő üzem etánmentesítő; Ásványolajgáz (Vegyes szénhidrogén-anyagáramok termékeinek desztillációjából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-185-00-5	269-625-6	68308-05-4	H, K
Véggáz (ásványolaj), hidrogénezéssel kénmentesített desztillátum és hidrogénezéssel kénmentesített benzin frakcionáló, savmentes; Ásványolajgáz (Savas szennyezésektől mentesített, hidrogénezéssel kéntelenített benzin és szénhidrogén párlatok szakaszos lepárlásával nyert komplex szénhidrogén elegy. Főleg C ₁ -	649-186-00-0	269-626-1	68308-06-5	H, K

C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.) Véggáz (ásványolaj), hidrogénezéssel kénmentesített vákuumgázolaj kigőzölés, hidrogén-szulfidmentes; Ásványolajgáz (A katalitikus hidrogénezéssel kénmentesített vákuumgázolaj kigőzöléses stabilizálásából és a hidrogén-szulfid aminnal történő eltávolításával kapott összetett szénhidrogén- elegy. Főleg C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-187-00-6	269-627-7	68308-07-6	H, K
Véggáz (ásványolaj), közvetlen lepárlású benzin stabilizáló, hidrogén-szulfid-mentes; Ásványolajgáz (A hidrogén-szulfid eltávolítására aminnal kezelt közvetlen lepárlású benzin frakcionálásából nyert összetett szénhidrogén- elegy. Főleg C ₁ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-188-00-1	269-629-8	68308-09-8	H, K
Véggáz (ásványolaj), propán-propilén alkiláló kiindulási termék etánmentesítő; Ásványolajgáz (Propán propilén reakciótermékek desztillációjából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-189-00-7	269-631-9	68308-11-2	H, K
Véggáz (ásványolaj), hidrogénezéssel kénmentesített vákuum gázolaj, hidrogénszulfid-mentes; Ásványolajgáz (Aminkezeléssel hidrogén-szulfid mentesített vákuum gázolaj katalitikus hidrogénezéssel történő kéntelenítésével nyert komplex szénhidrogén-elegy. Főleg C ₁ -C ₆ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-190-00-2	269-632-4	68308-12-3	H, K
Gázok (ásványolaj), katalitikusan krakkolt fejtermékek; Ásványolajgáz (Katalitikus krakkolási termékek desztillációjából nyert összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₃ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből áll, forráspont tartomány: közelítőleg -48 °C és 32 °C között.)	649-191-00-8	270-071-2	68409-99-4	H, K
Alkánok, C ₁₋₂ , Ásványolajgáz	649-193-00-9	270-651-5	68475-57-0	H, K
Alkánok, C ₂₋₃ , Ásványolajgáz	649-194-00-4	270-652-0	68475-58-1	H, K
Alkánok, C ₃₋₄ , Ásványolajgáz	649-195-00-X	270-653-6	68475-59-2	H, K
Alkánok, C ₄₋₅ , Ásványolajgáz	649-196-00-5	270-654-1	68475-60-5	H, K
Fűtőgázok; Ásványolajgáz (Könnyű gázokból álló összetétel. Elsődlegesen hidrogénből és/vagy kis mólsúlyú szénhidrogénekből áll.)	649-197-00-0	270-667-2	68476-26-6	H, K
Fűtőgázok, nyersolaj desztillátumok; Ásványolajgáz (Nyersolaj desztillációjából és benzin katalitikus reformálásából kapott könnyű gázok összetett elegye. Hidrogénből és jellemzően C ₁ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll, forrásponttartomány: közelítőleg -217 °C és -12 °C között.)	649-198-00-6	270-670-9	68476-29-9	H, K
Szénhidrogének, C ₃₋₄ , Ásványolajgáz	649-199-00-1	270-681-9	68476-40-4	H, K
Szénhidrogének, C ₄₋₅ , Ásványolajgáz	649-200-00-5	270-682-4	68476-42-6	H, K
Szénhidrogének, C ₂₋₄ , C ₃ -ban gazdag;	649-201-00-0	270-689-2	68476-49-3	H, K

Ásványolajgáz Ásványolajgázok, cseppfolyósított; Ásványolajgáz (Nyersolaj desztillációjával nyert összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₃ -C ₇ szénatomszámú szénhidrogénekből áll, forráspont tartomány: közelítőleg -40 °C és 80 °C között.)	649-202-00-6	270-704-2	68476-85-7	H, K, S
Ásványolajgázok, cseppfolyósított, kéntelenített; Ásványolajgáz (Cseppfolyós ásványolajgáz keveréknek a merkaptánok átalakítása vagy a savas szennyezések eltávolítása érdekében történő kéntelenítésével nyert komplex szénhidrogén-elegy. Főleg C ₃ -C ₇ szénatomszámú szénhidrogénekből áll, forráspont tartomány: közelítőleg -40 °C és 80 °C között.)	649-203-00-1	270-705-8	68476-86-8	H, K, S
Gázok (ásványolaj), C _{3,4} , izobutánban gazdag; Ásványolajgáz (C ₃ -C ₆ szénatomszámú telített és telítetlen szénhidrogének, jellemzően bután és izobután, desztillációjából nyert összetett szénhidrogén-elegy. C ₃ -C ₄ szénatomszámú telített és telítetlen szénhidrogénekből, főleg izobutánból áll.)	649-204-00-7	270-724-1	68477-33-8	H, K
Desztillátumok (ásványolaj), C _{3,6} , piperilénben gazdag; Ásványolajgáz (C ₃ -C ₆ szénatomszámú telített és telítetlen alifás szénhidrogének desztillációjából nyert összetett szénhidrogén-elegy. C ₃ -C ₆ szénatomszámú telített és telítetlen szénhidrogénekből, főleg piperilénekből áll.)	649-205-00-2	270-726-2	68477-35-0	H, K
Gázok (ásványolaj), bután lehasító fejtermékek; Ásványolajgáz (A bután anyagáram desztillációjából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Alifás, jellemzően (C ₃ -C ₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-206-00-8	270-750-3	68477-69-0	H, K
Gázok (ásványolaj), C _{2,3} ; Ásványolajgáz (Katalitikus frakcionálási folyamatból származó termékek desztillációjából nyert összetett szénhidrogén-elegy. Főleg etánból, etilénből, propánból és propilénből áll.)	649-207-00-3	270-751-9	68477-70-3	H, K
Gázok (ásványolaj), katalitikusan krakkolt gázolaj propánmentesítő fenéktermékek, C ₄ -ben gazdag, savmentes; Ásványolajgáz (Katalitikus krakkolt gázolaj szénhidrogén-áram frakcionálásából kapott és a hidrogén-szulfid és más savas komponensek eltávolítása érdekében kezelt összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₃ -C ₅ szénatomszámú szénhidrogénekből, jellemzően C ₄ -ből áll.)	649-208-00-9	270-752-4	68477-71-4	H, K
Gázok (ásványolaj), katalitikusan krakkolt benzín butánmentesítő fenéktermékek, C _{3,5} -ben gazdag; Ásványolajgáz (Katalitikus krakkolt benzín stabilizálásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C ₃ -	649-209-00-4	270-754-5	68477-72-5	H, K

C₅ szénatomszámú alifás szénhidrogénekből áll.)

Véggáz (ásványolaj), izomerizált benzin frakcionáló stabilizáló; Ásványolajgáz (Izomerizált benzin termékek frakcionáló stabilizálásából kapott összetett szénhidrogén-elegy. Főleg C₁-C₄ szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)

649-210-00-X 269-628-2 68308-08-7 H, K

2. kategória

Anyagok	Indexszám	EU-szám	CAS-szám	Megjegyzések
α, α, α-triklórtoluol; benzotriklorid	602-038-00-9	202-634-5	98-07-7	
1,2-dibróm-3-klórpropán	602-021-00-6	202-479-3	96-12-8	
1,2-dibrómetán; etilén-dibromid	602-010-00-6	203-444-5	106-93-4	E
1,2-diklóretán; etilén-diklorid	602-012-00-7	203-458-1	107-06-2	
1,2-dimetil-hidrazin	007-013-00-0		540-73-8	E
1,3-diklór-2-propanol	602-064-00-0	202-491-9	96-23-1	
1,3-propán-szulton	016-032-00-3	214-317-9	1120-71-4	
1,4-diklór-but-2-én	602-073-00-X	212-121-8	764-41-0	E
1-klór-2,3-epoxi-propán; epiklórhidrin	603-026-00-6	203-439-8	106-89-8	
1-metil-3-nitro-1-nitrozo-guanidin	612-083-00-6	200-730-1	70-25-7	
2,2'-(nitrozo-imino)biszetanol	612-090-00-4	214-237-4	1116-54-7	
2,2'-diklór-4,4'-metilén-dianilin sói; 4,4'-metilén-bisz(2-klóranilin) sói	612-079-00-4			
2,2'-diklór-4,4'-metilén-dianilin; 4,4'-metilén-bisz(2-klóranilin)	612-078-00-9	202-918-9	101-14-4	
2-metil-aziridin; profilén-imin	613-033-00-6	200-878-7	75-55-8	E
2-metoxi-anili; o-anizidin	612-035-00-4	201-963-1	90-04-0	E
2-nitro-anizol	609-047-00-7	202-052-1	91-23-6	
2-nitronaftalén	609-038-00-8	209-474-5	581-89-5	
2-nitropropán	609-002-00-1	201-209-1	79-46-9	
3,3'-diklór-benzidin sói; 3,3'-diklór-bifenil-4,4'-ilén-diamin sói	612-069-00-X			
3,3'-diklór-benzidin; 3,3'-diklór-bifenil-4,4'-ilén-diamin	612-068-00-4	202-109-0	91-94-1	
3,3'-dimetil-benzidin sói; o-tokdin sói	612-081-00-5			
3,3'-dimetil-benzidin; o-tolidin	612-041-00-7	204-358-0	119-93-7	
3,3'-dimetoxi-benzidin sói; o-dianizidin sói	612-037-00-5			
3,3'-dimetoxi-benzidin; o-dianizidin	612-036-00-X	204-355-4	119-90-4	
3-propanolid; 1,3-propiolakton	606-031-00-1	200-340-1	57-57-8	
4,4'-diamino-difenil-metán; 4,4'-metilén-dianilin	612-051-00-1	202-974-4	101-77-9	E
4,4'-metilén-di-o-toluidin	612-085-00-7	212-658-8	838-88-0	
4-amino-3-fluor-fenol	604-028-00-X	402-230-0	399-95-1	
4-amino-azobenzol	611-008-00-4	200-453-6	60-09-3	
4-metil-m-fenilén-diamin	612-099-00-3	202-453-1	95-80-7	
4-nitro-bifenil	609-039-00-3	202-204-7	92-93-3	
4-o-tolilazo-o-toluidin; 4-amino-2',3-dimetil-azobenzol; AAT; o-amino-azotoluol	611-006-00-3	202-591-2	97-56-3	
5-nitroacenaftén	609-037-00-2	210-025-0	602-87-9	

Abszorpciós olajok, biciklusos aromás és heterociklikus szénhidrogén frakció; mosóolaj újradesztillátum [Mosóolaj desztillációs maradékának újradesztillálásával kapott szénhidrogének bonyolult, körülbelül a 240-260 °C (464-500 °F) közötti hőmérséklettartományban forró elegye. Túlnyomórészt kétgyűrűs aromás és heterociklikus szénhidrogénekből áll.]	648-041-00-9	309-851-5	101316-45-4	M
Akrilamid	616-003-00-0	201-173-7	79-06-1	
Akrilnitril	608-003-00-4	203-466-5	107-13-1	D,E
Alkánok, C ₁₋₂ ; ásványolajgáz	649-193-00-9	270-651-5	68475-57-0	K
Alkánok, C ₁₂₋₂₆ , elágazásos láncú és egyenes láncú	649-242-00-4	292-454-3	90622-53-0	N
Alkánok, C ₁₋₄ , C ₃ -ban gazdag; benzingáz	649-114-00-8	292-456-4	90622-55-2	K
Alkánok, C ₂₋₃ ; ásványolajgáz	649-194-00-4	270-652-0	68475-58-1	K
Alkánok, C ₃₋₄ ; ásványolajgáz	649-195-00-X	270-653-6	68475-59-2	K
Alkánok, C ₄₋₅ ; ásványolajgáz	649-196-00-5	270-654-1	68475-60-5	K
Antracén olaj, antracén paszta, antracén frakció; antracén olaj frakció [Bitumenes, magas hőmérsékletű kőszénkátrányból származó antracén olaj kristályosításával kapott antracén desztillációja során kinyert szénhidrogének bonyolult elegye. Körülbelüli forráspontja a 330-350 °C (626-662 °F) közötti hőmérséklettartományban van. Elsősorban antracént, karbazolt és fenantrént tartalmaz.]	648-106-00-1	295-275-9	91995-15-2	J, M
Antracén olaj, antracén paszta, desztilláció könnyű; antracén olaj frakció [Bitumenes, magas hőmérsékletű kőszénkátrányból származó antracén olaj kristályosításával kapott antracén desztillációja során kinyert szénhidrogének bonyolult elegye. Körülbelüli forráspontja a 290-340 °C (554-644 °F) közötti hőmérséklettartományban van. Elsősorban trinukleáris aromás vegyületeket és azok dihidro-származékait tartalmazza.]	648-108-00-2	295-278-5	91995-17-4	J, M
Antracén olaj, antracén paszta, karbazol frakció; antracén olaj frakció [Bitumenes, magas hőmérsékletű kőszénkátrányból származó antracén olaj kristályosításával kapott antracén desztillációja során kinyert szénhidrogének bonyolult elegye. Körülbelüli forráspontja a 350-360 °C (662-680 °F) közötti hőmérséklettartományban van. Elsősorban antracént, karbazolt és fenantrént tartalmaz.]	648-107-00-7	295-276-4	91995-16-3	J, M
Antracén olaj, antracén paszta; antracén olaj frakció (Antracén olajból kristályosítással és centrifugálással kapott, antracénban gazdag szilárd anyag. Elsősorban antracént, karbazolt és fenantrént tartalmaz.)	648-103-00-5	292-603-2	90640-81-6	J, M
Antracén olaj, antracénban szegény; antracén olaj frakció [Antracén olajból, az antracénban gazdag szilárd anyag (antracén paszta) eltávolítása után visszamaradó olaj. Elsősorban két-,	648-104-00-0	292-604-8	90640-82-7	J, M

három- és négytagú gyűrűs aromás vegyületeket tartalmaz.] Antracén olaj, savas extraktum; antracén olaj extrahálási maradék [Kőszénkátrány desztillációjakor kapott, bázismentesített frakció szénhidrogénjeinek bonyolult, körülbelül a 325-365 °C (617-689 °F) közötti hőmérséklet-tartományban forró elegye. Túlnyomóan antracént, fenantrént és alkilszármazékaikat tartalmazza.]	648-046-00-6	295-274-3	91995-14-1	M
Aromás szénhidrogének, C ₂₀₋₂₈ , policiklusos, kevert kőszénkátrány szurok-polietilén-polipropilén pirolízis származék; pirolízis termékek [Kőszénkátrány és szurok-polietilén-polipropilén keveréknek a pirolízise során kapott szénhidrogének bonyolult elegye. Elsősorban C ₂₀ és C ₂₈ közötti szénatomszámú, és a DIN 52025-ös szabvány szerint mért 100 és 220 °C (212 és 428 °F) közötti lágyulásponttal rendelkező policiklusos aromás szénhidrogénekből áll.]	648-073-00-3	309-956-6	101794-74-5	M
Aromás szénhidrogének, C ₂₀₋₂₈ , policiklusos, kevert kőszénkátrány szurok-polietilén pirolízis származék; pirolízis termékek [Kőszénkátrány és szurok-polietilén keveréknek a pirolízise során kapott szénhidrogének bonyolult elegye. Elsősorban C ₂₀ és C ₂₈ közötti szénatomszámú, és a DIN 52025-ös szabvány szerint mért 100 és 220 °C (212 és 428 °F) közötti lágyulásponttal rendelkező policiklusos aromás szénhidrogénekből áll.]	648-074-00-9	309-957-1	101794-75-6	M
Aromás szénhidrogének, C ₂₀₋₂₈ , policiklusos, kevert kőszénkátrány szurok-polisztirol pirolízis származék; pirolízis termékek [Kőszénkátrány és szurok-polisztirol keveréknek a pirolízise során kapott szénhidrogének bonyolult elegye. Elsősorban C ₂₀ és C ₂₈ közötti szénatomszámú, és a DIN 52025-ös szabvány szerint mért 100 és 220 °C (212 és 428 °F) közötti lágyulásponttal rendelkező policiklusos aromás szénhidrogénekből áll.]	648-075-00-4	309-958-7	101794-76-7	M
Aromás szénhidrogének, C ₆₋₁₀ , C ₈ -ban gazdag; könnyűolaj másodpárlat, alacsony forráspontú	648-005-00-2	292-697-5	90989-41-6	J
Aromás szénhidrogének, C ₆₋₁₀ , savval kezelt, semlegesített; alacsony forráspontú nehézbenzin pontosabban nem meghatározott	649-357-00-X	268-618-5	68131-49-7	P
Aromás szénhidrogének, C ₆₋₈ , nehézbenzin-raffinátum pirolízis származék; alacsony forráspontú termikusan krakkolt nehézbenzin [Nehézbenzin és finomítványa 816 °C (1500 °F) hőmérsékleten végzett pirolízises desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₆ és C ₈ közötti szénatomszámú, túlnyomóan aromás szénhidrogéneket, köztük benzolt	649-321-00-3	270-658-3	68475-70-7	P

tartalmaz.]

Aromás szénhidrogének, C₇₋₁₂, C₈-ban gazdag; alacsony forráspontú katalitikusan reformált nehézbenzin

[Katalitikus dehidrogénezési folyamat termékeitől elválasztott, bonyolult összetételű szénhidrogén-

elegy. Túlnyomóan C₇ és C₁₂ (elsősorban C₈) közötti szénatomszámú aromás szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 130 °C és 200 °C (266 °F és 392 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van. Tartalmazhat nem aromás szénhidrogéneket is.]

649-311-00-9	297-401-8	93571-75-6	P
--------------	-----------	------------	---

Aromás szénhidrogének, C₇₋₈, dealkilezési termékek, desztillációs maradékok; alacsony forráspontú nehézbenzin pontosabban nem meghatározott

649-379-00-X	292-698-0	90989-42-7	P
--------------	-----------	------------	---

Aromás szénhidrogének, C₈, katalitikus reformálási származék; alacsony forráspontú katalitikusan reformált nehézbenzin

649-310-00-3	295-279-0	91995-18-5	P
--------------	-----------	------------	---

Aromás szénhidrogének, C₈; könnyűolaj másodpárlat, magas forráspontú

648-010-00-X	292-694-9	90989-38-1	J
--------------	-----------	------------	---

Aromás szénhidrogének, C₈₋₁₀; könnyűolaj újradesztillátum, magas forráspontú

649-403-00-9	292-695-4	90989-39-2	P
--------------	-----------	------------	---

Aromás szénhidrogének, C₈₋₉, szénhidrogén gyanta polimerizációjának mellékterméke; könnyűolaj másodpárlat, magas forráspontú [Polimer szénhidrogéngyanta

vákuumdesztillációjakor eltávozó oldószerből kapott szénhidrogének bonyolult elegye. Túlnyomóan 8-9 szénatomszámú aromás szénhidrogénekből áll, melynek forráspontja 120-215 °C (248-419 °F) körül van.]

648-012-00-0	295-281-1	91995-20-9	J
--------------	-----------	------------	---

Aromás szénhidrogének, C₉₋₁₂, benzol desztillátum; könnyűolaj másodpárlat, magas forráspontú

648-013-00-6	295-551-9	92062-36-7	J
--------------	-----------	------------	---

Ásványolajgázok, cseppfolyósított, kéntelenített, C₄ frakció; benzingáz [A merkaptánok oxidálása vagy a savas szennyezések eltávolítása érdekében végzett kéntelenítésnek alávetett cseppfolyósított földgázból nyert bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₄ szénatomszámú telített és telítetlen szénhidrogéneket tartalmaz.]

649-117-00-4	295-463-0	92045-80-2	K
--------------	-----------	------------	---

Ásványolajgázok, cseppfolyósított, kéntelenített; ásványolajgáz [Cseppfolyósított ásványolajgáznak a merkaptánok átalakítása vagy a savas szennyezések eltávolítása érdekében végzett kéntelenítésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₃ és C₇ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a -40 °C és 80 °C (-40 °F és 176 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]

649-203-00-1	270-705-8	68476-86-8	K
--------------	-----------	------------	---

Ásványolajgázok, cseppfolyósított; ásványolajgáz

649-202-00-6	270-704-2	68476-85-7	K
--------------	-----------	------------	---

[Nyersolaj desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén elegy. Túlnyomóan C₃ és C₇ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a -40 °C és 80 °C (-40 °F és 176 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]

Ásványolaj termékek, finomítói gázok; finomítói gáz

(Bonyolult összetételű elegy. Elsősorban hidrogént tartalmaz, kis mennyiségű metánnal, etánnal és propánnal.)

Ásványolaj termékek, hidrogénes finomítás reformátumok; alacsony forráspontú katalitikusan reformált nehézbenzin

[Hidrogénes finomítási-átalakítási folyamatban előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy, forráspontja körülbelül a 27 °C és 210 °C (80 °F és 410 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]

Ásványolaj; nyersolaj

(Szénhidrogének bonyolult összetételű elegye.

Túlnyomóan alifás, aliciklikus és aromás szénhidrogéneket tartalmaz. Kis

mennyiségben nitrogén-, oxigén- és

kénvegyületeket is tartalmazhat. Ebbe a kategóriába tartozik a könnyű, a közepes és a

nehéz ásványolaj, valamint a kátrányhomokból kinyert olaj is. Nem

sorolhatók ebbe a meghatározásba az olyan szénhidrogén-

tartalmú anyagok, amelyek csak nagyobb

vegyi átalakítással tehetők alkalmassá a finomítókba való betáplálásra, mint például a

nyers palaolajok, a dúsított palaolajok és a folyékony szén tüzelőanyagok.)

Benzin (szén), oldószer extrakció, hidrokrakkolt

[Folyékony oldószeres extrahálással vagy szuperkritikus gáz extrakcióval kapott oldat vagy szénkivonat hidrokrakkolásával előállított, körülbelül a 30 és 180 °C (86 és 356 °F) közötti hőmérséklettartományban forró frakció.

Elsősorban aromás, hidrogénezett aromás és nafténes vegyületeket, azok alkilszármazékait, valamint főként C₄-C₉ szénatomszámú alkánokat tartalmaz. Nitrogén-, oxigén- és kéntartalmú aromás és hidrogénezett aromás vegyületeket is lehet benne találni.]

648-150-001 302-690-1 94114-54-2 J

benzo(a)antracén 601-033-00-9 200-280-6 56-55-3

benzo(a)pirén; benzo(d,e,f)krizén 601-032-00-3 200-028-5 50-32-8

benzo(b)fluorantén; 601-034-00-4 205-911-9 205-99-2

benzo(e)acefenantrilén 601-035-00-X 205-910-3 205-82-3

benzo(j)fluorantén 601-036-00-5 205-916-6 207-08-9

Benzol előpárlat (szén); könnyűolaj

másodpárlat, alacsony forráspontú

[Kemencekoks könnyűolajának lepárlásakor képződő, hozzávetőleg 100 °C (212 °F) alatti forrásponttal rendelkező párlat, elsősorban 4-6

szénatomszámú szénhidrogénekből áll.] berillium	004-001-00-7	231-150-7	7440-41-7	
berillium vegyületek az alumínium-berillium- szilikátok kivételével	004-002-00-2			
Derített olajok (ásványolaj), hidrogénnel kémentelt katalitikusan krakkolt; nehéz üzemanyag olaj [Bonyolult szénhidrogén-elegy, melyet a katalitikusan krakkolt, derített olajnak a szerves kénvegyületek kénhidrogénné történő alakítása és eltávolítása érdekében végzett hidrogénes kezelésével kapnak. Túlnyomóan C ₂₀ fölötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 350 °C (662 °F) fölötti hőmérséklet-tartományban van. Többnyire 5 vagy annál nagyobb tömeg%-ban tartalmaz 4-6 tagú kondenzált gyűrűs aromás szénhidrogéneket.] Derített olajok (ásványolaj), katalitikusan krakkolt; nehéz üzemanyag olaj [Katalitikus krakkoló eljárással nyert termékek lepárlása után maradó frakció bonyolult szénhidrogén-elegye. Túlnyomóan C ₂₀ fölötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 350 °C (662 °F) fölötti hőmérséklet-tartományban van. Többnyire 5 vagy annál nagyobb tömeg%-ban tartalmaz 4-6 tagú kondenzált gyűrűs aromás szénhidrogéneket.]	649-020-00-7	269-782-0	68333-26-6	
diazometán	006-068-00-8	206-382-7	334-88-3	
dibenz(a,h)antracén	601-041-00-2	200-181-8	53-70-3	
dietil-szulfát	016-027-00-6	200-589-6	64-67-5	
dimetil-karbamoil-klorid	006-041-00-0	201-208-6	79-44-7	
dimetil-szulfamoil-klorid	016-033-00-9	236-412-4	13360-57-1	
dimetil-szulfát	016-023-00-4	201-058-1	77-78-1	E
dinátrium {5-[(4'-((2,6-hidroxi-3-((2-hidroxi-5- szulfofenil)azo)fenil)azo)(1,1'-bifeni)-4-il)azo] szaliciláto(4-)kupra(2-); CI Direct Brown 95	611-005-00-8	240-221-1	16071-86-6	
etilén-imin; aziridin	613-001-00-1	205-793-9	151-56-4	
etilén-oxid; oxirán	603-023-00-X	200-849-9	75-21-8	
Extrahálási maradék (szén), barnaszén; kőszénkátrány extraktum (Száras szén extrahálási maradéka.)	648-064-00-4	294-285-0	91697-23-3	M
Extrahálási maradék (szén), lúgos benzol frakció, savas extraktum; könnyűolaj extrahálási maradék, alacsony forráspontú [A bituminos szén desztillátumának kátránysavaktól és kátránybázisoktól megtisztított maradékának újradesztillálásakor képződő anyag, forráspontja 90 és 160 °C (194 és 320 °F) között van. Túlnyomóan benzolból, toluolból és xilolokból áll.]	648-014-00-1	295-323-9	91995-61-8	J
Extrahálási maradék (szén), lúgos könnyűolaj, indén nafta frakció; könnyűolaj extrahálási maradék, magas forráspontú [Körülbelül 155-180 °C (311-356 °F) közötti hőmérséklettartományban forró, az aromás szénhidrogéneket, kumaront, naftalint és indént	648-019-00-9	292-626-8	90641-03-5	J

gazdagon tartalmazó előfrakcionáló fenéktermékének vagy mosott karbololajnak a párlata. Elsősorban indént, indánt és trimetilbenzokat tartalmaz.]					
Extrahálási maradék (szén), lúgos könnyűolaj, savas extraktum, indén frakció; könnyűolaj extrahálási maradék, közepes forráspontú	648-018-00-3	309-867-2	101316-62-5	J	
Extrahálási maradék (szén), lúgos könnyűolaj; desztillációs fejpárlat; könnyűolaj extrahálási maradék, alacsony forráspontú [Jóval 145 °C (293 °F) alatti hőmérsékleten forró, az aromás szénhidrogéneket, kumaront, naftalint és indént gazdagon tartalmazó előfrakcionáló fenéktermékének vagy mosott karbololajnak első párlata. Elsősorban C ₇ -es és C ₈ -as alifás és aromás szénhidrogénekből áll.]	648-017-00-8	292-625-2	90641-02-4	J	
Extrahálási maradék (szén), savas benzol frakció; könnyűolaj extrahálási maradék, alacsony forráspontú (A nyersszén kénsavas finomításának savas melléktermék iszapja. Elsősorban kénsavat és szerves vegyületeket tartalmaz.)	648-016-00-2	298-725-2	93821-38-6	J	
Extrahálási maradék (szénkátrány), lúgos benzol frakció, savas extraktum; könnyűolaj extrahálási maradék, alacsony forráspontú [Magas forráspontú (kátránysavaktól és kátránybázistól megtisztított) szénkátrány párlatának újradesztillálásakor kapott szénhidrogének bonyolult elegye. Túlnyomó részben 85-195 °C (185-383 °F) közötti forráspontú szubsztituálatlan és szubsztituált mononukleáris aromás szénhidrogénekből áll.]	648-015-00-7	309-868-8	101316-63-6	J	
Extrahálási maradékok (szén), kátrány olaj lúgos, szenesített, derített; nyers tenokok [Kőszénkátrány olaj lúgos extraktumának CO ₂ -dal és CaO-dal végzett kezelése révén kapott termék. Elsősorban CaCO ₃ -et, Ca(OH) ₂ -et Na ₂ CO ₃ -t és egyéb szerves és szervetlen szennyeződések tartalmaz.]	648-115-00-0	292-629-4	90641-06-8	J, M	
Extrahálási maradékok (szén), kreozot olaj sav; mosóolaj extrahálási maradék [Kőszénkátrány desztillációjának bázismentesített frakciójából származó szénhidrogének bonyolult, körülbelül a 250-280 °C (482-536 °F) közötti hőmérséklettartományban forró elegye. Túlnyomóan bifenilt és dimetilnaftalin izomereket tartalmaz.]	648-102-00-X	310-189-4	122384-77-4	H	
Extrahálási maradékok (szén), lúgos kátrányolaj; karbololaj extrahálási maradék (Kőszénkátrány olaj lúgos (pl. nátriumhidroxidos) mosását követően maradó anyag, miután eltávolították a nyers kőszénkátrány savakat. Elsősorban naftalinokat és aromás nitrogénbázisokat tartalmaz.)	648-027-00-2	266-021-4	65996-87-4	J	
Extrahálási maradékok (szén), lúgos könnyűolaj, savas extraktum; karbololaj	648-026-007	292-624-7	90641-01-3	J	

extrahálási maradék [A kárbololaj lúgos mosását követően, a kisebb mennyiségű alkalikus maradékok (kátránybázisok) eltávolítása érdekében végzett savas mosás után maradó olaj. Elsősorban indént, indám és alkilbenzolokat tartalmaz.] Extrahálási maradékok (szén), naftalin olaj lúgos; desztillálási maradék; naftalin olaj extrahálási maradék (Naftalin olaj lúgos mosást követő desztillációja során kapott, a körülbelül 220 és 300 °C (428 és 572 °F) közötti hőmérséklettartományban forró maradék. Elsősorban naftalint, alkilnaftalinokat és aromás nitrogénbázisokat tartalmaz.) Extrahálási maradékok (szén), naftalin olaj, lúgos, desztillálási fejpárlat; naftalin olaj extrahálási maradék [Naftalin olaj lúgos mosást követő desztillációja során a körülbelül 180 és 220 °C (356 és 428 °F) közötti hőmérséklettartományban forró párlata. Elsősorban naftalint, alkilbenzolokat, indént és indánt tartalmaz.] Extrahálási maradékok (szén), naftalin olaj, lúgos; naftalin-alacsony; naftalin olaj extrahálási maradék (Naftalin olajból a lúgos mosást és a kristályosítással történő naftalin eltávolítást követően maradó szénhidrogének bonyolult elegye. Elsősorban naftalint és alkilnaftalinokat tartalmaz.) Extrahálási maradékok (szén), naftalin olaj, lúgos; naftalin olaj extrahálási maradék (Naftalin olajnak a fenolgyeületek (kátránysavak) eltávolítása érdekében végzett lúgos mosásával kapott szénhidrogének bonyolult elegye. Naftalint és alkilnaftalinokat tartalmaz.) Extrahálási olajok (szén), kátrány bázis; savas extraktum (Kőszénkátrány lúgos extrahálási maradékából a naftalin eltávolítása érdekében végzett desztillációt követő savas, például kénsav vizes oldatával végzett mosással kapott extraktum. Főként különböző aromás nitrogénbázisok, köztük piridin, kinolin és alkilszármazékaik savas sóit tartalmazza.) Extrahálási olajok (szén), savas, kátránybázismentes; naftalin olaj extrahálási maradék [Kőszénkátrány lúgos extrahálási maradékának desztillációját követően, a kátránybázisok eltávolítása érdekében végzett savas (mint például vizes kénsavval történő) mosás után kapott, a körülbelül 220 és 265 °C (428 és 509 °F) közötti hőmérséklettartományban forró extrahálási olaj. Elsősorban alkilnaftalinokat tartalmaz.] Extrahált olajok (szén), kátránybázis, kollidin	648-095-00-3	292-628-9	90641-05-7	J, M
648-091-00-1	292-627-3	90641-04-6	J, M	
648-089-00-0	310-167-4	121620-48-2	J, M	
648-088-00-5	310-166-9	121620-47-1	J, M	
648-140-00-7	266-020-9	65996-86-3	J, M	
648-096-00-9	284-901-6	84989-12-8	J, M	
648-032-00-X	273-077-3	68937-63-3	J	

<p>frakció; desztillátum bázisok (Nyers kőszénkátrány aromás olajok savas extrakciójával, a bázisok semlegesítésével és desztillációjával kapott extraktum. Elsősorban kollidinekből, anilinból, toluidinekből, lutidinekből, xilidinekből áll.) Extrahált olajok (szén), könnyűolaj; savas extraktum (A karbololaj lúgos mosását követően végzett savas mosásából származó vizes extraktum. Elsősorban különböző aromás nitrogénbázisok, köztük piridin, kinolin és alkilszármazékaik savas sóit tartalmazza.) Extraktációs maradékok (szén), kátrány olaj lúgos, naftalin lepárlás maradékok; naftalin olaj extrahálási maradék (Kémiai olajból a naftalin eltávolítását követő desztillációval kapott maradék. Elsősorban 2-4 tagú kondenzált gyűrűs aromás szénhidrogéneket és aromás nitrogénbázisokat tartalmaz.) Extraktum olajok (szén), naftalin olajok; savas extraktum (Lúggal mosott naftalin olaj savas mosásából kapott vizes kivonat. Elsősorban különböző aromás nitrogénbázisok, köztük piridin, kinolin savas sóit; és azok alkilszármazékait tartalmazza.) Extraktumok (ásványolaj), hideg savas, C₄₋₆; alacsony forráspontú nehézbenzin pontosabban nem meghatározott (C₃ és C₆ közötti szénatomszámú telített és telítetlen alifás szénhidrogéneket, túlnyomóan pentánokat és amiléneket tartalmazó párlatok hideg savas extrakciójával kapott bonyolult összetételű, szerves vegyületekből álló elegy. C₄ és C₆ közötti, túlnyomóan C₅ szénatomszámú telített és telítetlen szénhidrogéneket tartalmaz.) Extraktumok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt paraffinos könnyűpárlat oldószer; párlat aromás extraktum (kezelt) (Katalitikusan hidrogénezett paraffinos középpárlat oldószeres extrahálása során extraktumként kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁₆ és C₃₆ közötti szénatomszámú, túlnyomóan aromás szénhidrogéneket tartalmaz.) Extraktumok (ásványolaj), katalitikusan reformált könnyűbenzin oldószer; alacsony forráspontú nehézbenzin pontosabban nem meghatározott [Katalitikusan reformált ásványolaj frakció oldószeres extrahálása során extraktumként kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₇ és C₈ szénatomszámú aromás szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 100 °C és 200 °C (212 °F és 392 °F) közötti hőmérséklettartományban van.]</p>	648-028-00-8	292-622-6	90640-99-6	J
648-137-00-0	277-567-8	73665-18-6	J, M	
648-130-00-2	292-623-1	90641-00-2	J, M	
649-362-00-7	270-741-4	68477-61-2	P	
649-537-00-8	295-335-4	91995-73-2	L	
649-382-00-6	295-331-2	91995-68-5	P	

<p>Extraktumok (ásványolaj), könnyű paraffinos párlat oldószer, hidrogénnel kezelt; párlat aromás extraktum (kezelt)</p> <p>[Paraffinos könnyűpárlat oldószeres extraktumának katalizátor jelenlétében hidrogénnel történő kezelésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁₇ és C₂₆ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 280 °C és 400 °C (536 °F és 752 °F) közötti hőmérséklettartományban van.]</p>	649-536-00-2	292-633-6	90641-09-1	L
<p>Extraktumok (ásványolaj), könnyű vákuum gázolaj oldószer, agyaggal kezelt; párlat aromás extraktum (kezelt)</p> <p>(A nyomnyi mennyiségű poláros vegyületek és szennyezések eltávolítása érdekében derítőfölddel kezelt könnyű vákuum ásványolaj gázolajokból oldószeres extrahálással előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén/elegy. Túlnyomóan C₁₃ és C₃₀ közötti szénatomszámú, túlnyomóan aromás szénhidrogéneket tartalmaz.)</p>	649-548-00-8	309-675-9	100684-05-7	L
<p>Extraktumok (ásványolaj), könnyű vákuum gázolaj oldószer, aktív szénnel kezelt; párlat aromás extraktum (kezelt)</p> <p>(A nyomnyi mennyiségű poláros vegyületek és szennyezések eltávolítása érdekében aktív szénnel kezelt könnyű vákuum ásványolaj gázolajból oldószeres extrahálással előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁₃ és C₃₀ közötti szénatomszámú, túlnyomóan aromás szénhidrogéneket tartalmaz.)</p>	649-547-00-2	309-674-3	100684-04-6	L
<p>Extraktumok (ásványolaj), könnyűpárlat vákuum gázolaj oldószer, hidrogénezett; párlat aromás extraktum (kezelt)</p> <p>(Könnyű ásványolaj vákuumdesztillációs gázolajokból oldószeres extrakcióval és katalitikus hidrogénes kezelésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁₃ és C₃₀ közötti szénatomszámú, túlnyomóan aromás szénhidrogéneket tartalmaz.)</p>	649-541-00-X	295-342-2	91995-79-8	L
<p>Extraktumok (ásványolaj), nafténbázisú nehézpárlat oldószer, aromáskoncentrátum; párlat aromás extraktum (kezelt)</p> <p>(Nafténbázisú nehézpárlat oldószeres extraktumához és extrakciós oldószerhez víz hozzáadásával kapott aromás koncentrátum.)</p>	649-531-00-5	272-175-3	68783-00-6	L
<p>Extraktumok (ásványolaj), nafténes könnyűpárlat oldószer, hidrogénnel kéntelenített; párlat aromás extraktum (kezelt)</p> <p>(Oldószeres extraktumból, elsősorban a kénvegyületek eltávolítására kedvező körülmények között végzett, katalitikusan hidrogénezéssel előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁₅ és C₃₀ közötti szénatomszámú, túlnyomóan aromás szénhidrogéneket tartalmaz. Többnyire 5 tömeg% vagy nagyobb</p>	649-538-00-3	295-338-0	91995-75-4	L

koncentrációban található benne 4-6 tagból álló kondenzált gyűrűs aromás szénhidrogének.)

Extraktumok (ásványolaj), nafténes nehézpárlat oldószer, hidrogénnel kéntelenített; párlat aromás extraktum (kezelt) (Ásványolaj párlatnak a szerves kénvegyületek kénhidrogénné alakítása és eltávolítása érdekében végzett hidrogénes kezelésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁₅ és C₅₀ közötti szénatomszámú, túlnyomóan aromás szénhidrogéneket tartalmaz, végtermék olajként viszkozitása 40 °C hőmérsékleten nagyobb, mint 19 cSt.)

649-543-00-0 297-827-4 93763-10-1 L

Extraktumok (ásványolaj), nehéz nafténes párlat oldószer, hidrogénnel kezelt; párlat aromás extraktum (kezelt)

[Nafténes nehézpárlat oldószeres extraktumának katalizátor jelenlétében hidrogénnel történő kezelésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén elegy. Túlnyomóan C₂₀ és C₅₀ közötti szénatomszámú aromás szénhidrogéneket tartalmaz, végtermék olajként viszkozitása 40 °C (104 °F) hőmérsékleten körülbelül 19 cSt (100 SUS).]

649-534-00-1 292-631-5 90641-07-9 L

Extraktumok (ásványolaj), nehéz paraffinos párlat oldószer, hidrogénnel kezelt; párlat aromás extraktum (kezelt)

[Paraffinos nehézpárlat oldószeres extraktumának katalizátor jelenlétében hidrogénnel történő kezelésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén elegy. Túlnyomóan C₂₁ és C₃₃ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 350 °C és 480 °C (662 °F és 896 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]

649-535-00-7 292-632-0 90641-08-0 L

Extraktumok (ásványolaj), nehézbenzin oldószer, agyaggal kezelt; alacsony forráspontú nehéz benzin pontosabban nem meghatározott

[Nehézbenzin oldószeres ásványolaj extraktumnak derítőföldes kezelésével kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₆ és C₁₈ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 80 °C és 180 °C (175 °F és 356 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]

649-391-00-5 308-261-5 97926-43-7

Extraktumok (ásványolaj), oldószerrel finomított paraffin-bázisú nehézpárlat oldószer; párlat aromás extraktum (kezelt) (Oldószerrel finomított paraffinos nehézpárlat újra-extrahálása során extraktumként kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy.

649-532-00-0 272-180-0 68783-04-0 L

Túlnyomóan C₂₀ és C₅₀ közötti szénatomszámú telített és aromás szénhidrogéneket tartalmaz.)

<p>Extraktumok (ásványolaj), oldószerrel viasztalanított paraffinos nehézpárlat oldószer, hidrogénnel kéntelenített; párlat aromás extraktum (kezelt) (Oldószerrel viasztalanított ásványolaj párlatnak a szerves kénvegyületek kénhidrogénné alakítása és eltávolítása érdekében végzett hidrogénes kezelésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁₅ és C₅₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, végtermék olajként viszkozitása 40 °C hőmérsékleten nagyobb, mint 19 cSt.)</p>	649-544-00-6	297-829-5	93763-11-2	L
<p>Extraktumok (ásványolaj), paraffinbázisú nehézpárlatok, oldószerrel aszfaltmentesített; párlat aromás extraktum (kezelt) (Paraffinos nehézpárlat oldószeres extrahálása során extraktumként kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy.)</p>	649-533-00-6	272-342-0	68814-89-1	L
<p>Extraktumok (ásványolaj), paraffinos könnyűpárlat oldószer, agyaggal kezelt; párlat aromás extraktum (kezelt) (A nyomnyi mennyiségű poláros vegyületek és szennyezések eltávolítása érdekében derítőfölddel kezelt könnyű paraffinos ásványolaj párlatból oldószeres extrahálással visszanyert extraktum desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁₆ és C₃₂ közötti szénatomszámú, túlnyomóan aromás szénhidrogéneket tartalmaz.)</p>	649-546-00-7	309-673-8	100684-03-5	L
<p>Extraktumok (ásványolaj), paraffinos könnyűpárlat oldószer, aktív szénnel kezelt; párlat aromás extraktum (kezelt) (A nyomnyi mennyiségű poláros vegyületek és szennyezések eltávolítása érdekében aktív szénnel kezelt könnyű paraffinos ásványolaj párlatból oldószeres extrahálással visszanyert extraktum desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén elegy. Túlnyomóan C₁₆ és C₃₂ közötti szénatomszámú, túlnyomóan aromás szénhidrogéneket tartalmaz.)</p>	649-545-00-1	309-672-2	100684-02-4	L
<p>Extraktumok (ásványolaj), paraffinos könnyűpárlat oldószer, hidrogénnel kéntelenített; párlat aromás extraktum (kezelt) (Paraffinos könnyűpárlat oldószeres extrakciójával és a kénvegyületek kénhidrogénné alakítása és eltávolítása érdekében végzett hidrogénes kezelésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁₅ és C₄₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, végtermék olajként viszkozitása 40 °C hőmérsékleten nagyobb mint 10 cSt.)</p>	649-540-00-4	295-340-1	91995-77-6	L
<p>Extraktumok (ásványolaj), paraffinos könnyűpárlat oldószer, savval kezelt; párlat aromás extraktum (kezelt) (Kénsavas finomításnak alávetett paraffinos könnyűpárlat oldószeres extraktumának</p>	649-539-00-9	295-339-6	91995-76-5	L

lepárlási frakciójaként kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁₆ és C₃₂ közötti szénatomszámú, túlnyomóan aromás szénhidrogéneket tartalmaz.)

Extraktumok (ásványolaj), paraffinos nehézpárlat oldószer, agyaggal kezelt; párlat aromás extraktum (kezelt)

(Ásványolaj párlatnak, a nyomnyi mennyiségű poláros vegyületek és szennyezések eltávolítása érdekében vagy érintkezéssel vagy átcsepegtetéssel módszerrel, természetes vagy módosított agyaggal történő kezelésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₂₀ és C₅₀ közötti szénatomszámú, túlnyomóan aromás szénhidrogéneket tartalmaz. Többnyire 5 tömeg% vagy nagyobb koncentrációban található benne 4-6 tagból álló kondenzált gyűrűs aromás szénhidrogének.)

Extraktumolajok (szén), kőszénkátrány maradék pirolízis olajok, nafatlin olajok, újradesztillált; újradesztillált termékek [Bitumenes kőszénkátrányból és pirolízis maradék olajokból származó metilnaftalin olaj fenolmentesítését és bázismentesítését követő frakcionált desztilláció körülbelül a 220-230 °C (428-446 °F) közötti hőmérséklet-tartományban forró frakciója. Főként szubsztituálatlan és szubsztituált kétmagvú aromás vegyületeket tartalmaz.]

Extraktumolajok (szén), kőszénkátrány maradék pirolízis olajok, nafatlin olajok; újradesztillált termékek [Kőszénkátrány és pirolízis maradék olajok desztillációjából származó olaj fenolmentesítésével és bázismentesítésével kapott semleges, körülbelül a 225-255 °C (437-491 °F) közötti hőmérséklet-tartományban forró olaj. Főként szubsztituált kétmagvú aromás szénhidrogéneket tartalmaz.]

Extraktumolajok (szén), kőszénkátrány maradék pirolízis olajok, naftalin olajok, desztillációs maradékok; újradesztillált termékek [Bitumenes kőszénkátrányból és pirolízis maradék olajokból származó metilnaftalin olaj fenolmentesítését és bázismentesítését követő desztilláció körülbelül a 240-260 °C (464-500 °F) közötti hőmérséklettartományban forró maradéka. Főként szubsztituált kétmagvú aromás és heterociklikus szénhidrogéneket tartalmaz.]

Fenantrén, desztillációs maradékok; nehéz antracénolaj újradesztillátum [A nyers fanantrén desztillációjának 340 és 420 °C (644 és 788 °F) közötti hőmérsékleten forró maradéka. Túlnyomóan fanantrént, antracént és karbazolt tartalmaz.]

649-542-00-5 296-437-1 92704-08-0 L

648-038-00-2 295-329-1 91995-66-3 J

648-039-00-8 310-170-0 122070-79-5 J

648-040-00-3 310-171-6 122070-80-8 J

648-077-00-5 310-169-5 122070-78-4 M

Fenolok, ammónia folyadék extrakció; lúgos extraktum [Szénnek alacsony hőmérsékletű (700 °C (1292 °F) alatt végzett) destruktív lepárlás során fejlődő gáz kondenzálásával kapott ammónia folyadékból izobutil-acetáttal végzett extrahálás segítségével kinyert fenolok keveréke. Túlnyomó részben egy- és kétértékű fenolokat tartalmaz.]	648-111-00-9	284-881-9	84988-93-2	J, M
Fenolok, C ₉₋₁₁ ; párlat fenolok	648-127-00-6	293-435-2	91079-47-9	J, M
Finomítvány (ásványolaj), reformer, Lurgi egységből leválasztott; alacsony forráspontú módosított nehézbenzin (A Lurgi elválasztó egységből raffinátumként nyert, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₆ és C ₈ közötti szénatomszámú, túlnyomóan nem aromás szénhidrogéneket tartalmaz, változóan kis mennyiségű aromás vegyületekkel.)	649-281-00-7	270-349-3	68425-35-4	P
Finomítvány (ásványolaj), katalitikus reformáló etilén glikol-víz ellenáramú extrakció; alacsony forráspontú módosított nehézbenzin (A katalitikus reformerben végzett UDEX extrakció raffinátumaként nyert, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₆ és C ₉ közötti szénatomszámú, telített szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-280-00-1	270-088-5	68410-71-9	P
Földgáz (ásványolaj), nyers folyadék elegy; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott (Földgázból gáz recikláló üzemben olyan műveletekkel, mint hűtés vagy abszorpció, folyadékként elkülönített, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₂ és C ₈ szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-347-00-5	265-048-9	64741-48-6	P
Földgáz kondenzátumok (ásványolaj), alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott (Földgázból felszíni szeparátorban retrográd kondenzációval folyadékként elkülönített, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₂ és C ₂₀ szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz. Szobahőmérsékleten és atmoszferikus nyomáson folyékony halmazállapotú anyag.)	649-346-00-X	265-047-3	64741-47-5	P
Földgáz kondenzátumok; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott (Földgázból szállítás folyamán elkülönült és/vagy kondenzált, a kút fejénél és/vagy a termelési, gyűjtő, továbbító és elosztó vezetékekben, mélyfuratokban, mosókban stb. összegyűjtött, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₂ és C ₈ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-375-00-8	272-896-3	68919-39-1	J
Foltbenzin; alacsony forráspontú nehézbenzin -	649-345-00-4	232-489-3	8052-41-3	P

<p>pontosabban nem meghatározott (Savas és kellemetlen szagoktól megtisztított, színtelen finomított ásványolaj párlat, forráspontja körülbelül a 300 °F és 400 °F közötti hőmérséklettartományban van.) Fűtőgázok, nyersolaj párlatok; ásványolajgáz (Nyersolaj desztillációjával és nehézbenzin katalitikus reformálásával előállított, bonyolult összetételű könnyű gázkeverék. Hidrogént és túlnyomóan C₁ és C₄ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a -217 °C és -12 °C (-423 °F és 10 °F) közötti hőmérséklettartományban van.)</p>	649-198-00-6	270-670-9	68476-29-9	K
<p>Fűtőgázok; ásványolajgáz (Könnyű gázok keveréke. Túlnyomóan hidrogént és/vagy kis molekulásúlyú szénhidrogéneket tartalmaz.)</p>	649-197-00-0	270-667-2	68476-26-6	K
<p>Gázok (ásványolaj), alkilezési nyersanyag; benzingáz (Gázolaj katalitikus krakkolásával előállított bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₃ és C₄ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)</p>	649-095-00-6	271-737-5	68606-27-9	K
<p>Gázok (ásványolaj), amin rendszer mentes; finomítói gáz (A kénhidrogén eltávolítása érdekében az aminos mosóba táplált gáz. Elsősorban hidrogént tartalmaz. Lehet benne szén-monoxid, szén-dioxid, kénhidrogén és túlnyomóan C₁ és C₅ közötti szénatomszámú alifás szénhidrogén is.)</p>	649-120-00-0	270-746-1	68477-65-6	K
<p>Gázok (ásványolaj), benzol egység hidrogénes kéntelenítő elvezetés; finomítói gáz (A benzol egységből származó gázok. Elsősorban hidrogént tartalmaz. Lehet benne szén-monoxid és túlnyomóan C₁ és C₆ közötti szénatomszámú szénhidrogén, többek között benzol is.)</p>	649-121-00-6	270-747-7	68477-66-7	K
<p>Gázok (ásványolaj), benzol egység hidrogénes kezelő pentánelvezető fejtermékek; finomítói gáz (A benzol egységbe táplált anyagáramnak pentánelvezetést követően katalizátor jelenlétében végzett hidrogénezésével kapott bonyolult összetételű elegy. Elsősorban hidrogént, etánt és propánt tartalmaz, kis mennyiségű nitrogénnel, szén-monoxiddal, szén-dioxiddal és túlnyomóan C₁ és C₆ közötti szénatomszámú szénhidrogénekkal. Nyomokban benzol is lehet benne.)</p>	649-149-00-9	271-623-5	68602-82-4	K
<p>Gázok (ásványolaj), benzol egység visszavezetés, hidrogénben gazdag; finomítói gáz (A benzol egységből származó gázok visszavezetésével kapott bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Elsősorban hidrogént tartalmaz. Lehet benne kis mennyiségű szén-monoxid és túlnyomóan C₁ és C₆ közötti</p>	649-122-00-1	270-748-2	68477-67-8	K

szénatomszámú szénhidrogén is.) Gázok (ásványolaj), bután hasító fejtermékek; ásványolajgáz (A butánfrakció desztillációjával kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₃ és C ₄ szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-206-00-8	270-750-3	68477-69-0	K
Gázok (ásványolaj), C ₁₋₅ , nedves; benzingáz (Nyersolaj desztillációjával és/vagy torony gázolaj krakkolásával előállított bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁ és C ₅ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-092-00-X	271-624-0	68602-83-5	K
Gázok (ásványolaj), C ₂ visszavezetés; finomítói gáz (Az elsősorban hidrogént, de kis mennyiségű nitrogént, szén-monoxidot, metánt, etánt és etilént is tartalmazó gázáramból a hidrogén kivonását követően megmaradó bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan szénhidrogénekből, mint metánból, etánból és etilénből áll, de kis mennyiségben tartalmaz hidrogént, nitrogént és szén-monoxidot is.)	649-128-00-4	270-766-0	68477-84-9	K
Gázok (ásványolaj), C ₂₋₃ ; ásványolajgáz (Katalitikus szakaszos lepárlás termékeinek desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan etánt, etilént, propánt és propilént tartalmaz.)	649-207-00-3	270-751-9	68477-70-3	K
Gázok (ásványolaj), C ₂₋₄ , kéntelenített; benzingáz [A merkaptánok átalakítása vagy a savas szennyezések eltávolítása érdekében végzett kéntelenítésnek alávetett ásványolaj párlatból nyert bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₂ és C ₄ közötti szénatomszámú telített és telítetlen szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a -51 és -34 °C (-60 és - 30 °F) közötti hőmérséklettartományban van.]	649-099-00-8	272-205-5	68783-65-3	K
Gázok (ásványolaj), C ₃₋₄ , izobutánban gazdag; ásványolajgáz (Telített és telítetlen, általában C ₃ és C ₆ közötti szénatomszámú, túlnyomóan butánból és izobutánból álló szénhidrogének desztillációjával kapott bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₃ és C ₄ szénatomszámú telített és telítetlen szénhidrogéneket, túlnyomóan izobutánt tartalmaz.)	649-204-00-7	270-724-1	68477-33-8	K
Gázok (ásványolaj), C ₃₋₄ ; ásványolajgáz [Nyersolaj krakkolási termékeinek desztillációjával előállított bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. C ₃ és C ₄ szénatomszámú szénhidrogéneket, túlnyomóan propánt és propilént tartalmaz, forráspontja körülbelül a - 51 °C és -1 °C (-60 °F és 30 °F) közötti hőmérséklettartományban van.]	649-177-00-1	268-629-5	68131-75-9	K
Gázok (ásványolaj), C ₃₋₅ olefines-paraffines alkilezési nyersanyag; benzingáz (Alkilezésre használt, C ₃ és C ₅ közötti	649-067-00-3	270-765-5	68477-83-8	K

szénatomszámú telített és telítetlen szénhidrogének bonyolult összetételű elegye. A környezeti hőmérséklet általában magasabb, mint ezen keverék kritikus hőmérséklete.)					
Gázok (ásványolaj), C ₃₋₆ , piperilénben gazdag; ásványolajgáz (Általában C ₃ és C ₆ közötti szénatomszámú telített és telítetlen szénhidrogének desztillációjával kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. C ₃ és C ₆ közötti szénatomszámú telített és telítetlen szénhidrogéneket, túlnyomóan 1,3-pentadiént tartalmaz.)	649-205-00-2	270-726-2	68477-35-0		K
Gázok (ásványolaj), C ₄ -ben gazdag; benzingáz (Katalitikus frakcionálásból származó termékek desztillációjával kapott bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. C ₃ és C ₅ közötti, túlnyomóan C ₄ szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-068-00-9	270-767-6	68477-85-0		K
Gázok (ásványolaj), C ₆₋₈ katalitikus reformáló visszavezetés, hidrogénben gazdag; finomítói gáz	649-127-00-9	270-763-4	68477-82-7		K
Gázok (ásványolaj), C ₆₋₈ katalitikus reformáló visszavezetés; finomítói gáz (A katalitikusan reformált C ₆ -C ₈ nyerstermék desztillációjával és a hidrogén megtartása érdekében történő visszavezetésével nyert bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Elsősorban hidrogént tartalmaz, de lehet benne kis mennyiségű szén-monoxid, széndioxid, nitrogén és túlnyomóan C ₁ és C ₆ közötti szénatomszámú szénhidrogén is.)	649-125-00-8	270-761-3	68477-80-5		K
Gázok (ásványolaj), C ₆₋₈ katalitikus reformáló; finomítói gáz (A katalitikusan reformált C ₆ -C ₈ nyerstermék desztillációjával nyert bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. C ₁ és C ₆ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket és hidrogént tartalmaz.)	649-126-00-3	270-762-9	68477-81-6		K
Gázok (ásványolaj), egyesítő sztripper elvezetés; finomítói gáz (Az egyesítő egység termékeinek szakaszos lepárlásával kapott hidrogén és metán gázkeverék.)	649-164-00-0	272-885-3	68919-12-0		K
Gázok (ásványolaj), etánmentesítő fejpárlatok; benzingáz (Katalitikus krakkolásból származó gáz és benzin frakció desztillációjából származó bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan etánt és etilént tartalmaz.)	649-069-00-4	270-768-1	68477-86-1		K
Gázok (ásványolaj), finomító keverék; benzingáz (Különböző eljárásokból kapott bonyolult összetételű elegy. Hidrogént, kénhidrogént és túlnyomóan C ₁ és C ₅ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-097-00-7	272-183-7	68783-07-3		K
Gázok (ásványolaj), finomító; finomítói gáz	649-153-00-0	272-338-9	68814-67-5		K

(Különböző nyersolaj lepárlási folyamatokból származó, bonyolult összetételű elegy. Hidrogénből és túlnyomóan C₁ és C₃ közötti szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)

Gázok (ásványolaj), fluidágyas katalitikus krakkoló mosótorony szekunder abszorber elvezetés; finomítói gáz

(A fluidágyas katalitikus krakkoló gáz fejtermékeinek mosásával kapott bonyolult összetételű elegy. Hidrogénből, nitrogénből, metánból, etánból és propánból áll.)

Gázok (ásványolaj), fluidágyas katalitikus krakkoló szakaszos desztilláció elvezetés; finomítói gáz

(A fluidágyas katalitikus krakkolás fejtermékeinek szakaszos lepárlásával kapott bonyolult összetételű elegy. Hidrogénből, kénhidrogénből, nitrogénből és túlnyomóan C₁ és C₅ közötti szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)

Gázok (ásványolaj), fluidizált katalitikus krakkoló hasító fejtermékek; benzingáz

(A C₁-C₄ hasítóba táplált frakció szakaszos lepárlásával nyert bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₃ szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)

Gázok (ásványolaj), gázdúsító reabszorber desztilláció; finomítói gáz

(Gázdúsító reabszorber egységből származó különböző gázáramok keverékének desztillációjával előállított bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan hidrogént, szén-monoxidot, szén-dioxidot, nitrogént, kénhidrogént és C₁ és C₃ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)

Gázok (ásványolaj), gázolaj dietanolaminos mosó elvezetés; finomítói gáz

(Gázolajnak dietanolammal végzett kéntelenítésével kapott bonyolult összetételű elegy. Túlnyomóan kénhidrogént, hidrogént és C₁ és C₅ közötti szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz.)

Gázok (ásványolaj), gázolaj hidrogénes kéntelenítés átfuvasítás; finomítói gáz

(A reformerből és a hidrogénező reaktor átfuvasító gázaiból kapott, bonyolult összetételű gázelegy. Túlnyomóan hidrogént és túlnyomóan C₁ és C₄ közötti szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz.)

Gázok (ásványolaj), gázolaj hidrogénes kéntelenítés kilépő termék; finomítói gáz

(A hidrogénezési reakció távozó termékéből a folyadék fázis leválasztásával kapott bonyolult összetételű elegy. Túlnyomóan kénhidrogént, hidrogént és túlnyomóan C₁ és C₃ közötti szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz.)

Gázok (ásványolaj), gázviszanyerő üzem propánleválasztó fejtermékek; benzingáz

(Különböző szénhidrogén párlatok szakaszos lepárlásával kapott bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁ és C ₄ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket, túlnyomóan propánt tartalmaz.) Gázok (ásványolaj), Girbotol eljárás nyersanyag; benzingáz (Bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy, melyet a kénhidrogén eltávolítása érdekében a Girbotol egységbe táplálnak be. Túlnyomóan C ₂ és C ₄ közötti szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz.) Gázok (ásványolaj), gőzkrakkoló C ₃ -ban gazdag; benzingáz [Gőzzel történo krakkolásból származó párlatok desztillációjával nyert bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan kevés propánt tartalmazó propilénből áll, forráspontja körülbelül a -70 és 0 °C (-94 és 32 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-074-00-1	270-778-6	68477-95-2	K
Gázok (ásványolaj), gőzkrakkoló C ₃ -ban gazdag; benzingáz [Gőzzel történo krakkolásból származó párlatok desztillációjával nyert bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan kevés propánt tartalmazó propilénből áll, forráspontja körülbelül a -70 és 0 °C (-94 és 32 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-115-00-3	295-404-9	92045-22-2	K
Gázok (ásványolaj), hexánelvezetés; benzingáz (Különböző forrásból származó benzinfrafrakciók egyesítésével, majd szakaszos lepárlásával nyert bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁ és C ₅ közötti szénatomszámú telített alifás szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-101-00-7	272-872-2	68919-00-6	K
Gázok (ásványolaj), hidrogén abszorber véggáz; finomítói gáz (Hidrogénben gazdag gázáramból a hidrogén kivonását követően megmaradó bonyolult összetételű elegy. Hidrogénből, szén-monoxidból, nitrogénből és kis mennyiségű C ₂ szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmazó metánból áll.)	649-131-00-0	270-779-1	68477-96-3	K
Gázok (ásványolaj), hidrogénben gazdag; finomítói gáz (Szénhidrogén gázokból hűtéssel leválasztott bonyolult összetételű gázkeverék. Elsősorban hidrogént tartalmaz, kis mennyiségű szén-monoxiddal, nitrogénnel, metánnal és C ₂ szénatomszámú szénhidrogénekekkel.)	649-132-00-6	270-780-7	68477-97-4	K
Gázok (ásványolaj), hidrogénes kezelő keverék olaj visszavezetés, hidrogénben-nitrogénben gazdag; finomítói gáz (Keverék olaj hidrogénes kezelési termékének visszavezetéséből kapott bonyolult összetételű elegy. Elsősorban hidrogént és nitrogént tartalmaz, kis mennyiségű szén-monoxiddal, szén-dioxiddal és túlnyomóan C ₁ és C ₅ közötti szénatomszámú szénhidrogénekekkel.)	649-133-00-1	270-781-2	68477-98-5	K
Gázok (ásványolaj), hidrogénes krakkolás kisnyomású elválasztó; finomítói gáz (A hidrogénes krakkoló kilépő termékeinek folyadék-gáz szétválasztásával kapott bonyolult összetételű elegy. Túlnyomóan hidrogénből és túlnyomóan C ₁ és C ₃ közötti	649-152-00-5	272-182-1	68783-06-2	K

szénatomszámú telített szénhidrogénekből áll.)

Gázok (ásványolaj), hidrogénes krakkolás propánelvezetés, szénhidrogénben gazdag; benzingáz

(Hidrogénes krakkolás termékeinek lepárlásával kapott bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁ és C₄ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz. Kis mennyiségben hidrogén és kénhidrogén is lehet benne.)

649-085-00-1 271-001-3 68513-16-6 K

Gázok (ásványolaj), hidrogénező kilépő termék lepárló dob elvezetés; finomítói gáz (A hidrogénezési reakcióból származó termékek csökkentett nyomáson történő lepárlásával kapott, bonyolult összetételű gázelegy. Túlnyomóan hidrogént és túlnyomóan C₁ és C₆ közötti szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz.)

649-172-00-4 295-400-7 92045-18-6 K

Gázok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt merkaptán tartalmú kerozin pentánmentesítő stabilizátor elvezetés; finomítói gáz (Hidrogénnel kezelt kerozin pentánmentesített stabilizálásával előállított bonyolult összetételű elegy. Elsősorban hidrogénből, metánból, etánból és propánból áll, különböző kis mennyiségekben tartalmaz nitrogént, kéndioxidot, szén-monoxidot és túlnyomóan C₄ és C₅ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket.)

649-155-00-1 272-775-5 68911-58-0 K

Gázok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt merkaptán tartalmú kerozin csökkenő nyomású lepárlási dob; finomítói gáz (Merkaptán tartalmú kerozinnak katalizátor jelenlétében történő hidrogénes kezelését végző egység csökkentett nyomású lepárlási dobjában előállított bonyolult összetételű elegy. Elsősorban hidrogénből és metánból áll különböző kis mennyiségekben tartalmaz nitrogént, szén-monoxidot és túlnyomóan C₂ és C₅ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket.)

649-156-00-7 272-776-0 68911-59-1 K

Gázok (ásványolaj), izobután leválasztó torony fejtermékek; benzingáz (A bután-butilén frakció atmoszferikus desztillációjából származó bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₃ és C₄ közötti szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz.)

649-070-00-X 270-769-7 68477-87-2 K

Gázok (ásványolaj), izomerizált benzin lepárló, C₄-ben gazdag, kénhidrogénmentes; benzingáz

649-075-00-7 270-782-8 68477-99-6 K

Gázok (ásványolaj), katalitikus krakkolás; benzingáz (Katalitikus krakkolásból származó termékek desztillációjával előállított bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₃ és C₅ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)

649-098-00-2 272-203-4 68783-64-2 K

Gázok (ásványolaj), katalitikus krakkoló, C ₁₋₅ -ben gazdag; benzín-gáz (Katalitikusan krakkolt szénhidrogének desztillációjából származó bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. C ₁ és C ₆ közötti, túlnyomóan C ₁ és C ₅ közötti szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-064-00-7	270-757-1	68477-75-8	K
Gázok (ásványolaj), katalitikus krakkoló; benzín-gáz (Katalitikusan krakkolt szénhidrogének frakcionálásából származó bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁ és C ₆ közötti szénatomszámú, túlnyomóan alifás szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-063-00-1	270-756-6	68477-74-7	K
Gázok (ásványolaj), katalitikus reformáló, C ₁₋₄ -ben gazdag; benzín-gáz (Katalitikus reformáló eljárás termékeinek desztillációjából származó bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. C ₁ és C ₆ közötti, túlnyomóan C ₁ és C ₄ közötti szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-066-00-8	270-760-8	68477-79-2	K
Gázok (ásványolaj), katalitikusan krakkolt benzín propántalanító fejtermék, C ₃ -ban gazdag savmentes; benzín-gáz (Katalitikusan krakkolt és a savszennyezések eltávolítása érdekében kezelt szénhidrogének frakcionálásából származó bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₂ és C ₄ közötti, leginkább C ₃ szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-062-00-6	270-755-0	68477-73-6	K
Gázok (ásványolaj), katalitikusan krakkolt fejtermékek; ásványolaj-gáz [Katalitikus krakkolás termékeinek desztillációjával kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₃ és C ₅ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a -48 °C és 32 °C (-54 °F és 90 °F) közötti hőmérséklettartományban van.]	649-191-00-8	270-071-2	68409-99-4	K
Gázok (ásványolaj), katalitikusan krakkolt gázolaj propánmentesítő fenéktermékek, C ₄ -ben gazdag, savmentes; ásványolaj-gáz (Kénhidrogén és egyéb savas összetevők eltávolítása érdekében kezelésnek alávetett katalitikusan krakkolt gázolaj szénhidrogén frakció szakaszos lepárlásával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. C ₃ és C ₅ közötti, túlnyomóan C ₄ szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-208-00-9	270-752-4	68477-71-4	K
Gázok (ásványolaj), katalitikusan krakkolt nehézbenzín butáneltávolító; benzín-gáz (Katalitikusan krakkolt nehézbenzín szakaszos lepárlásával nyert bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁ és C ₄ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-107-00-X	273-169-3	68952-76-1	K
Gázok (ásványolaj), katalitikusan krakkolt	649-209-00-4	270-754-5	68477-72-5	K

nehézbenzin butánmentesítő fenéktermékek, C ₃₋₅ -ben gazdag; ásványolajgáz (Katalitikusan krakkolt nehézbenzin stabilizálásával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₃ és C ₅ közötti szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz.)					
Gázok (ásványolaj), katalitikusan polimerizált benzín stabilizáló fejpárlat, C ₁₋₅ -ben gazdag; benzíngáz (Katalitikusan polimerizált benzín szakaszos lepárlásos stabilizálásával kapott szénhidrogének bonyolult összetételű elegye. C ₂ és C ₆ közötti, túlnyomóan C ₂ és C ₄ közötti szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-065-00-2	270-758-7	68477-76-9	K	
Gázok (ásványolaj), katalitikusan reformált közvetlen lepárlású nehézbenzin stabilizáló fejtermékek; finomítói gáz (Közvetlen lepárlású nehéz motorbenzin katalitikus reformálásával és a termékek szakaszos lepárlásával nyert bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Hidrogént, metánt, etánt és propánt tartalmaz.)	649-145-00-7	270-999-8	68513-14-4	K	
Gázok (ásványolaj), katalitikusan reformált nehézbenzin kigőzölő kolonna fejtermékek; finomítói gáz (Katalitikusan reformált nehézbenzin stabilizálása során nyert bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Hidrogént és túlnyomóan C ₁ és C ₄ közötti szénatomszámú telített szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-124-00-2	270-759-2	68477-77-0	K	
Gázok (ásványolaj), kátrány kigőzölő kolonna elvezetés; finomítói gáz (Nyersolaj redukátumának szakaszos lepárlásával kapott bonyolult összetételű elegy. Hidrogénből és túlnyomóan C ₁ és C ₄ közötti szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-163-00-5	272-884-8	68919-11-9	K	
Gázok (ásványolaj), keverék olaj, hidrogénben-nitrogénben gazdag; finomítói gáz (Keverék olaj desztillációja révén kapott bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Elsősorban hidrogént tartalmaz, de lehet benne kis mennyiségű szén-monoxid, széndioxid és túlnyomóan C ₁ és C ₅ közötti szénatomszámú alifás szénhidrogén is.)	649-123-00-7	270-749-8	68477-68-9	K	
Gázok (ásványolaj), könnyű gőzzel krakkolt, butadién koncentrátum; benzíngáz (Termikus krakkolásból származó párlatok desztillációjával nyert bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₄ szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-111-00-1	273-265-5	68955-28-2	K	
Gázok (ásványolaj), könnyű közvetlen lepárlású benzín stabilizáló elvezetés; benzíngáz (Közvetlen lepárlású könnyűbenzin stabilizálásával kapott bonyolult összetételű	649-086-00-7	271-002-9	68513-17-7	K	

szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₂ és C ₆ közötti szénatomszámú telített alifás szénhidrogéneket tartalmaz.) Gázok (ásványolaj), könnyű közvetlen lepárlású gazolin szakaszos lepárlás stabilizáló elvezetés; benzingáz (Közvetlen lepárlású könnyű motorbenzin szakaszos lepárlásával nyert bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁ és C ₅ közötti szénatomszámú telített alifás szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-102-00-2	272-878-5	68919-05-1	K
Gázok (ásványolaj), közvetlen lepárlású nehézbenzin katalitikus reformálás elvezetés; benzingáz (Közvetlen lepárlású nehéz motorbenzin katalitikus reformálásával és a termékek szakaszos lepárlásával nyert bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Metánt, etánt és propánt tartalmaz.)	649-104-00-3	272-882-7	68919-09-5	K
Gázok (ásványolaj), közvetlen lepárlású nehézbenzin katalitikus reformer stabilizáló fejtermék; benzingáz (Közvetlen lepárlású nehéz motorbenzin katalitikus reformálásával és a termékek szakaszos lepárlásával nyert bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₂ és C ₄ közötti szénatomszámú telített alifás szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-112-00-7	273-270-2	68955-34-0	K
Gázok (ásványolaj), közvetlen lepárlású stabilizáló elvezetés; benzingáz (Ásványolaj lepárlásakor az első toronyból származó folyadék szakaszos lepárlásával nyert bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁ és C ₄ közötti szénatomszámú telített alifás szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-106-00-4	272-883-2	68919-10-8	K
Gázok (ásványolaj), lepárlás előtti torony elvezetés, nyersolaj desztilláció; finomítói gáz (A nyersolaj desztillációja során alkalmazott első toronyból kapott bonyolult összetételű elegy. Nitrogénből és túlnyomóan C ₁ és C ₅ közötti szénatomszámú telített nyíltláncú szénhidrogénekből áll.)	649-162-00-X	272-881-1	68919-08-4	K
Gázok (ásványolaj), maradék szárítás elvezetés; finomítói gáz (Maradékknak kemencében történő viszkozitás csökkentésével kapott, bonyolult összetételű elegy. Túlnyomóan kénhidrogént és túlnyomóan C ₁ és C ₅ közötti szénatomszámú alifás és olefines szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-174-00-5	295-402-8	92045-20-0	K
Gázok (ásványolaj), nehéz párlat hidrogénes kezelő kéntelenítés kigőzölő kolonna elvezetés; finomítói gáz (A nehézpárlatok hidrogénes kéntelenítési folyamatában képződő folyékony termékektől kigőzölő kolonnában elválasztott bonyolult összetételű elegy. Hidrogénből, kénhidrogénből és túlnyomóan C ₁ és C ₅	649-160-00-9	272-876-4	68919-04-0	K

közötti szénatomszámú telített nyíltláncú szénhidrogénekből áll.) Gázok (ásványolaj), nehézbenzin egyesítő kéntelenítő hasító elvezetés; benzingáz (Nehézbenzin termékektől elválasztott, frakció kéntelenítési eljárásával nyert bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁ és C ₄ közötti szénatomszámú telített alifás szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-103-00-8	272-879-0	68919-06-2	K
Gázok (ásványolaj), nehézbenzin gőzzel krakkolt nagy nyomású maradék; finomítói gáz (Nehézbenzin gőzzel történő krakkolásából származó, valamint a későbbi termékek előkészítése során maradó gázok keverékének nem kondenzálható részeként kapott, bonyolult összetételű elegy. Túlnyomóan hidrogént és túlnyomóan C ₁ és C ₅ közötti szénatomszámú alifás és olefines szénhidrogéneket tartalmaz, melyekhez földgáz is lehet keveredve.)	649-173-00-X	295-401-2	92045-19-7	K
Gázok (ásványolaj), nyersolaj desztilláció és katalitikus krakkolás; finomítói gáz (Nyersolaj desztillációval és katalitikus krakkolással előállított bonyolult összetételű termék. Hidrogént, kénhidrogént, nitrogént, szén-monoxidot és túlnyomóan C ₁ és C ₆ közötti szénatomszámú olefines szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-168-00-2	273-563-5	68989-88-8	K
Gázok (ásványolaj), nyersolaj szakaszos lepárlás; benzingáz (Ásványolaj szakaszos lepárlásával nyert bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁ és C ₅ közötti szénatomszámú telített alifás szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-100-00-1	272-871-7	68918-99-0	K
Gázok (ásványolaj), olaj finomító gáz desztilláció elvezetés; finomítói gáz (Etán és propán krakkolásával kapott, hidrogént, szén-monoxidot szén-dioxidot és C ₁ és C ₆ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmazó gázáram desztillációjával előállított bonyolult összetételű elegy. Túlnyomóan C ₁ és C ₂ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket, hidrogént, nitrogént és szén-monoxidot tartalmaz.)	649-148-00-3	271-258-1	68527-15-1	K
Gázok (ásványolaj), párlat egyesítő kéntelenítő sztripper elvezetés; finomítói gáz (A párlat egyesítő kéntelenítő folyamat folyékony termékeitől kigőzölő kolonnában elválasztott bonyolult összetételű elegy. Kénhidrogént, metánt, etánt és propánt tartalmaz.)	649-157-00-2	272-873-8	68919-01-7	K
Gázok (ásványolaj), platformer stabilizáló elvezetés, könnyű végtermékek szakaszos lepárlás; finomítói gáz (A platformer egység platina reaktorának könnyű végtermékeiből szakaszos lepárlással kapott bonyolult összetételű elegy.	649-161-00-4	272-880-6	68919-07-3	K

Hidrogénből, metánból, etánból és propánból áll.)				
Gázok (ásványolaj), platformer termékek elválasztó elvezetés; finomítói gáz (Nafténeknek aromás szénhidrogénekké történő kémiai reformálásával előállított bonyolult összetételű elegy. Hidrogénből és túlnyomóan C ₁ és C ₃ közötti szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-154-00-6	272-343-6	68814-90-4	K
Gázok (ásványolaj), propánelvezető fenéktermékek szakaszos lepárlás; benzingáz (Propáneltávolító fenéktermékének szakaszos lepárlásával előállított bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan butánt, izobutánt és butadiént tartalmaz.)	649-096-00-1	271-742-2	68606-34-8	K
Gázok (ásványolaj), propánleválasztó fejtermékek; benzingáz (Katalitikus krakkolásból származó gáz és benzin frakció desztillációjából származó bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₂ és C ₄ közötti szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-072-00-0	270-773-9	68477-91-8	K
Gázok (ásványolaj), propánleválasztó száraz, propénben gazdag; benzingáz (Katalitikus krakkolásból származó gáz és benzin frakció desztillációjából származó bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan propilént tartalmaz kevés etánnal és propánnal.)	649-071-00-5	270-772-3	68477-90-7	K
Gázok (ásványolaj), reformáló hidrogénes kezelő feltöltés, hidrogénben gazdag; finomítói gáz (A reformáló hidrogénes kezelőből származó bonyolult összetételű elegy. Elsősorban hidrogént tartalmaz, kis mennyiségű szén-monoxiddal és túlnyomóan C ₁ és C ₅ közötti szénatomszámú alifás szénhidrogénekkel.)	649-138-00-9	270-788-0	68478-04-6	K
Gázok (ásványolaj), reformáló hidrogénes kezelő, hidrogénben-metánban gazdag; finomítói gáz (A reformáló hidrogénes kezelő eljárásból származó bonyolult összetételű elegy. Elsősorban hidrogént és metánt tartalmaz, kis mennyiségű szén-monoxiddal, szén-dioxiddal, nitrogénnel és túlnyomóan C ₂ és C ₅ közötti szénatomszámú telített alifás szénhidrogénekkel.)	649-137-00-3	270-787-5	68478-03-5	K
Gázok (ásványolaj), reformáló hidrogénes kezelő; finomítói gáz (A reformáló hidrogénes kezelő eljárásból származó bonyolult összetételű elegy. Elsősorban hidrogént, metánt és etánt tartalmaz, kis mennyiségű kénhidrogénnel és túlnyomóan C ₃ és C ₅ közötti szénatomszámú alifás szénhidrogénekkel.)	649-136-00-8	270-785-4	68478-02-4	K
Gázok (ásványolaj), reformer feltöltés, hidrogénben gazdag; finomítói gáz (A reformerból származó bonyolult összetételű elegy. Elsősorban hidrogént tartalmaz, kis	649-135-00-2	270-784-9	68478-01-3	K

<p>mennyiségű szén-monoxiddal és túlnyomóan C₁ és C₅ közötti szénatomszámú alifás szénhidrogénekkal.) Gázok (ásványolaj), reformer kilépő termék kisnyomású lepárlás dob elvezetés; finomítói gáz (A reformáló reaktor kilépő termékeinek kisnyomású nyomáscsökkentéses lepárlásával előállított bonyolult összetételű elegy. Elsősorban hidrogént tartalmaz, kis mennyiségű metánnal, etánnal és propánnal.)</p>	649-147-00-8	271-005-5	68513-19-9	K
<p>Gázok (ásványolaj), reformer kilépő termék nagynyomású lepárlás dob elvezetés; finomítói gáz (A reformáló reaktor kilépő termékeinek nagynyomású nyomáscsökkentéses lepárlásával előállított bonyolult összetételű elegy. Elsősorban hidrogént tartalmaz, kis mennyiségű metánt, etánt és propánt.)</p>	649-146-00-2	271-003-4	68513-18-8	K
<p>Gázok (ásványolaj), száraz, merkaptános, gázdúsító egység terméke; finomítói gáz (Gázdúsító egységből származó bonyolult összetételű száraz gázkeverék. Hidrogént, kénhidrogént és túlnyomóan C₁ és C₃ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)</p>	649-129-00-X	270-774-4	68477-92-9	K
<p>Gázok (ásványolaj), szekunder abszorber elvezetés, fluidizált katalitikus krakkoló fejtermékek szakaszos lepárló; finomítói gáz (A fluidágyas katalitikus krakkolóban végzett katalitikus krakkolás fejtermékeinek szakaszos lepárlásával kapott bonyolult összetételű elegy. Hidrogénből, nitrogénből és túlnyomóan C₁ és C₃ közötti szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)</p>	649-150-00-4	271-625-6	68602-84-6	K
<p>Gázok (ásványolaj), szivacsos abszorber elvezetés, fluidágyas katalitikus krakkoló és gázolaj kéntelenítő fejtermék szakaszos lepárlás; finomítói gáz (A katalitikus krakkolásból és a gázolaj kéntelenítésből származó termékek szakaszos lepárlásával kapott bonyolult összetételű elegy. Hidrogénből és túlnyomóan C₁ és C₄ közötti szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)</p>	649-167-00-7	273-269-7	68955-33-9	K
<p>Gázok (ásványolaj), teljes skála közvetlen lepárlású benzin hexán elvezetés; benzín-gáz (Közvetlen lepárlású benzin szakaszos lepárlásával kapott bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₂ és C₆ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)</p>	649-084-00-6	271-000-8	68513-15-5	K
<p>Gázok (ásványolaj), termikus krakkoló desztilláció; finomítói gáz (Termikus krakkoló eljárásból származó termékek desztillációjával kapott bonyolult összetételű elegy. Hidrogénből, kénhidrogénből, szén-monoxidból, széndioxidból és túlnyomóan C₁ és C₆ közötti szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)</p>	649-139-00-4	270-789-6	68478-05-7	K

Gázok (ásványolaj), visszavezetés, hidrogénben gazdag; finomítói gáz (Visszavezetett reaktor gázokból nyert bonyolult összetételű elegy. Elsősorban hidrogént tartalmaz, kis mennyiségű szén-monoxiddal, szén-dioxiddal, nitrogénnel, kénhidrogénnel és C ₁ és C ₅ közötti szénatomszámú telített alifás szénhidrogénekkal.)	649-134-00-7	270-783-3	68478-00-2	K
Gázolajok (ásványolaj) hidrogénnel kezelt vákuum; nehéz üzemanyag olaj [Ásványolaj frakció katalitikus hidrogénezése során kapott bonyolult szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁₃ és C ₅₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 230 és 600 °C (446 és 1112 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van. Többnyire 5 vagy annál nagyobb tömeg%-ban tartalmaz 4-6 tagú kondenzált gyűrűs aromás szénhidrogéneket.]	649-015-00-X	265-162-9	64742-59-2	
Gázolajok (ásványolaj), gőzzel krakkolt; krakkolt gázolaj [Gőzzel végzett krakkolás termékeinek desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₉ fölötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 205 °C és 400 °C (400 °F és 752 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-442-00-1	271-260-2	68527-18-4	
Gázolajok (ásványolaj), hidrogénnel kéntelenített kokszosító nehéz vákuum; nehéz üzemanyag olaj [Kokszosító nehézpárlatának hidrogénes kéntelenítésével kapott bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁₈ és C ₄₄ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 304 és 548 °C	649-039-00-0	285-555-9	85117-03-9	
(579 és 1018 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van. Többnyire 5 vagy annál nagyobb tömeg%-ban tartalmaz 4-6 tagú kondenzált gyűrűs aromás szénhidrogéneket.]				
Gázolajok (ásványolaj), hidrogénnel kéntelenített nehéz vákuum; nehéz üzemanyag olaj [Katalizátor jelenlétében hidrogénnel végzett kéntelenítés során kapott bonyolult szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₂₀ és C ₅₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 350 és 600 °C (662 és 1112 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van. Többnyire 5 vagy annál nagyobb tömeg%-ban tartalmaz 4-6 tagú kondenzált gyűrűs aromás szénhidrogéneket.]	649-017-00-0	265-189-6	64742-86-5	
Gázolajok (ásványolaj), hidrogénnel kéntelenített; gázolaj - pontosabban nem meghatározott [Ásványolajnak a szerves kénvegyületek kénhidrogénné alakítása és eltávolítása érdekében végzett hidrogénes kezelés	649-222-00-5	265-182-8	64742-79-6	N

eredményeképpen kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁₃ és C ₂₅ közötti szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 230 °C és 400 °C (446 °F és 752 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.] Gázolajok (ásványolaj), kémiai úton semlegesített; gázolaj - pontosabban nem meghatározott [Savas anyagok eltávolítása érdekében végzett kezelés eredményeképpen kapott bonyolult	649-218-00-3	265-129-9	64742-29-6	N
összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁₃ és C ₂₅ közötti szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 230 °C és 400 °C (446 °F és 752 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.] Gázolajok (ásványolaj), nehéz atmoszferikus; nehéz üzemanyag olaj [Nyersolaj lepárlásakor kapott bonyolult	649-032-00-2	272-184-2	68783-08-4	
összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₇ és C ₃₅ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 121 és 510 °C (250 és 950 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.] Gázolajok (ásványolaj), nehéz vákuum; nehéz üzemanyag olaj [A nyersolaj atmoszferikus desztillációja maradékának vákuumdesztillációjával előállított	649-009-00-7	265-058-3	64741-57-7	
bonyolult szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₂₀ és C ₅₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 350 és 600 °C (662 és 1112 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van. Többnyire 5 vagy annál nagyobb tömeg%-ban tartalmaz 4-6 tagú kondenzált gyűrűs aromás szénhidrogéneket.] Gázolajok (ásványolaj), oldószerrel finomított; gázolaj - pontosabban nem meghatározott [Oldószeres extrahálásból raffinátumként	649-213-00-6	265-092-9	64741-90-8	N
kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁₁ és C ₂₅ közötti szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 205 °C és 400 °C (401 °F és 752 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.] Gázolajok (ásványolaj), savval kezelt; gázolaj - pontosabban nem meghatározott [Kénsavas kezelési folyamatból	649-215-00-7	265-112-6	64742-12-7	N
raffinátumként kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁₃ és C ₂₅ közötti szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 230 °C és 400 °C (446 °F és 752 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.] Gázolajok (ásványolaj), termikusan krakkolt, hidrogénnel kéntelenített; krakkolt gázolaj	649-444-00-2	295-411-7	92045-29-9	

Gázolajok (ásványolaj), vákuum könnyűpárlat, termikusan krakkolt hidrogénnel kéntelenített; krakkolt gázolaj [Termikusan krakkolt könnyű vákuum ásványolaj frakció katalitikusa hidrogénes kéntelenítésével kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁₄ és C ₂₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 270 °C és 370 °C (518 °F és 698 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-450-00-5	308-278-8	97926-59-5	
Gázolajok, hidrogénnel kezelt; gázolaj - pontosabban nem meghatározott [Paraffinok katalitikus hidrogénezésével előállított származékainak újradesztillációjával kapott bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁₇ és C ₂₇ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 330 °C és 340 °C (626 °F és 644 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-238-00-2	308-128-1	97862-78-7	N
Gázolajok, paraffinos; gázolaj - pontosabban nem meghatározott [Paraffinok intenzív katalitikus hidrogénezésével előállított származékainak desztillációjával kapott bonyolult összetételű szénhidrogén-elegyét újradesztillálva nyert párlat. Forráspontja körülbelül a 190 °C és 330 °C (374 °F és 594 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-233-00-5	300-227-8	93924-33-5	N
Gazolin, gőzvisszanyerés; alacsony forráspontú nehézbenzin [Gőzvisszanyerő rendszerekben levő gázokból hűtéssel leválasztott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₄ és C ₁₁ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a -20 °C és 196 °C (-4 °F és 384 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-269-00-1	271-025-4	68514-15-8	P
Gazolin, közvetlen lepárlású atmoszferikus lepárló üzem; alacsony forráspontú nehézbenzin [Nyersolaj lepárlása során az atmoszferikus toronyban kapott bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Forráspontja körülbelül a	649-270-00-7	271-727-0	68606-11-1	P
36,1 °C és 193,3 °C (97 °F és 380 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]				
Gazolin, pirolízis, butáneltávolító fenéktermékek; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott (Propáneltávolító torony fenéktermékeinek szakaszos desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₅ fölötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-373-00-7	271-726-5	68606-10-0	P
Gazolin, pirolízis, hidrogénezett; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem	649-389-00-4	302-639-3	94114-03-1	P

meghatározott

[A pirolízissal előállított gazolin hidrogénezéséből származó párlat, forráspontja körülbelül a 20 °C és 200 °C (68 °F és 392 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]

Gazolin, természetes; alacsony forráspontú nehézbenzin

[Földgázból olyan műveletekkel, mint hűtés vagy abszorpció, leválasztott bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₄ és C₈ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a -20 °C és 120 °C (-4 °F és 248 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]

Gazolin; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott

[Bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy.

Túlnyomóan C₃ fölötti szénatomszámú, elsősorban paraffinos, cikloparaffinos, aromás és olefines szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja a 30 °C és 260 °C (86 °F és 500 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]

hexaklór-benzol

602-065-00-6 204-273-9 118-74-1

hexametil-foszfor-triamid; hexametil-foszforamid

015-106-00-2 211-653-8 680-31-9

hidrazin

007-008-00-3 206-114-9 302-01-2 E

hidrazin bisz(3-karboxi-4-hidroxi-benzolszulfonát)

007-022-00-X 405-030-1

hidrazinsók

007-014-00-6

hidrazobenzol; 1,2-difenil-hidrazin

007-021-00-4 204-563-5 122-66-7

Izzasztási olaj (ásványolaj), aktív szénrel kezelt; izzasztási olaj

(Izzasztási olaj nyomokban jelenlevő összetevőinek és szennyeződéseinek

eltávolítása érdekében végzett aktív szenes kezelésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁₂ fölötti szénatomszámú, túlnyomóan telített, nyíltláncú szénhidrogéneket tartalmaz.)

649-211-00-5 308-126-0 97862-76-5 L

Izzasztási olaj (ásványolaj), hidrogénnel kezelt; izzasztási olaj

649-550-00-9 295-394-6 92045-12-0 L

Izzasztási olaj (ásványolaj), kovasavval kezelt; izzasztási olaj

(A nyomokban jelenlevő összetevők és szennyeződések eltávolítása érdekében kovasavval kezelt izzasztási olajból kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁₂ fölötti szénatomszámú, nyílt egyenes szénláncú szénhidrogéneket tartalmaz.)

649-315-00-0 308-127-6 97862-77-6 P

Izzasztási olaj (ásványolaj), savval kezelt; izzasztási olaj

(Izzasztási olaj kénsavas kezelésével kapott bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy.

Túlnyomóan elágazásos szénláncú, C₂₀ és C₅₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)

649-175-00-0 300-225-7 93924-31-3 L

Izzasztási olaj (ásványolaj), agyaggal kezelt;

649-176-00-6 300-226-2 93924-32-4 L

<p>izzasztási olaj (Izzasztási olajnak a nyomnyi mennyiségű poláros vegyületek és a szennyezések eltávolítása érdekében vagy érintkezéses vagy átcsepegtetési módszerrel, természetes vagy módosított agyaggal történő kezelésével kapott bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan elágazásos szénláncú, C₂₀ és C₅₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)</p> <p>Izzasztási olaj (ásványolaj); izzasztási olaj (Oldószer olajmentesítése vagy viasz izzasztása során olaj frakcióként kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₂₀ és C₅₀ közötti szénatomszámú, túlnyomóan elágazó láncú szénhidrogéneket tartalmaz.)</p>	649-549-00-3	265-171-8	64742-67-2	L
kadmium-klorid	048-008-00-3	233-296-7	10108-64-2	E
kadmium-oxid	048-002-00-0	215-146-2	1306-19-0	E
kadmium-szulfát	048-009-00-9	233-331-6	10124-36-4	E
kalcium-kromát	024-008-00-9	237-366-8	13765-19-0	
kálium-bromát	035-003-00-6	231-829-8	7758-01-2	
kaptafol (ISO); 1,2,3,6-tetrahydro-N-(1,1,2,2-tetraklór-etiltio)ftálimid	613-046-00-7	219-363-3	2425-06-1	
karbadox (INN); metil-3-(quinoxalin-2-il-metilén)karbazat-1,4-dioxid; 2-(metoxi-karbonil-hidrazono-metil)quinoxalin-1,4-toxid	613-050-00-9	229-879-0	6804-07-5	
<p>Kátránybázisok, szén, nyers; nyers kátránybázisok</p> <p>(Kőszénkátrány bázis extrahálási olajának lúgos oldattal, például nátrium-hidroxid vizes oldatával való reakciójával kapott termék. Elsősorban olyan szerves bázisokat tartalmaz, mint az akridin, afenantridin, piridin, kinolin és azok alkilszármazékai.)</p> <p>Kátrány, szén, alacsony hőmérsékleten kinyert, desztillációs maradékok; kátrányolaj, közepes forráspontú</p>	648-141-00-2	266-018-8	65996-84-1	J, M
<p>[A közelítően 300 °C (572 °F) alatti forrásponttal rendelkező olajok eltávolítása céljából frakcionált desztillációnak alávetett alacsony hőmérsékletű kőszénkátrány maradéka. Elsősorban aromás szénhidrogéneket tartalmaz.]</p> <p>Kátrány, szén, magas forráspontú, desztillációs és raktározási maradékok; kőszénkátrány szilárd maradék</p> <p>(Bitumenes kőszén magas forráspontú kátrányának desztillációjakor és hőkezelésekor a lepárló berendezésben és</p>	648-068-00-6	309-887-1	101316-85-2	M
<p>Torage edényekben elkülönülő, koks- és hamutartalmú szilárd maradéka. Túlnyomóan szénből áll, kis mennyiségben hero vegyületeket és hamu összetevőket is tartalmaz.)</p> <p>Kátrány, szén, magas forráspontú, maradékok; kőszénkátrány szilárd maradék</p> <p>(A bitumenes kőszén koksosítása során képződő, nyers bitumenes, magas forráspontú kátrány szilárd alakja. Elsősorban koks-</p>	648-059-00-7	295-535-1	92062-20-9	M
<p>648-061-00-8</p>	309-726-5	100684-51-3	M	

és szénrészecskéket, magasan aromásított vegyületeket és ásványi anyagokat tartalmaz.) Kátrány, szén, magas forráspontú, nagy szilárdanyag-tartalmú; kőszénkátrány szilárd maradék [Szén magas hőmérsékleten (700 °C (1292 °F) fölött) végzett destruktív desztillációjakor felszabaduló gázok megközelítően környezeti hőmérsékletre történő hűtésekor kapott kondenzációs termék. Elsősorban kondenzált gyűrűs aromás szénhidrogéneket és nagy szilárdanyag-tartalmú széntípusú anyagokat tartalmaz.]	648-062-00-3	273-615-7	68990-61-4	M
Kátrány, szén, tárolási maradék; kőszénkátrány szilárd maradék (A nyers kőszénkátrány tárolóedényeiből eltávolítható lerakódás. Elsősorban kőszénkátrányt és széntartalmú szilárd részecskéket tartalmaz.)	648-060-00-2	293-764-1	91082-50-7	M
Kátránybázisok, kinolin származékok; párlat bázisok	648-131-00-8	271-020-7	68513-87-1	J, M
Kátránybázisok, szén, anilin frakció; desztillátum bázisok [Kőszénkátrány desztillációjából származó karbolozott olaj fenolmentesítésével és bázismentesítésével kapott nyers bázisok körülbelül a 180-200 °C (356-392 °F) közötti hőmérséklettartományban forró frakciója. Főként anilint, kollidíneket, lutidíneket és toluidíneket tartalmaz.]	648-034-00-0	295-541-4	92062-27-6	J
Kátránybázisok, szén, desztillációs maradékok; párlat bázisok (Kőszénkátrányok lepárlásából származó, bázistartalmú kátrány frakciók savas extrahálását, semlegesítését követő desztillációjának maradéka. Főként anilint, kollidíneket, kinolint és kinolinszármazékokat, valamint toluidíneket tartalmaz.)	648-132-00-9	274-544-0	92062-29-8	J, M
Kátránybázisok, szén, kinolin származékok frakció; párlat bázisok	648-132-00-3	274-560-1	70321-67-4	J, M
Kátránybázisok, szén, kollidin frakció; desztillátum bázisok [Bitumenes kőszénkátrány desztillációjából származó bázistartalmú frakció semlegesített savas extraktumának desztillálásával nyert nyers bázisok körülbelül a 181-186 °C (356-367 °F) közötti hőmérséklet-tartományban forró frakciója. Főként anilint és kollidíneket tartalmaz.]	648-033-00-5	295-543-5	92062-28-7	J
Kátránybázisok, szén, lutidin frakció; desztillátum bázisok	648-031-00-4	293-766-2	91082-52-9	J
Kátránybázisok, szén, pikolin frakció; desztillátum bázisok [Bitumenes kőszénkátrány desztillációjából származó bázistartalmú frakció semlegesített savas extraktumának desztillálásával nyert piridinbázisok körülbelül a 130-250 °C (266-410 °F) közötti hőmérséklet-tartományban forró elegye. Főként lutidínekből és	648-030-00-9	295-548-2	92062-33-4	J

pikolinokból áll.] Kátránybázisok, szén, toluidin frakció; desztillátum bázisok	648-035-00-6	293-767-8	91082-53-0	J
Kátrányolajok, barnaszén; könnyűolaj [A lignitkátrány 80 és 250 °C (176 és 482 °F) közötti hőmérséklet-tartományban forró desztillátuma. Elsősorban alifás és aromás szénhidrogénekből, illetve egybázisú fenolokból áll.]	648-002-00-6	302-674-4	94114-40-6	J
Kátrányolajok, szén; karbololaj [Körülbelül a 130-250 °C (266-410 °F) közötti hőmérséklet-tartományban forró kőszénkátrány párlat. Elsősorban naftalint, alkilnaftalinokat, fenolvegyületeket és aromás nitrogénbázisokat tartalmaz.]	648-024-00-6	266-016-7	65996-82-9	J
Kátránysavak, 3,5-xilenol frakció; párlat fenolok (Alacsony hőmérsékletű kőszénkátrány kátránysavai desztillációjával kapott kátránysav frakció, gazdag 3,5-dimetil-fenol- tartalommal.)	648-124-00-X	284-896-0	84989-07-1	J, M
Kátránysavak, barnakőszén gázosítás; nyers fenolok (A barnakőszén gázosítása során kapott szerves vegyületek bonyolult keveréke. Elsősorban C ₆₋₁₀ szénatomszámú aromás fenolokat és homológjait tartalmazza.)	648-118-00-7	295-536-7	92062-22-1	J, M
Kátránysavak, barnakőszén, C ₂ -alkil-fenol frakció; párlat fenolok [Körülbelül a 200-230 °C (392-446 °F) közötti hőmérséklet-tartományban forró, a lignit kátrány lúgos mosását követő savazáson átesett párlat. Elsősorban m- és p- etil-fenolt, valamint krezolokat és xilenolokat tartalmaz.]	648-129-00-7	302-662-9	94114-29-1	J, M
Kátránysavak, barnakőszén, nyers; nyers fenolok (Barnakőszénkátrány párlat lúgos extraktumának savazott terméke. Elsősorban fenolt és homológjait tartalmazza.)	648-117-00-1	309-888-7	101316-86-3	J, M
Kátránysavak, desztillációs maradékok; párlat fenolok [Szénből származó nyers fenol lepárlási maradék. Túlnyomóan a C ₈ -tól C ₁₀ -ig terjedő tartományba tartozó fenolokat tartalmaz, melyek lágyuláspontja 60-80 °C (140-176 °F) között van.]	648-119-00-2	306-251-5	96690-55-0	J, M
Kátránysavak, etilfenol frakció; párlat fenolok (Alacsony hőmérsékletű kőszénkátrány nyers kátránysavai desztillációjával kapott kátránysav frakció, gazdag 3- és 4-etil-fenol-tartalommal.)	648-123-00-4	284-891-3	84989-03-7	J, M
Kátránysavak, krezolos, maradékok; párlat fenolok [Nyers kőszénkátrány savaknak a fenol, krezolok, xilenolok és minden magasabb forráspontú fenolok eltávolítása után maradó része. Fekete szilárd anyag, olvadáspontja 80 °C (176 °F) körül van. Elsősorban polialkil-fenolokat,	648-126-00-0	271-418-0	68555-24-8	J, M

gumigyantákat és szervesen sókat tartalmaz.] Kátránysavak, krezolos, nátrium sók, lúgos oldás; lúgos extraktum	648-139-00-1	272-361-4	68815-21-4	J, M
Kátránysavak, krezolos; párlat fenolok [Barnakőszénből nyert szerves vegyületek 200-230 °C (392-446 °F) közötti hőmérséklet-tartományban forró, bonyolult elegye. Főként fenolokat és iridinbázisokat tartalmaz.]	648-128-00-1	295-540-9	92062-26-5	J, M
Kátránysavak, maradékok, párlatok, első részpárlat; párlat fenolok [Könnyű karbololaj 235-355 °C (481-697 °F) közötti hőmérséklettartományban végzett desztillációjának maradéka.]	648-125-00-5	270-713-1	68477-23-6	J, M
Kátránysavak, metilfenol frakció; párlat fenolok (Alacsony hőmérsékletű kőszénkátrány nyers kátránysavai desztillációjával kapott kátránysav frakció, gazdag 3- és 4-metil-fenol-tartalommal.)	648-120-00-8	248-892-9	84989-04-8	J, M
Kátránysavak, polialkilfenol frakció; párlat fenolok [Alacsony hőmérsékletű kőszénkátrány nyers kátránysavai desztillációjával kapott kátránysav frakció, melynek körülbelüli forráspontja a 225-320 °C (437-608 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van. Elsősorban polialkil-fenolokat tartalmaz.]	648-121-00-3	284-893-4	84989-05-9	J, M
Kátránysavak, xilenol frakció; párlat fenolok (Alacsony hőmérsékletű kőszénkátrány nyers kátránysavai desztillációjával kapott kátránysav frakció, gazdag 2,4- és 2,5-dimetil-fenol-tartalommal.)	648-122-00-9	284-895-5	84989-06-0	J, M
Kenőolajok (ásványolaj), alapolajok, paraffinbázisú; alapolaj - pontosabban nem meghatározott [Nyersolajból előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan aromás, nafténes és paraffinos vegyületeket tartalmaz, végtermék olajként viszkozitása 100 °F (40 °C) hőmérsékleten 120 SUS (23 cSt).]	649-501-00-1	297-474-6	93572-43-1	L
Kenőolajok (ásványolaj), C ₁₅₋₃₀ , hidrogénnel kezelt semleges olaj alapú; alapolaj - pontosabban nem meghatározott (Bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy, melyet könnyű és nehéz vákuum gázolajnak katalizátor jelenlétében végzett, hidrogénes kezelésével, két lépésben állítanak elő oly módon, hogy a két lépés között eltávolítják a viaszt. Túlnyomóan C ₁₅ és C ₃₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, végtermék olajként viszkozitása 40 °C hőmérsékleten körülbelül 15 cSt. Viszonylag nagy arányban tartalmaz telített szénhidrogéneket is.)	649-482-00-X	276-737-9	72623-86-0	L
Kenőolajok (ásványolaj), C ₁₇₋₃₂ , oldószerrel extrahált, viaszmentesített, hidrogénezett; alapolaj -	649-528-00-9	309-875-6	101316-70-5	L

pontosabban nem meghatározott [Atmoszferikus desztillációs maradékok oldószeres extrahálásával és hidrogénezésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁₇ és C ₃₂ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, végtermék olajként viszkozitása 40 °C (104 °F) hőmérsékleten 17-23 cSt.]					
Kenőolajok (ásványolaj), C ₁₇₋₃₅ , oldószerrel extrahált, viasztalanított, hidrogénnel kezelt; alapolaj - pontosabban nem meghatározott	649-497-00-1	295-423-2	92045-42-6		L
Kenőolajok (ásványolaj), C ₁₈₋₂₇ , hidrogénnel krakkolt oldószerrel viasztalanított; alapolaj - pontosabban nem meghatározott	649-514-00-2	307-034-8	97488-95-4		L
Kenőolajok (ásványolaj), C ₁₈₋₄₀ , oldószerrel viasztalanított hidrogénnel krakkolt párlat alapú; alapolaj - pontosabban nem meghatározott					
[Hidrogénnel krakkolt ásványolaj párlat desztillációs maradékának oldószeres paraffinmentesítésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁₈ és C ₄₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 370 °C és 550 °C (698 °F és 1022 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-506-00-9	305-594-8	94733-15-0		L
Kenőolajok (ásványolaj), C ₁₈₋₄₀ , oldószerrel viasztalanított hidrogénezett raffinátum alapú; alapolaj - pontosabban nem meghatározott					
[Hidrogénnel kezelt ásványolaj párlat oldószeres extrakciójával kapott hidrogénezett raffinátum oldószeres paraffinmentesítésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén- elegy. Túlnyomóan C ₁₈ és C ₄₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 370 °C és 550 °C (698 °F és 1022 °F) közötti hőmérséklet- tartományban van.]	649-507-00-4	305-595-3	94733-16-1		L
Kenőolajok (ásványolaj), C ₂₀₋₃₅ , oldószerrel extrahált, viaszmentesített, hidrogénezett; alapolaj - pontosabban nem meghatározott					
[Atmoszferikus desztillációs maradékok oldószeres extrahálásával és hidrogénezésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₂₀ és C ₃₅ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, végtermék olajként viszkozitása 40 °C (104 °F) hőmérsékleten 37-44 cSt.]	649-529-00-4	309-876-1	101316-71-6		L
Kenőolajok (ásványolaj), C ₂₀₋₅₀ , hidrogénnel kezelt semleges olaj alapú nagy viszkozitású; alapolaj - pontosabban nem meghatározott					
[Bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy, melyet könnyű és nehéz vákuum gázolajnak, illetve oldószerrel aszfaltmentesített maradék olajnak katalizátor jelenlétében végzett, hidrogénes kezelésével, két lépésben állítanak elő oly módon, hogy a két lépés között eltávolítják a viaszt. Túlnyomóan C ₂₀ és C ₅₀	649-481-00-4	276-736-3	72623-85-9		L

közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, végtermék olajként viszkozitása 40 °C hőmérsékleten körülbelül 112 cSt.

Viszonylag nagy arányban tartalmaz telített szénhidrogéneket is.]

Kenőolajok (ásványolaj), C₂₀₋₅₀, hidrogénnel kezelt semleges olaj alapú; alapolaj - pontosabban nem meghatározott (Bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy, melyet könnyű és nehéz vákuum gázolajnak, illetve oldószerrel aszfaltmentesített maradék olajnak katalizátor jelenlétében végzett, hidrogénes kezelésével, két lépésben állítanak elő oly módon, hogy a két lépés között eltávolítják a viaszt. Túlnyomóan C₂₀ és C₅₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, végtermék olajként viszkozitása 40 °C hőmérsékleten körülbelül 32 cSt. Viszonylag nagy arányban tartalmaz telített szénhidrogéneket is.)

649-483-00-5 276-738-4 72623-87-1 L

Kenőolajok (ásványolaj), C₂₄₋₅₀, oldószerrel extrahált, viaszmentesített, hidrogénezett; alapolaj - pontosabban nem meghatározott [Atmoszferikus desztillációs maradékok oldószeres extrahálásával és hidrogénezésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₂₄ és C₅₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, végtermék olajként viszkozitása 40 °C (104 °F) hőmérsékleten 16-75 cSt.]

649-530-00-X 309-877-7 101316-72-7 L

Kenőolajok (ásványolaj), C₂₅, oldószerrel extrahált, aszfaltmentesített, viaszmentesített, hidrogénezett; alapolaj - pontosabban nem meghatározott

[Vákuumdesztillációs maradékok oldószeres extrahálásával és hidrogénezésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy.

649-527-00-3 309-874-0 101316-69-2 L

Túlnyomóan C₂₅ fölötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, végtermék olajként viszkozitása 100 °C (212 °F) hőmérsékleten 32-37 cSt.]

Kenőolajok (ásványolaj), hidrogénnel krakkolt nem aromás, oldószerrel paraffinmentesített; alapolaj - pontosabban nem meghatározott

649-498-00-7 295-424-8 92045-43-7 L

Kenőolajok; alapolaj - pontosabban nem meghatározott

(Oldószeres extrahálással és viaszmentesítéssel előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁₅ és C₅₀ közötti szénatomszámú telített szénhidrogéneket tartalmaz.)

649-484-00-0 278-012-2 74869-22-0 L

Kenőzsírok; zsír

(Túlnyomóan C₁₂ és C₅₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmazó, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy.

649-243-00-X 278-011-7 74869-21-9 N

Alkálifémek és alkáliföldfémek szerves sóit és/vagy alumíniumvegyületeket is tartalmazhat.)

Keozot olaj, acenaftén frakció, acenafténmentes; mosóolaj újradesztillátum (Kőszénkátrányból nyert acenaftén olajnak az acenaftén kikristályosítása után maradó része. Elsősorban naftalint és alkilnaftalinokat tartalmaz.)	648-043-00-X	292-606-9	90640-85-0	H
Kivonatok (ásványolaj), könnyű nafténes párlat oldószer	649-001-00-3	265-102-1	64742-03-6	H
Kivonatok (ásványolaj), könnyű paraffinos párlat oldószer	649-003-00-4	265-104-2	6472-05-8	H
Kivonatok (ásványolaj), könnyű vákuum gázolaj oldószer	649-005-00-5	295-341-7	91995-78-7	H
Kivonatok (ásványolaj), nehéz nafténes párlat oldószer	649-004-00-X	265-111-0	64742-11-6	H
Kivonatok (ásványolaj), nehéz paraffinos párlat oldószer	649-002-00-9	265-103-7	64742-04-7	H
Kivonatok, kőszénkátrány olaj lúgos; lúgos extraktum (Kőszénkátrány olaj lúgos, például vizes nátrium-hidroxidos mosásával kapott vizes extraktum. Elsősorban különböző fenolvegyületek alkáli sóit tartalmazza.)	648-113-00-X	266-017-2	645996-83-0	J, M
Könnyűbenzin; alacsony forráspontú nehézbenzin [Ásványolaj szakaszos desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Forráspontja körülbelül a 20 °C és 135 °C (58 °F és 275 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-263-00-9	232-453-7	8032-32-4	P
Könnyűolaj (szén), fél-kokszolási folyamat; nyers olaj [Szénnek alacsony hőmérsékleten (700 °C (1292 °F) alatt) végzett destruktív desztillációja során fejlődő gázból kondenzált illékony szerves folyadék. Elsősorban C ₆ -C ₁₀ szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.]	648-156-00-4	292-635-7	90641-11-5	J
Könnyűolaj (szén), koksz-kemence; nyers benzol [Szénnek magas hőmérsékleten (700 °C (1292 °F) fölött) végzett destruktív desztillációja során fejlődő gázból kivont illékony szerves folyadék. Elsősorban benzolt, toluolt és xilolokat tartalmaz. Kisebb mennyiségben lehetnek benne egyéb szénhidrogének is.]	648-147-00-5	266-012-5	65996-78-3	J
Kőszénkátrány olajok, szén, alacsony hőmérsékletű; kátrányolaj, magas forráspontú [Alacsony hőmérsékletű kőszénkátrány párlata. Elsősorban szénhidrogéneket, fenolvegyületeket és aromás nitrogénbázisokat tartalmaz, körülbelüli forráspontja a 290-340 °C (554-644 °F) közötti hőmérséklettartományban van.]	648-109-00-8	309-889-2	101316-87-4	J, M
Kreozot olaj, alacsony forráspontú párlat; mosóolaj [A fölös mennyiségű kristályos sók eltávolítása érdekében tovább finomított bitumenes kőszén magas hőmérsékletű szenesítése útján kapott, alacsony forráspontú lepárlási frakció. Elsődlegesen kreozot olajat tartalmaz, a kőszénkátrány párlatának	648-138-00-6	274-566-4	70321-80-1	H

összetevőjeként megjelenő normális polinukleáris aromás sók egy részét eltávolították. Körülbelül 38 °C-on (100 °F-on) kristálymentes.] Kreozot olaj, magas forráspontú desztillátum; mosóolaj [A felesleges kristályos sók eltávolítása érdekében tovább finomított bitumenes kőszén magas hőmérsékletű szenesítéséből kapott magas forráspontú lepárlási frakció. Elsősorban kreozot olajat tartalmaz, eltávolítva a kőszénkátrány desztillátumok összetevőinek, a normális polinukleáris aromás sóknak nagy részét. Körülbelül 5 °C-on (41 °F-on) kristálymentes.]	648-100-00-9	274-565-9	70321-79-8	H
króm(III)-kromát; kromo-kromát	024-010-00-X	246-356-2	24613-89-6	
Maradék olajok (ásványolaj), agyaggal kezelt oldószerrel viasztalanított; alapolaj - pontosabban nem meghatározott (Oldószerrel viasztalanított ásványolaj maradék olajoknak a nyomnyi mennyiségű poláris vegyületek és szennyezések eltávolítása érdekében derítőfölddel történő kezelésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy)	649-526-00-8	309-711-3	100684-38-6	L
Maradék olajok (ásványolaj), agyaggal kezelt; alapolaj - pontosabban nem meghatározott [Maradék olajnak általában a nyomnyi mennyiségű poláris vegyületek és a szennyezések eltávolítása érdekében vagy érintkezéssel vagy átcsepegtetési módszerrel, természetes vagy módosított agyaggal történő kezelésével kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₂₅ fölötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül 400 °C (752 °F) fölött van.]	649-462-00-0	265-143-5	64742-41-2	L
Maradék olajok (ásványolaj), aktív szénrel kezelt oldószerrel viasztalanított; alapolaj - pontosabban nem meghatározott (Oldószerrel viasztalanított ásványolaj maradék olajoknak a nyomnyi mennyiségű poláris vegyületek és szennyezések eltávolítása érdekében aktív szénrel történő kezelésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy.)	649-525-00-2	309-710-8	100684-37-5	L
Maradék olajok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt; alapolaj - pontosabban nem meghatározott [Ásványolaj párlatnak katalizátor jelenlétében hidrogénnel történő kezelésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₂₅ fölötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül 400 °C (752 °F) fölött van.]	649-470-00-4	265-160-8	64742-57-0	L
Maradék olajok (ásványolaj), hidrogénnel krakkolt oldószerrel viasztalanított; alapolaj - pontosabban nem meghatározott [Savval kezelt, hidrogénnel krakkolt	649-499-00-2	295-499-7	92061-86-4	L

nehéziparaffinok desztillációs maradékának oldószeres paraffinmentesítésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy, forráspontja körülbelül 380 °C (716 °F) fölött van.]

Maradék olajok (ásványolaj), izobutánelválasztó torony; alacsony forráspontú nehézbenzin -

pontosabban nem meghatározott

(Bután-butilén párlat atmoszferikus desztillációjából maradó, bonyolult összetételű maradék. Túlnyomóan C₄ és C₆ közötti szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz.)

649-365-00-3 270-795-9 68478-16-0 P

Maradék olajok (ásványolaj), katalitikusan viasztalanított; alapolaj - pontosabban nem meghatározott

649-492-00-4 294-843-3 91770-57-9 L

Maradék olajok (ásványolaj), oldószerrel aszfaltmentesített; alapolaj - pontosabban nem meghatározott

[Lepárlási maradékokból C₃-C₄ oldószerrel kioldható frakcióként kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₂₅ fölötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül 400 °C (752 °F) fölött van.]

649-456-00-8 265-096-0 64741-95-3 L

Maradék olajok (ásványolaj), oldószerrel finomított; alapolaj - pontosabban nem meghatározott [Lepárlási maradékokból poláros oldószerrel (fenollal vagy furfurollal) nem oldható frakcióként kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₂₅ fölötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül 400 °C (752 °F) fölött van.]

649-459-00-4 265-101-6 64742-01-4 L

Maradék olajok (ásványolaj), oldószerrel viasztalanított hidrogénnel kezelt; alapolaj - pontosabban nem meghatározott

649-491-00-9 292-656-1 90669-74-2 L

Maradék olajok (ásványolaj), oldószerrel viasztalanított; alapolaj - pontosabban nem meghatározott

[A hosszú, elágazó szénláncú szénhidrogéneknek a maradék olajból oldószeres kristályosítással történő kivonásával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₂₅ fölötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül 400 °C (752 °F) fölött van.]

649-471-00-X 265-166-0 64742-62-7 L

Maradék olajok (ásványolaj), nehéz üzemanyag olaj (Finomítottban végzett szakaszos lepárlás maradékaként kinyert szénhidrogének, kénvegyületek és fémtartalmú szerves vegyületek bonyolult összetételű elegye. Késztermékként viszkozitása 100 °C hőmérsékleten 2 cSt.)

649-045-00-3 298-754-0 93821-66-0

Maradék (ásványolaj) atmoszferikus torony; nehéz üzemanyag olaj

649-008-00-1 265-045-2 64741-45-3

[A nyersolaj atmoszferikus desztillációjának

komplex maradéka. Túlnyomóan C₂₀-nál nagyobb szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, megközelítő forráspontja 350 °C (662 °F) fölött van. Többnyire 5 vagy annál nagyobb tömeg%-ban tartalmaz 4-6 tagú kondenzált gyűrűs aromás szénhidrogéneket.]

Maradékok (ásványolaj) hidrogénnel kéntelenített atmoszferikus torony; nehéz üzemanyag olaj [Bonyolult szénhidrogén-elegy, melyet az atmoszferikus torony maradékának katalikus hidrogénezésével állítanak elő olyan körülmények között, amely elsősorban a szerves kénvegyületek eltávolításának kedvez. Túlnyomóan C₂₀ fölötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 350 °C (662 °F) fölötti hőmérséklet-tartományban van. Többnyire 5 vagy annál nagyobb tömeg%-ban tartalmaz 4-6 tagú kondenzált gyűrűs aromás szénhidrogéneket.]

649-016-00-5 265-181-2 64742-78-5

Maradékok (ásványolaj) hidrokrakkolt; nehéz üzemanyag olaj

[Hidrokrakkoló eljárással nyert termékek lepárlása után maradó frakció bonyolult szénhidrogén-elegye. Túlnyomóan C₂₀ fölötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 350 °C (662 °F) fölötti hőmérséklet-tartományban van.]

649-012-00-3 265-076-1 64741-75-9

Maradékok (ásványolaj) termikusan krakkolt; nehéz üzemanyag olaj

[Termikus krakkoló eljárással nyert termékek lepárlása után maradó frakció bonyolult szénhidrogén-elegye. Túlnyomóan C₂₀ fölötti szénatomszámú, főleg telítetlen szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 350 °C (662 °F) fölötti hőmérséklet-tartományban van. Többnyire 5 vagy annál nagyobb tömeg%-ban tartalmaz 4-6 tagú kondenzált gyűrűs aromás szénhidrogéneket.]

649-013-00-9 265-081-9 64741-80-6

Maradékok (ásványolaj), alkilezési hasító, C₄-ben gazdag; benzín-gáz

[Különböző finomítási műveletekből származó párlatok desztillációjával nyert bonyolult összetételű maradék. C₄ és C₅ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket, túlnyomóan butánt tartalmaz, forráspontja körülbelül a -11,7 és 27,8 °C (11 és 82 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]

649-087-00-2 271-010-2 68513-66-6 K

Maradékok (ásványolaj), atmoszferikus telep, alacsony kéntartalom; nehéz üzemanyag olaj (Nyersolaj atmoszferikus toronyban végzett lepárlásakor képződő maradék frakció alacsony kéntartalmú szénhidrogénjeinek bonyolult összetételű elegye. A közvetlen lepárlású benzin-, kerozin- és gázolaj frakció eltávolítása után kapott maradék.)

649-031-00-7 271-763-7 68607-30-7

Maradékok (ásványolaj), atmoszferikus; nehéz 649-019-00-1 269-777-3 68333-22-2

üzemanyag olaj

[Ásványolaj atmoszferikus desztillációjának komplex maradéka. Túlnyomóan C₁₁-nél nagyobb szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, megközelítő forráspontja 200 °C (392 °F) fölött van. Többnyire 5 vagy annál nagyobb tömeg%-ban tartalmaz 4-6 tagú kondenzált gyűrűs aromás szénhidrogéneket.]

Maradékok (ásványolaj), butánleválasztó fenéktermékek; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem

meghatározott (Butánpárlat desztillációjából maradó, bonyolult összetételű maradék. 649-364-00-8 270-791-7 68478-12-6 P

Túlnyomóan C₄ és C₆ közötti szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz.)

Maradékok (ásványolaj), C_{6,8}, katalitikus reformáló; alacsony forráspontú katalitikusan reformált nehézbenzin (A C_{6,8} frakció katalitikus reformálása során kapott, bonyolult összetételű maradék. Túlnyomóan C₂ és C₆ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)

Maradékok (ásványolaj), gőzzel krakkolt könnyű; nehéz üzemanyag olaj

[Gőzkrakkolás során képződő termékek desztillációjának bonyolult összetételű maradéka. Túlnyomóan C₇ fölötti szénatomszámú aromás és telítetlen szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 101 és 555 °C (214 és 1030 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]

Maradékok (ásványolaj), gőzzel krakkolt könnyűpárlat, aromás; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott

[A nagyon könnyű termékek eltávolítása után maradó, C₅ fölötti szénatomszámú szénhidrogénekből álló elegynek gőzzel végzett krakkolásával vagy hasonló művelettel kapott termékeknek a desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₅ fölötti szénatomszámú aromás szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül 40 °C (104 °F) fölött van.]

Maradékok (ásványolaj), gőzzel krakkolt nehézbenzin párlat; krakkolt gázolaj [Nehézbenzin magas hőmérsékletű, gőzzel végzett krakkolási termékeinek elválasztása során fenéktermékként kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Forráspontja körülbelül a 147 °C és 300 °C (297 °F és 572 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van. Végtermék olajként viszkozitása 50 °C hőmérsékleten 18 cSt.]

Maradékok (ásványolaj), gőzzel krakkolt, gyantás; nehéz üzemanyag olaj (Gőzzel krakkolt ásványolaj-maradék desztillációjának bonyolult összetételű szénhidrogén-elegye.) 649-446-00-3 295-517-3 92062-04-9
649-035-00-9 273-272-3 68955-36-2

Maradékok (ásványolaj), gőzzel krakkolt, melegen szikkasztott nehézbenzin; krakkolt gázolaj [Melegen szikkasztott gőzzel krakkolt nehézbenzin desztillációja maradékaként kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Forráspontja körülbelül a 150 °C és 350 °C (302 °F és 662 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-448-00-4	297-905-8	93763-85-0
Maradékok (ásványolaj), gőzzel krakkolt, párlatok; nehéz üzemanyag olaj (Gőzzel krakkolt kátrány desztillációja során finomított ásványolaj kátrány előállításakor kapott bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomó részben aromás és egyéb szénhidrogéneket és szerves kénvegyületeket tartalmaz.)	649-040-00-6	292-657-7	90669-75-3
Maradékok (ásványolaj), gőzzel krakkolt; nehéz üzemanyag olaj [Gőzzel végzett krakkoló eljárással (ideértve az etilén előállítására szolgáló gőzkrakkolást is) nyert termékek lepárlása után maradó frakció bonyolult szénhidrogén-elegye. Túlnyomóan C ₁₄ fölötti szénatomszámú, főleg telítetlen szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 260 °C (500 °F) fölötti hőmérséklet-tartományban van. Többnyire 5 vagy annál nagyobb tömeg%-ban tartalmaz 4-6 tagú kondenzált gyűrűs aromás szénhidrogéneket.]	649-018-00-6	265-193-8	64742-90-1
Maradékok (ásványolaj), hidrogénezett gőzzel krakkolt nehézbenzin; krakkolt gázolaj [Hidrogénnel kezelt, gőzzel krakkolt nehézbenzin maradék frakciójaként kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 200 °C és 350 °C (392 °F és 662 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-445-00-8	295-514-7	92062-00-5
Maradékok (ásványolaj), katalitikus krakkolás; nehéz üzemanyag olaj [Katalitikus krakkoló eljárással nyert termékek lepárlása után maradó frakció bonyolult összetételű szénhidrogén-elegye. Túlnyomóan C ₁₁ fölötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 200 °C (392 °F) fölötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-043-00-2	295-511-0	92061-97-7
Maradékok (ásványolaj), katalitikus reformáló oszlop fracionáló maradék párlat; nehéz üzemanyag olaj [Katalitikus reformáló lepárlóoszlopban végzett desztilláció bonyolult összetételű maradéka. Körülbelüli forráspontja 399 °C (750 °F) fölött van.]	649-025-00-4	270-792-2	68478-13-7
Maradékok (ásványolaj), katalitikus reformáló torony; nehéz üzemanyag olaj [Katalitikus reformáló eljárás termékének desztillálása során maradék frakcióként kapott	649-048-00-X	265-069-3	64741-67-9

<p>bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁₀ és C₂₅ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 160 és 400 °C (320 és 725 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van. Többnyire 5 vagy annál nagyobb tömeg%-ban tartalmaz 4-6 tagú kondenzált gyűrűs aromás szénhidrogéneket.] Maradékok (ásványolaj), kokszosító gázmosó, kondenzált gyűrűs aromás tartalmú; nehéz üzemanyag olaj [Vákuumdesztilláció maradékának és a termikus krakkolás termékeinek desztillációja során kapott igen bonyolult összetételű szénhidrogén-maradék. Túlnyomóan C₂₀-nál nagyobb szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, megközelítő forráspontja 350 °C (662 °F) fölött van. Többnyire 5 vagy annál nagyobb tömeg%-ban tartalmaz 4-6 tagú kondenzált gyűrűs aromás szénhidrogéneket.] Maradékok (ásványolaj), kokszosító nehéz gázolaj és vákuum gázolaj; nehéz üzemanyag olaj</p>	649-033-00-8	272-187-9	68783-13-1	
<p>[Kokszosító nehéz gázolaj és vákuum gázolaj desztillációjának maradék frakciójaként kapott szénhidrogének bonyolult elegye. Túlnyomóan C₁₃ fölötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 230 °C (446 °F) fölötti hőmérséklet-tartományban van.] Maradékok (ásványolaj), könnyű vákuum; nehéz üzemanyag olaj</p>	649-026-00-X	270-796-4	68478-17-1	
<p>[Nyersolaj atmoszferikus desztillációjakor kapott maradék vákuumdesztillációjának bonyolult összetételű maradéka. Túlnyomóan C₁₃ fölötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 230 °C (446 °F) fölötti hőmérséklet-tartományban van.] Maradékok (ásványolaj), nehéz kokszosító és könnyű vákuum; nehéz üzemanyag olaj</p>	649-028-00-0	270-984-6	68512-62-9	
<p>[Kokszosító nehéz gázolaj és könnyű vákuum gázolaj desztillációjának maradék frakciójaként kapott szénhidrogének bonyolult elegye. Túlnyomóan C₁₃ fölötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 230 °C (446 °F) fölötti hőmérséklet-tartományban van.] Maradékok (ásványolaj), vákuum, könnyű; nehéz üzemanyag olaj</p>	649-027-00-5	270-983-0	68512-61-8	
<p>[Nyersolaj atmoszferikus desztillációja során kapott maradék vákuumleparlásakor képződő, bonyolult összetételű maradék. Túlnyomóan C₂₄-nél nagyobb szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, megközelítő forráspontja 390 °C (734 °F) fölött van.] Maradékok (kőszénkátrány), antracén olaj desztilláció; antracén olaj frakció</p>	649-041-00-1	292-658-2	90669-76-4	
<p>[A nyers antracén frakcionált desztillációja után visszamaradó, körülbelül a 340-400 °C</p>	648-105-00-6	295-505-8	92061-92-2	J, M

(644-752 °F) közötti hőmérséklet-tartományban forró anyag. Túlnyomó részben tri- és polinukleáris aromás és heterociklusos szénhidrogéneket tartalmaz.] Maradékok (kőszénkátrány), kreozot olaj desztillátum; mosóolaj újradesztillátum [Mosóolaj frakcionált desztillációjának 270 és 330 °C (518 és 626 °F) közötti hőmérsékleten forró maradéka. Túlnyomóan kétmagvú aromás és heterociklusos szénhidrogéneket tartalmaz.]	648-080-00-1	295-506-3	92061-93-3	H
Maradékok (kőszénkátrány), szurok desztilláció; szurok újradesztillátum [Szurok párlatának frakcionált újradesztillációjával kapott, megközelítőleg 400 és 470 °C (752 és 846 °F) közötti forráspontú maradék. Elsősorban polinukleáris aromás szénhidrogénekből és heterociklusos vegyületekből áll.]	648-058-00-1	295-507-9	92061-9-4	M
Maradékok (szén), folyadék oldószer extrakció (Szénből folyékony oldószeres extrakció után maradó ásványi anyagból és fel nem oldott szénből álló kohéziós por.)	648-142-00-8	302-681-2	94114-46-2	M
Maradékok, gőzzel krakkolt, hőkezelt; nehéz üzemanyag olaj [Nyers gőzzel krakkolt benzin hőkezelésével és desztillációjával kapott bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan telítetlen szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 180 °C (356 °F) fölötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-046-00-9	308-733-0	98219-64-8	
metil-akrilamido-glikolát (≥0,1% akrilamid tartalommal)	607-210-00-7	403-230-3	77402-05-2	
metil-akrilamido-metoxiacetát (≥0,1% akrilamid tartalommal)	607-190-00-X	401-890-7	77402-03-0	
metil-ONN-azoxi-metil-acetát; metil-azoxi-metil-acetát	611-004-00-2	209-765-7	592-62-1	
Motorbenzin, C ₅₋₁₁ , nagy oktánszámú stabilizált reformált; alacsony forráspontú katalitikusan reformált nehézbenzin [Túlnyomóan nafténes nehézbenzin katalitikus dehidrogénezésével előállított, bonyolult összetételű, nagy oktánszámú szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₅ és C ₁₁ közötti szénatomszámú aromás és neparomás szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 45 °C és 185 °C (113 °F és 365 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-312-00-4	297-458-9	93572-29-3	P
Motorbenzin, szén oldószer extrakció, hidrokrakkolt benzin; [Szénből folyékony oldószeres extrahálással vagy szuperkritikus gáz extrakcióval kapott oldat vagy szénkivonat hidrokrakkolásával előállított finomított benzin frakció reformálásával nyert, körülbelül a 30 és 180 °C (86 és 356 °F) közötti hőmérséklet-tartományban forró motorhajtóanyag. Elsősorban aromás és nafténes	648-151-00-7	302-691-7	94114-55-3	J

szénhidrogéneket, azok alkilszármazékait, valamint főként C₄-C₉ szénatomszámú alkil szénhidrogéneket tartalmaz.]

N,N-dimetil-hidrazin	007-012-00-5	200-316-0	57-14-7	
Nafta (szén), párlási maradék; könnyűolaj másodpárlat, magas forráspontú (A visszanyert nafta desztillációjakor maradó anyag. Elsősorban naftalinból, illetve indén és sztirol kondenzált termékeiből áll.)	648-009-00-4	292-636-2	90641-12-6	J
Nafténes olajok (ásványolaj), katalitikusan viasztalanított könnyűpárlat; alapolaj - pontosabban nem meghatározott [Katalitikus viasztalanítással előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁₅ és C ₃₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, végtermék olajként viszkozitása 100 °F (40 °C) hőmérsékleten legfeljebb 100 SUS (19 cSt). Viszonylag kevés normál paraffint tartalmaz.]	649-476-00-7	265-173-9	64742-69-4	L
Nafténes olajok (ásványolaj), katalitikusan viasztalanított nehézpárlat; alapolaj - pontosabban nem meghatározott [Katalitikus viasztalanítással előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén elegy. Túlnyomóan C ₂₀ és C ₅₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, végtermék olajként viszkozitása 100 °F (40 °C) hőmérsékleten legalább 100 SUS (19 cSt). Viszonylag kevés normál paraffint tartalmaz.]	649-475-00-1	265-172-3	64742-68-3	L
Nafténes olajok (ásványolaj), összetett módszerrel viasztalanított nehézpárlat; alapolaj - pontosabban nem meghatározott [Az egyenes szénláncú paraffin szénhidrogéneknek a kivonása érdekében olyan szilárd halmazállapotú anyagokkal, mint a karbamid, végzett kezelés eredményeképpen előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₂₀ és C ₅₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, végtermék olajként viszkozitása 100 °F (40 °C) hőmérsékleten legalább 100 SUS (19 cSt). Viszonylag kevés normál paraffint tartalmaz.]	649-479-00-3	265-179-1	64742-75-2	L
Nafténes olajok (ásványolaj), összetett módszerrel viasztalanított könnyűpárlat; alapolaj - pontosabban nem meghatározott [Katalitikus viasztalanítással előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁₅ és C ₃₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, végtermék olajként viszkozitása 100 °F (40 °C) hőmérsékleten legfeljebb 100 SUS (19 cSt). Viszonylag kevés normál paraffint tartalmaz.]	649-480-00-9	265-180-7	64742-76-3	L
Nehézbenzín (ásványolaj) termikusan krakkolt nehézfrakció; alacsony forráspontú termikusan krakkolt nehézbenzín [Termikus krakkolás termékeinek	649-317-00-1	265-085-0	64741-83-9	P

desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₆ és C₁₂ közötti szénatomszámú telítetlen szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 65 °C és 220 °C (148 °F és 428 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]
Nehézbenzin (ásványolaj), agyaggal kezelt könnyűpárlat közvetlen lepárlású; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott

[Közvetlen lepárlású könnyűbenzin párlatnak általában csepegtetési módszerrel, a poláros vegyületek nyomainak és a szennyeződéseknek az eltávolítása érdekében, természetes vagy módosított agyaggal végzett kezelése eredményeképpen kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₇ és C₁₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 93 °C és 180 °C (200 °F és 356 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]
Nehézbenzin (ásványolaj), agyaggal kezelt teljes lepárlású közvetlen lepárlású; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott

[Közvetlen lepárlású teljes nehézbenzin párlatnak általában csepegtetési módszerrel, a poláros vegyületek nyomainak és a szennyeződéseknek az eltávolítása érdekében, természetes vagy módosított agyaggal végzett kezelése eredményeképpen kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₄ és C₁₁ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a -20 °C és 220 °C (-4 °F és 428 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.

Nehézbenzin (ásványolaj), aromás tartalmú; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott

Nehézbenzin (ásványolaj), C₄₋₁₂ bután-alkilát, izociánban gazdag; alacsony forráspontú módosított nehézbenzin

[Butánok alkilezésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₄ és C₁₂ közötti szénatomszámú, izooktánban gazdag szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 35 °C és 210 °C (95 °F és 410 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]

Nehézbenzin (ásványolaj), gőzzel krakkolt könnyűpárlat, hőkezelt; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott

[Gőzzel krakkolt ásványolaj könnyűbenzin desztillációjával és kezelésével kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₅ és C₆ szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 35 °C és 80 °C (95 °F és 176 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]

649-369-00-5 271-263-9 68527-22-0 P

649-368-00-X 271-262-3 68527-21-9 P

649-372-00-1 271-635-0 68603-08-7 P

649-284-00-3 295-430-0 92045-49-3 P

649-393-00-6 308-714-7 98219-47-7 P

Nehézbenzin (ásványolaj), gőzzel krakkolt középpárlat aromás; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott [Gőzkrakkolási folyamat termékeinek desztillációjával kapott, bonyolult összetételű, szerves vegyületekből álló elegy. Túlnyomóan C ₇ és C ₁₂ közötti szénatomszámú aromás szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 130 °C és 220 °C (266 °F és 428 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-367-00-4	271-138-9	68516-20-1	P
Nehézbenzin (ásványolaj), hidrogénezett könnyűpárlat; alacsony forráspontú hidrogénnel kezelt nehézbenzin [Ásványolaj frakciónak katalizátor jelenlétében végzett hidrogénezésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₄ és C ₁₁ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a -20 °C és 190 °C (-4 °F és 374 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-328-00-1	265-151-9	64742-49-0	P
Nehézbenzin (ásványolaj), hidrogénnel kéntelenített könnyűpárlat; alacsony forráspontú hidrogénnel kezelt nehézbenzin [Katalitikus hidrogénes kéntelenítéssel előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₄ és C ₁₁ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a -20 °C és 190 °C (-4 °F és 374 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-329-00-7	265-178-6	64742-73-0	P
Nehézbenzin (ásványolaj), hidrogénnel kéntelenített könnyűpárlat; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott [Hidrogénnel kéntelenített és az aromás összetevőktől elválasztott, könnyű ásványolaj frakció desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₇ szénatomszámú paraffinokat és cikloparaffinokat tartalmaz, forráspontja körülbelül a 90 °C és 100 °C (194 °F és 212 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-383-00-1	295-434-2	92045-53-9	P
Nehézbenzin (ásványolaj), hidrogénnel kéntelenített nehézpárlat; alacsony forráspontú hidrogénnel kezelt nehézbenzin [Katalitikus hidrogénes kéntelenítéssel előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₇ és C ₁₂ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 90 °C és 230 °C (194 °F és 446 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-330-00-2	265-185-4	64742-82-1	P
Nehézbenzin (ásványolaj), hidrogénnel kéntelenített teljes lepárlású; alacsony forráspontú hidrogénnel kezelt nehézbenzin [Katalizátor jelenlétében, hidrogénnel végzett kéntelenítési folyamatból kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan	649-338-00-6	295-433-7	92045-52-8	P

<p>C₄ és C₁₁ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 30 °C és 250 °C (86 °F és 482 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.] Nehézbenzin (ásványolaj), hidrogénnel kéntelenített teljes lepárlású kokszoló; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott [Hidrogénnel kéntelenített kokszolási párlat szakaszos desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₅ és C₁₁ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 23 °C és 196 °C (73 °F és 385 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]</p>	649-396-00-2	309-879-8	101316-76-1	P
<p>Nehézbenzin (ásványolaj), hidrogénnel kéntelenített termikusan krakkolt könnyűpárlat; alacsony forráspontú hidrogénnel kezelt nehézbenzin [Hidrogénnel kéntelenített, termikusan krakkolt párlat szakaszos desztillációjával nyert termékek desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₅ és C₁₁ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 23 °C és 195 °C (73 °F és 383 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]</p>	649-335-00-X	285-511-9	85116-60-5	P
<p>Nehézbenzin (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyűpárlat gőzzel krakkolt; alacsony forráspontú hidrogénnel kezelt nehézbenzin [Ásványolaj frakcióból, katalizátor jelenlétében, hidrogénnel végzett pirolízis folyamattal kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₅ és C₁₁ közötti szénatomszámú, túlnyomóan telítetlen szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 35 °C és 190 °C (95 °F és 374 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]</p>	649-339-00-1	295-438-4	92045-57-3	P
<p>Nehézbenzin (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyűpárlat, cikloalkánokat tartalmaz; alacsony forráspontú hidrogénnel kezelt nehézbenzin [Ásványolaj frakció desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan alkánokat és cikloalkánokat tartalmaz, forráspontja körülbelül a -20 °C és 190 °C (-4 °F és 374 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]</p>	649-336-00-5	285-512-4	85116-61-6	P
<p>Nehézbenzin (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehézpárlat; alacsony forráspontú hidrogénnel kezelt nehézbenzin [Ásványolaj frakciónak katalizátor jelenlétében végzett hidrogénezésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₆ és C₁₃ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 65 °C és 230 °C (149 °F és 446 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]</p>	649-327-00-6	265-150-3	64742-48-9	P

Nehézbenzin (ásványolaj), izomerizáció, C ₆ -frakció; alacsony forráspontú módosított nehézbenzin [Katalitikusan izomerizált motorbenzin frakció desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan hexán izomereket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 60 °C és 66 °C (140 °F és 151 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-286-00-4	295-440-5	92045-58-4	P
Nehézbenzin (ásványolaj), izomerizálás; alacsony forráspontú módosított nehézbenzin (Egyenes szénláncú, C ₄ és C ₆ közötti szénatomszámú, paraffinos szénhidrogének katalitikus izomerizációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan telített szénhidrogéneket, mint izobutánt, izopentánt, 2,2-dimetil-butánt, 2-metilpentánt és 3-metilpentánt tartalmaz.)	649-277-00-5	265-073-5	64741-70-4	P
Nehézbenzin (ásványolaj), katalitikusan krakkolt könnyű desztillált; alacsony forráspontú katalitikusan krakkolt nehézbenzin (Katalitikus krakkolás termékeinek desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁ és C ₅ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-292-00-7	272-185-8	68783-09-5	P
Nehézbenzin (ásványolaj), katalitikusan reformált könnyűpárlat, aromásoktól mentes frakció; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott [Katalitikusan reformált könnyűbenzinből, az aromás vegyületeknek szelektív abszorpcióval történő eltávolítása után maradó, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₅ és C ₈ közötti szénatomszámú, túlnyomóan paraffinos és ciklikus szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 66 °C és 121 °C (151 °F és 250 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-377-00-9	285-510-3	85116-59-2	P
Nehézbenzin (ásványolaj), katalitikusan reformált; alacsony forráspontú katalitikusan reformált nehézbenzin [Katalitikus reformálási folyamat termékeinek desztillálásával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₄ és C ₁₂ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 30 °C és 220 °C (90 °F és 430 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van. Viszonylag nagy arányban tartalmaz az aromás és elágazó láncú szénhidrogéneket, benzolt 10 tf% vagy nagyobb koncentrációban is.]	649-308-00-2	273-271-8	68955-35-1	P
Nehézbenzin (ásványolaj), katalitikusan viaszmentesített; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott [Ásványolaj frakcióból katalikus viaszmentesítéssel előállított, bonyolult	649-354-00-3	265-170-2	64742-66-1	P

összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₅ és C₁₂ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 35 °C és 230 °C (95 °F és 446 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]

Nehézbenzin (ásványolaj), kémiaailag közömbösített könnyűpárlat; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott

[A savas összetevők eltávolítása érdekében végzett kezeléssel kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₄ és C₁₁ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a -20 °C és 190 °C (-4 °F és 374 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.

Nehézbenzin (ásványolaj), kémiaailag közömbösített nehézpárlat; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott

[A savas összetevők eltávolítása érdekében végzett kezeléssel kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₆ és C₁₂ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 65 °C és 230 °C (149 °F és 446 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]

Nehézbenzin (ásványolaj), kéntelenített könnyűpárlat; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott

[Ásványolaj nehézbenzinből, a merkaptánok átalakítása vagy a savas szennyeződések eltávolítása érdekében végzett kéntelenítési művelettel kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₅ és C₈ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 20 °C és 130 °C (68 °F és 266 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]

Nehézbenzin (ásványolaj), kéntelenített; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott

[Ásványolaj nehézbenzinből a merkaptánok átalakítása vagy a savas szennyeződések eltávolítása érdekében végzett kéntelenítési művelettel kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₄ és C₁₂ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a -10 °C és 230 °C (14 °F és 446 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]

Nehézbenzin (ásványolaj), könnyű alkilezett; alacsony forráspontú módosított nehézbenzin [Izobután és monoolefin, rendszerint C₃ és C₅ közötti szénatomszámú szénhidrogének között lejátszódó reakció termékeinek desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₇ és C₁₀ közötti szénatomszámú, túlnyomóan

649-353-00-8 265-123-6 64742-23-0 P

649-352-00-2 265-122-0 64742-22-9 P

649-397-00-8 309-976-5 101795-01-1 P

649-350-00-1 265-089-2 64741-87-3 P

649-276-00-X 265-068-8 64741-66-8 P

<p>elágazó láncú telített szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 90 °C és 160 °C (194 °F és 320 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]</p> <p>Nehézbenzin (ásványolaj), könnyű gőzzel krakkolt aromás; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott</p> <p>[Gőzkrakkolási folyamat termékeinek desztillációjával kapott, bonyolult összetételű, szerves vegyületekből álló elegy. Túlnyomóan C₇ és C₉ közötti szénatomszámú aromás szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 110 °C és 165 °C (230 °F és 329 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]</p>	649-370-00-0	271-264-4	68527-23-1	P
<p>Nehézbenzin (ásványolaj), könnyű gőzzel krakkolt, benzolmentesített; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott</p> <p>[Gőzkrakkolási folyamat termékeinek desztillációjával kapott, bonyolult összetételű szerves vegyületekből álló elegy. Túlnyomóan C₄ és C₁₂ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 80 °C és 218 °C (176 °F és 424 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]</p>	649-371-00-6	271-266-5	68527-26-4	P
<p>Nehézbenzin (ásványolaj), könnyű katalitikusan krakkolt kéntelenített; alacsony forráspontú katalitikusan krakkolt nehézbenzin</p> <p>[Katalitikus krakkolási folyamatból származó nehézbenzinből, a merkaptánok átalakítása vagy a szennyeződések eltávolítása érdekében végzett kéntelenítési eljárással előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 35 °C és 210 °C (95 °F és 410 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]</p>	649-295-00-3	295-441-0	92045-59-5	P
<p>Nehézbenzin (ásványolaj), könnyű katalitikusan krakkolt; alacsony forráspontú katalitikusan krakkolt nehézbenzin</p> <p>[Katalitikus krakkolás termékeinek desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₄ és C₁₁ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a -20 °C és 190 °C (-4 °F és 374 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van. Viszonylag nagy arányban tartalmaz telítetlen szénhidrogéneket.]</p>	649-290-00-6	265-056-2	64741-55-5	P
<p>Nehézbenzin (ásványolaj), könnyű katalitikusan reformált, aromásoktól mentes; alacsony forráspontú katalitikusan reformált nehézbenzin</p> <p>[Katalitikus reformálási folyamat termékeinek desztillálásával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan</p>	649-304-00-0	270-993-5	68513-03-1	P

<p>C₅ és C₈ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 35 °C és 120 °C (95 °F és 248 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van. Viszonylag nagy arányban tartalmaz az aromás komponensektől megtisztított, elágazó láncú szénhidrogéneket is.]</p> <p>Nehézbenzin (ásványolaj), könnyű katalitikusan reformált; alacsony forráspontú katalitikusan reformált nehézbenzin [Katalitikus reformálási folyamat termékeinek desztillálásával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₅ és C₁₁ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 35 °C és 190 °C (95 °F és 374 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van. Viszonylag nagy arányban tartalmaz aromás és elágazó szénláncú szénhidrogéneket. 10% vagy annál nagyobb mennyiségű benzol is lehet benne.]</p>	649-299-00-5	265-065-1	64741-63-5	P
<p>Nehézbenzin (ásványolaj), könnyű termikusan krakkolt; alacsony forráspontú termikusan krakkolt nehézbenzin [Termikus krakkolás termékeinek desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₄ és C₈ közötti szénatomszámú telítetlen szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a -10 °C és 130 °C (14 °F és 266 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]</p> <p>Nehézbenzin (ásványolaj), könnyű, kéntelenített; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott [Ásványolaj párlatból a merkaptánok átalakítása vagy a savas szennyeződések eltávolítása érdekében végzett kéntelenítési művelettel kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₃ és C₆ közötti szénatomszámú telített és telítetlen szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a -20 °C és 100 °C (-4 °F és 212 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]</p>	649-316-00-6	265-075-6	64741-74-8	P
<p>Nehézbenzin (ásványolaj), könnyűpárlat gőzzel krakkolt, benzol-mentes, hőkezelt; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott [Benzol-mentesített, gőzzel krakkolt ásványolaj könnyűbenzin desztillációjával és kezelésével kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₇ és C₁₂ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 95 °C és 200 °C (203 °F és 392 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]</p>	649-374-00-2	272-206-0	68783-66-4	P
<p>Nehézbenzin (ásványolaj), könnyűpárlat gőzzel krakkolt, hidrogénezett; alacsony forráspontú hidrogénnel kezelt nehézbenzin [Etilén előállítása céljából gőzzel végzett</p>	649-392-00-0	308-713-1	98219-46-6	P
<p>649-342-00-8</p>	296-942-7	93165-55-0	P	

krakkolás termékeinek szétválasztásával, majd hidrogénezésével kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₄ és C₁₀ közötti szénatomszámú, túlnyomóan telített és telítetlen paraffinokat, ciklikus paraffinokat és ciklikus aromás szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 50 °C és 200 °C (122 °F és 392 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van. A benzol szénhidrogének aránya 30 tömeg%-ig változhat, és kis mennyiségben kén- és oxigénvegyületek is lehetnek benne.]

Nehézbenzin (ásványolaj), könnyűpárlat gőzzel krakkolt; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott

[Gőzzel végzett krakkolás termékeinek desztillációjával kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₄ és C₁₁ közötti szénatomszámú, túlnyomóan telítetlen szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a -20 °C és 190 °C (-4 °F és 374 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van. Többnyire 10 tf% vagy annál nagyobb arányban tartalmaz benzolt is.]

Nehézbenzin (ásványolaj), könnyűpárlat hidrogénnel krakkolt; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott

[Hidrokrakkoló eljárás termékeinek desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₄ és C₁₀ szénatomszámú, túlnyomóan telített szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a -20 °C és 180 °C (-4 °F és 356 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]

Nehézbenzin (ásványolaj), könnyűpárlat melegen szikkasztott, gőzzel krakkolt; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott

[A meleg szikkasztásból visszanyert, majd gőzzel krakkolt nehézbenzin desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₄ és C₆ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 0 °C és 80 °C (32 °F és 176 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]

Nehézbenzin (ásványolaj), könnyűpárlat, C₅-ben gazdag, kéntelenített; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott

[Ásványolaj párlatból, a merkaptánok átalakítása vagy a savas szennyeződések eltávolítása érdekében végzett kéntelenítési művelettel kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. C₄ és C₅ túlnyomóan C₅ szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a -10 °C és 35 °C (14 °F és 95 °F) közötti hőmérséklet-

649-355-00-9 256-187-5 64742-83-2 P

649-348-00-0 265-071-4 64741-69-1 P

649-387-00-3 296-028-8 92201-97-3 P

649-384-00-7 295-442-6 92045-60-8 P

tartományban van.]

Nehézbenzin (ásványolaj), közvetlen lepárlású könnyűpárlat; alacsony forráspontú nehézbenzin

[Ásványolaj desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy.

649-266-00-5 265-046-8 64741-46-4 P

Túlnyomóan C₄ és C₁₀ közötti szénatomszámú, túlnyomóan alifás szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a -20 °C és 180 °C (-4 °F és 356 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]

Nehézbenzin (ásványolaj), közvetlen lepárlású nehéz gazolin, aromás tartalommal; alacsony forráspontú nehézbenzin

[Ásványolaj desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy.

649-273-00-3 309-945-6 101631-20-3 P

Túlnyomóan C₈ és C₁₂ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 130 °C és 210 °C (266 °F és 410 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]

Nehézbenzin (ásványolaj), közvetlen lepárlású nehézpárlat; alacsony forráspontú nehézbenzin

[Ásványolaj desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy.

649-264-00-4 265-041-0 64741-41-9 P

Túlnyomóan C₆ és C₁₂ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 65 °C és 230 °C (149 °F és 446 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]

Nehézbenzin (ásványolaj), közvetlen lepárlású teljes párlat; alacsony forráspontú nehézbenzin

[Ásványolaj desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy.

649-265-00-X 265-042-6 64741-42-0 P

Túlnyomóan C₄ és C₁₁ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a -20 °C és 220 °C (-4 °F és 428 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]

Nehézbenzin (ásványolaj), nehéz alkilezett; alacsony forráspontú módosított nehézbenzin [Izobután és monoolefin, rendszerint C₃ és C₅ közötti szénatomszámú szénhidrogének között lejátszódó reakció termékeinek

desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan

649-275-00-4 265-067-2 64741-65-7 P

C₉ és C₁₂ közötti szénatomszámú, túlnyomóan elágazó láncú telített szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 150 °C és 220 °C (302 °F és 428 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]

Nehézbenzin (ásványolaj), nehéz katalitikusan krakkolt, kéntelenített; alacsony forráspontú katalitikusan krakkolt nehézbenzin

[Katalitikusan krakkolt ásványolaj párlatból, a merkaptánok átalakítása vagy a

649-294-00-8 295-431-6 92045-50-6 P

szennyeződések eltávolítása érdekében végzett kéntelenítési eljárással előállított,

bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₆ és C ₁₂ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 60 °C és 200 °C (140 °F és 392 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.] Nehézbenzin (ásványolaj), nehéz katalitikusan krakkolt; alacsony forráspontú katalitikusan krakkolt nehézbenzin [Katalitikus krakkolás termékeinek desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₆ és C ₁₂ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 65 °C és 230 °C (148 °F és 446 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van. Viszonylag nagy arányban tartalmaz telítetlen szénhidrogéneket.]	649-289-00-0	265-055-7	64741-54-4	P
Nehézbenzin (ásványolaj), nehéz katalitikusan reformált; alacsony forráspontú katalitikusan reformált nehézbenzin [Katalitikus reformálási folyamat termékeinek desztillálásával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₇ és C ₁₂ közötti szénatomszámú, túlnyomóan aromás szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 90 °C és 230 °C (194 °F és 446 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-300-00-9	265-070-9	64741-68-0	P
Nehézbenzin (ásványolaj), nehézpárlat gőzzel krakkolt, hidrogénezett; alacsony forráspontú hidrogénnel kezelt nehézbenzin	649-337-00-0	295-432-1	92045-51-7	P
Nehézbenzin (ásványolaj), nehézpárlat hidrogénnel krakkolt; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott [Hidrokrakkoló eljárás termékeinek desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₆ és C ₁₂ szénatomszámú, túlnyomóan telített szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 65 °C és 230 °C (148 °F és 446 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-349-00-6	265-079-8	64741-78-2	P
Nehézbenzin (ásványolaj), nem kéntelenített; alacsony forráspontú nehézbenzin [Különböző finomítói műveletekből származó nehézbenzin frakciók desztillálásával kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₅ és C ₁₂ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 0 °C és 230 °C (25 °F és 446 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-271-00-2	272-186-3	68783-12-0	P
Nehézbenzin (ásványolaj), oldószerrel finomított hidrogénnel kéntelenített nehézpárlat; gázolaj - pontosabban nem meghatározott	649-234-00-0	307-035-3	97488-96-5	N
Nehézbenzin (ásványolaj), oldószerrel finomított könnyű; alacsony forráspontú módosított nehézbenzin [Oldószeres extrahálás raffinátumaként nyert,	649-278-00-0	265-086-6	64741-84-0	P

<p>bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₅ és C₁₁ közötti szénatomszámú, túlnyomóan alifás szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 35 °C és 190 °C (95 °F és 374 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.] Nehézbenzin (ásványolaj), savval kezelt; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott [Kénsavas kezelés során raffinátumként kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén- elegy. Túlnyomóan C₇ és C₁₂ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 90 °C és 230 °C (194 °F és 446 °F) közötti hőmérséklet- tartományban van.] Nehézbenzin (ásványolaj), teljes lepárlású alkilezett; alacsony forráspontú módosított nehézbenzin [Izobután és monoolefin, rendszerint C₃ és C₅ közötti szénatomszámú szénhidrogének között lejárásodó reakció termékeinek desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₇ és C₁₂ közötti szénatomszámú, túlnyomóan elágazó láncú telített szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 90 °C és 220 °C (194 °F és 428 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.] Nehézbenzin (ásványolaj), teljes lepárlású koksizáló; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott [Fluid ágyas koksizáló termékeinek desztillációjával kapott, bonyolult összetételű, szerves vegyületekből álló elegy. Túlnyomóan C₄ és C₁₅ közötti szénatomszámú telítetlen szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 43 °C és 250 °C (110 °F és 500 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.] Nehézbenzin (ásványolaj), teljes lepárlású reformált; alacsony forráspontú katalitikusan reformált nehézbenzin [Katalitikus reformálási folyamat termékeinek desztillálásával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₅ és C₁₂ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 35 °C és 230 °C (95 °F és 446 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.] Nehézbenzin (ásványolaj), teljes lepárlású, bután-tartalmú; alacsony forráspontú módosított nehézbenzin [Izobután és monoolefin, rendszerint C₃ és C₅ közötti szénatomszámú szénhidrogének között lejárásodó reakció termékeinek desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₇ és C₁₂ közötti szénatomszámú, túlnyomóan elágazó láncú telített szénhidrogéneket és némi butánt tartalmaz, forráspontja körülbelül</p>	649-351-00-7	265-115-2	64742-15-0	P
<p>desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₇ és C₁₂ közötti szénatomszámú, túlnyomóan elágazó láncú telített szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 90 °C és 220 °C (194 °F és 428 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.] Nehézbenzin (ásványolaj), teljes lepárlású koksizáló; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott [Fluid ágyas koksizáló termékeinek desztillációjával kapott, bonyolult összetételű, szerves vegyületekből álló elegy. Túlnyomóan C₄ és C₁₅ közötti szénatomszámú telítetlen szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 43 °C és 250 °C (110 °F és 500 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.] Nehézbenzin (ásványolaj), teljes lepárlású reformált; alacsony forráspontú katalitikusan reformált nehézbenzin [Katalitikus reformálási folyamat termékeinek desztillálásával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₅ és C₁₂ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 35 °C és 230 °C (95 °F és 446 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.] Nehézbenzin (ásványolaj), teljes lepárlású, bután-tartalmú; alacsony forráspontú módosított nehézbenzin [Izobután és monoolefin, rendszerint C₃ és C₅ közötti szénatomszámú szénhidrogének között lejárásodó reakció termékeinek desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₇ és C₁₂ közötti szénatomszámú, túlnyomóan elágazó láncú telített szénhidrogéneket és némi butánt tartalmaz, forráspontja körülbelül</p>	649-274-00-9	265-066-7	64741-64-6	P
<p>desztillációjával kapott, bonyolult összetételű, szerves vegyületekből álló elegy. Túlnyomóan C₄ és C₁₅ közötti szénatomszámú telítetlen szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 43 °C és 250 °C (110 °F és 500 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.] Nehézbenzin (ásványolaj), teljes lepárlású reformált; alacsony forráspontú katalitikusan reformált nehézbenzin [Katalitikus reformálási folyamat termékeinek desztillálásával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₅ és C₁₂ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 35 °C és 230 °C (95 °F és 446 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.] Nehézbenzin (ásványolaj), teljes lepárlású, bután-tartalmú; alacsony forráspontú módosított nehézbenzin [Izobután és monoolefin, rendszerint C₃ és C₅ közötti szénatomszámú szénhidrogének között lejárásodó reakció termékeinek desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₇ és C₁₂ közötti szénatomszámú, túlnyomóan elágazó láncú telített szénhidrogéneket és némi butánt tartalmaz, forráspontja körülbelül</p>	649-366-00-9	270-991-4	68513-02-0	P
<p>desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₅ és C₁₂ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 35 °C és 230 °C (95 °F és 446 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.] Nehézbenzin (ásványolaj), teljes lepárlású, bután-tartalmú; alacsony forráspontú módosított nehézbenzin [Izobután és monoolefin, rendszerint C₃ és C₅ közötti szénatomszámú szénhidrogének között lejárásodó reakció termékeinek desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₇ és C₁₂ közötti szénatomszámú, túlnyomóan elágazó láncú telített szénhidrogéneket és némi butánt tartalmaz, forráspontja körülbelül</p>	649-307-00-7	272-895-8	68919-37-9	P
<p>desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₇ és C₁₂ közötti szénatomszámú, túlnyomóan elágazó láncú telített szénhidrogéneket és némi butánt tartalmaz, forráspontja körülbelül</p>	649-282-00-2	271-267-0	68527-27-5	P

a 35 °C és 200 °C (95 °F és 428 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.] Nehézbenzin (ásványolaj), termikusan krakkolt könnyűpárlat, kénmentesített; alacsony forráspontú termikusan krakkolt nehézbenzin [A merkaptánok átalakítása céljából kéntelenítésnek alávetett, magas hőmérsékleten termikusan krakkolt nehézolaj frakciókból előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan aromás vegyületeket, olefineket és telített szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 20 °C és 100 °C (68 °F és 212 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-326-00-0	295-447-3	92045-65-3	P
Nehézbenzin (ásványolaj), oldószerrel finomított nehéz; alacsony forráspontú módosított nehézbenzin [Oldószeres extrahálás raffinátumaként nyert, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₇ és C ₁₂ közötti szénatomszámú, túlnyomóan alifás szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 90 °C és 230 °C (194 °F és 446 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-279-00-6	265-095-5	64741-92-0	P
Nehézbenzin; alacsony forráspontú nehézbenzin [Földgáz desztillációja során kapott, finomított, részben finomított vagy finomítatlan ásványolaj termékek. Túlnyomóan C ₅ és C ₆ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 100 °C és 200 °C (212 °F és 392 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-262-00-3	232-443-2	8030-30-6	P
nitrofen(ISO); 2,4-diklór-4-nitrofenil-éter	609-040-00-9	217-406-0	1836-75-5	
nitrozo-dipropil-amin	612-098-00-8	210-698-0	621-64-7	
N-nitrozo-dimetil-amin; dimetil-nitrozamin	612-077-00-3	200-549-8	62-75-9	E
o-toluidin	612-091-00-X	202-429-0	95-53-4	
Paraffin viaszok (szén), barnaköszén kátrány, szénnel-kezelt; kőszénkátrány kivonat (A lignit elszenesítése során képződő kátrányból a nyomokban jelen levő alkotórészek és szennyezések eltávolítása érdekében végzett aktív szenes kezelés útján kapott bonyolult szénhidrogén-elegy. Túlnyomó részben telített nyíltlancú és elágazó láncú szénhidrogéneket tartalmaz, melyek szénatomszáma többnyire 12 fölött van.)	648-052-00-9	308-296-6	97926-76-6	M
Paraffin viaszok (szén), barnaköszén kátrány, szénnel-kezelt; kőszénkátrány kivonat (A lignit elszenesítése során képződő kátrányból a nyomokban jelen levő alkotórészek és szennyezések eltávolítása érdekében végzett aktív szenes kezelés útján kapott bonyolult szénhidrogén-elegy. Túlnyomó részben telített nyíltlancú és elágazó láncú szénhidrogéneket tartalmaz, melyek szénatomszáma többnyire 12 fölött van.)	648-053-00-4	308-297-1	97926-77-7	M
Paraffin viaszok (szén), barnaköszén magas	648-066-00-5	295-455-7	92045-72-2	M

<p>forráspontú kátrány, hidrogénezett; kőszénkátrány kivonat [A lignit elszenesítése során képződő kátrányból oldószer kristályosítással (oldószer olajmentesítés), izzasztással, vagy adduktképző reakcióval (katalizátor jelenlétében hidrogénezéssel) kapott bonyolult szénhidrogén-elegy. Túlnyomó részben telített nyíltlancú és elágazó lánccú szénhidrogéneket tartalmaz, melyek szénatomszáma többnyire 12 fölött van.] Paraffin viaszok (szén), barnakőszén magas forráspontú kátrány, kovasavval-kezelt; kőszénkátrány kivonat (A lignit elszenesítése során képződő kátrányból a nyomokban jelen levő alkotórészek és szennyeződések eltávolítása érdekében kovasavval történt kezeléssel kapott bonyolult szénhidrogén- elegy. Túlnyomó részben telített nyíltlancú és elágazó lánccú szénhidrogéneket tartalmaz, melyek szénatomszáma többnyire 12 fölött van.)</p>	648-067-00-0	308-298-7	97926-78-8	M
<p>Paraffin viaszok (szén), barnakőszén magas forráspontú kátrány; kőszénkátrány kivonat [A lignit elszenesítése során képződő kátrányból oldószer kristályosítással (oldószer olajmentesítés), izzasztással, vagy adduktképző reakcióval kapott bonyolult szénhidrogén-elegy. Túlnyomó részben telített nyíltlancú és elágazó lánccú szénhidrogéneket tartalmaz, melyek szénatomszáma többnyire 12 fölött van.]</p>	648-065-00-X	295-454-1	92045-71-1	M
<p>Paraffingacs (ásványolaj), agyaggal kezelt; paraffingacs (Ásványolaj paraffingacs frakciójából vagy érintkezéssel vagy átcsepegtetési módszerrel, természetes vagy módosított agyaggal történő kezeléssel kapott bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₂₀ fölötti szénatomszámú, túlnyomóan egyenes és elágazó lánccú, telített szénhidrogéneket tartalmaz.)</p>	649-246-00-6	292-660-3	90669-78-6	N
<p>Paraffingacs (ásványolaj), alacsony olvadáspontú, agyaggal kezelt; paraffingacs (Alacsony olvadáspontú ásványolaj paraffingacsnak a nyomokban jelen levő poláros összetevők és szennyeződések eltávolítása érdekében bentonittal végzett kezelésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁₂ fölötti szénatomszámú, túlnyomóan egyenes és elágazó lánccú, telített szénhidrogéneket tartalmaz.)</p>	649-251-00-3	308-156-4	97863-05-3	N
<p>Paraffingacs (ásványolaj), alacsony olvadáspontú, aktív szénrel kezelt; paraffingacs (Alacsony olvadáspontú paraffingacsnak a nyomokban jelen levő poláros összetevők és szennyeződések eltávolítása érdekében aktív szénrel végzett kezelésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁₂ fölötti</p>	649-250-00-8	308-155-9	97863-04-2	N

szénatomszámú, túlnyomóan egyenes és elágazó láncú, telített szénhidrogéneket tartalmaz.) Paraffingacs (ásványolaj), alacsony olvadáspontú, hidrogénnel kezelt; paraffingacs (Alacsony olvadáspontú ásványolaj paraffingacsnak katalizátor jelenlétében hidrogénnel végzett kezelésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁₂ fölötti szénatomszámú, túlnyomóan egyenes és elágazó láncú, telített szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-249-00-2	295-525-7	92062-11-8	N
Paraffingacs (ásványolaj), alacsony olvadáspontú, kovasavval kezelt; paraffingacs (Alacsony olvadáspontú ásványolaj paraffingacsnak a nyomokban jelen levő poláros összetevők és szennyeződések eltávolítása érdekében kovasavval végzett kezelésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁₂ fölötti szénatomszámú, túlnyomóan egyenes és elágazó láncú, telített szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-252-00-9	308-158-5	97863-06-4	N
Paraffingacs (ásványolaj), alacsony olvadáspontú; paraffingacs (Ásványolaj frakcióból oldószeres paraffinmentesítéssel előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₂₀ fölötti szénatomszámú, túlnyomóan egyenes és elágazó láncú, telített szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-248-00-7	295-524-1	92062-10-7	N
Paraffingacs (ásványolaj), hidrogénnel kezelt; paraffingacs (Paraffingacsnak katalizátor jelenlétében hidrogénnel végzett kezelésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₂₀ fölötti szénatomszámú, túlnyomóan egyenes és elágazó láncú, telített szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-247-00-1	295-523-6	92062-09-4	N
Paraffingacs (ásványolaj), savval kezelt; paraffingacs (Ásványolaj paraffingacs frakciójából kénsavas kezeléssel raffinátumként előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₂₀ fölötti szénatomszámú, túlnyomóan egyenes és elágazó láncú, telített szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-245-00-0	292-659-8	90669-77-5	N
Paraffingacs (ásványolaj); paraffingacs [Ásványolaj frakcióból oldószeres kristályosítással (oldószeres viaszmentesítés) vagy nagyon viaszos nyersanyagból lepárlási frakcióként előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₂₀ fölötti szénatomszámú, túlnyomóan egyenes és elágazó láncú, telített szénhidrogéneket tartalmaz.]	649-244-00-5	265-165-5	64742-61-6	N
Paraffingacs (ásványolaj), aktív szénnel kezelt; paraffingacs (Ásványolaj paraffingacsnak a nyomokban jelen levő	649-253-00-4	309-723-9	100684-49-9	N

poláros összetevők és szennyeződések eltávolítása érdekében aktív szénnel végzett kezelésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy.)

Paraffinolajok (ásványolaj), katalitikusan viasztalanított könnyűpárlat; alapolaj - pontosabban nem meghatározott

[Katalitikus viasztalanítással előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén elegy.

Túlnyomóan C₁₅ és C₃₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, végtermék olajként viszkozitása 100 °F (40 °C) hőmérsékleten kisebb, mint 100 SUS (19 cSt).]

649-478-00-8 265-176-5 64742-71-8 L

Paraffinolajok (ásványolaj), katalitikusan viasztalanított nehézpárlat; alapolaj - pontosabban nem meghatározott

[Katalitikus viasztalanítással előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén elegy.

Túlnyomóan C₂₀ és C₅₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, végtermék olajként viszkozitása 100 °F (40 °C) hőmérsékleten legalább 100 SUS (19 cSt).]

649-477-00-2 265-174-4 64742-70-7 L

Paraffinolajok (ásványolaj), oldószerrel finomított viasztalanított nehézpárlat; alapolaj - pontosabban nem meghatározott

(Kéntartalmú, paraffinbázisú nyersolajból előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan oldószerrel finomított, paraffinmentesített kenőolajból áll, viszkozitása 50 °C hőmérsékleten 65 cSt.)

649-500-00-6 295-810-6 92129-09-4 L

Párlatok (ásványolaj) könnyű aromás frakció; alacsony forráspontú termikusan krakkolt nehézbenzin (Etán és propán termikus krakkolása termékeinek desztillációjával előállított, bonyolult összetételű

szénhidrogén-elegy. Ez az alacsony, forráspontú frakció túlnyomóan C₅ és C₇ közötti szénatomszámú aromás szénhidrogéneket és kevés, túlnyomóan C₅ szénatomszámú telítetlen alifás szénhidrogéneket tartalmaz. Lehet benne benzol is.)

649-319-00-2 267-565-5 67891-80-9 P

Párlatok (ásványolaj) közepes vákuum; nehéz üzemanyag olaj

[Nyersolaj atmoszferikus desztillációja során kapott maradék vákuum lepárlásakor képződő bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy.

Túlnyomóan C₁₄ és C₄₂ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 250 és 545 °C (482 és 1013 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van. Többnyire 5 vagy annál nagyobb tömeg%-ban tartalmaz 4-6 tagú kondenzált gyűrűs aromás szénhidrogéneket.]

649-036-00-4 274-683-0 70592-76-6

Párlatok (ásványolaj) nehéz termikusan krakkolt; nehéz üzemanyag olaj

[Termikus krakkoló eljárás során nyert

649-014-00-4 265-082-4 64741-81-7

termékek lepárlásával előállított bonyolult szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁₅ és C₃₆ közötti szénatomszámú, főleg telítetlen szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 260 és 480 °C (500 és 896 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.

Többnyire 5 vagy annál nagyobb tömeg%-ban tartalmaz 4-6 tagú kondenzált gyűrűs aromás szénhidrogéneket.]

Párlatok (ásványolaj) nehézbenzin-raffinátum pirolízis származék; alacsony forráspontú termikusan krakkolt nehézbenzin

[Nehézbenzin és finomítványa 816 °C (1500 °F) hőmérsékleten végzett pirolízises desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₉ szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül 204 °C (400 °F) hőmérsékleten van.]

649-320-00-8 270-344-6 68425-29-6 P

Párlatok (ásványolaj), agyaggal kezelt könnyű nafténbázisú; alapolaj - pontosabban nem meghatározott

[Ásványolaj párlatnak általában a nyomnyi mennyiségű poláros vegyületek és a szennyezések eltávolítása érdekében vagy érintkezéssel vagy átcsepegtetési módszerrel, természetes vagy módosított agyaggal történő kezelésével kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁₅ és C₃₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, végtermék olajként viszkozitása 100 °F (40 °C) hőmérsékleten legfeljebb 100 SUS (19 cSt). Viszonylag kevés normál paraffint tartalmaz.]

649-464-00-1 265-147-7 64742-45-6 L

Párlatok (ásványolaj), agyaggal kezelt könnyű paraffinbázisú; alapolaj - pontosabban nem meghatározott

[Ásványolaj párlatnak általában a nyomnyi mennyiségű poláros vegyületek és a szennyezések eltávolítása érdekében vagy érintkezéssel vagy átcsepegtetési módszerrel, természetes vagy módosított agyaggal történő kezelésével kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁₅ és C₃₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, végtermék olajként viszkozitása 100 °F (40 °C) hőmérsékleten legfeljebb 100 SUS (19 cSt). Viszonylag nagy arányban tartalmaz telített szénhidrogéneket is.]

649-461-00-5 265-138-8 64742-37-6 L

Párlatok (ásványolaj), agyaggal kezelt középpárlat; gázolaj - pontosabban nem meghatározott

[Ásványolaj párlatnak általában csepegtetési módszerrel, a poláros vegyületek nyomainak és a szennyeződéseknek az eltávolítása érdekében, természetes vagy módosított agyaggal végzett kezelése eredményeképpen kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₉ és C₂₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz,

649-220-00-4 265-139-3 64742-38-7 N

forráspontja körülbelül a 150 °C és 345 °C (302 °F és 653 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]

Párlatok (ásványolaj), agyaggal kezelt nehéz nafténbázisú; alapolaj - pontosabban nem meghatározott

[Ásványolaj párlatnak általában a nyomnyi mennyiségű poláros vegyületek és a szennyezések eltávolítása érdekében vagy érintkezéssel vagy átcsepgetéssel módszerrel, természetes vagy módosított agyaggal történő kezelésével kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₂₀ és C₅₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, végtermék olajként viszkozitása 100 °F (40 °C) hőmérsékleten legalább 100 SUS (19 cSt). Viszonylag kevés normál paraffint tartalmaz.]

Párlatok (ásványolaj), agyaggal kezelt paraffinbázisú; alapolaj - pontosabban nem meghatározott

[Ásványolaj párlatnak általában a nyomnyi mennyiségű poláros vegyületek és a szennyezések eltávolítása érdekében vagy érintkezéssel vagy átcsepgetéssel módszerrel, természetes vagy módosított agyaggal történő kezelésével kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₂₀ és C₅₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, végtermék olajként viszkozitása 100 °F (40 °C) hőmérsékleten legalább 100 SUS (19 cSt). Viszonylag nagy arányban tartalmaz telített szénhidrogéneket is.]

Párlatok (ásványolaj), aktív szénrel kezelt; gázolaj - pontosabban nem meghatározott (Ásványolaj frakciónak a nyomokban jelen levő poláros összetevők és szennyeződések eltávolítása érdekében aktív szénrel végzett kezelése útján előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁₂ és C₂₈ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)

Párlatok (ásványolaj), alkén-alkilén gyártmány pirolízis olaj, kőszénkátránnyal keverve, indén frakció; újradesztillált termékek

[Bitumenes kőszénkátránynak és alkének és alkinek kőolaj-termékekből vagy földgázból pirolízissel történő előállításakor kapott maradék olajoknak frakcionált desztillációjából származó termék újradesztillált párlata. Szénhidrogének körülbelül a 160-190 °C (320-374 °F) közötti hőmérséklet-tartományban forró bonyolult elegye. Túlnyomóan indént tartalmaz.]

Párlatok (ásványolaj), ásványolaj maradékok vákuum; nehéz üzemanyag olaj (Nyersolaj atmoszferikus desztillációja során kapott maradék vákuumleparlásakor képződő bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy.)

649-463-00-6 265-146-1 64742-44-5 L

649-460-00-X 265-137-2 64742-36-5 L

649-239-00-8 309-667-5 100683-97-4 N

648-036-00-1 295-292-1 91995-31-2 J

649-034-00-3 273-263-4 68955-27-1

Párlatok (ásványolaj), C ₃₋₅ , 2-metil-2-buténben gazdag; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott (C ₃ és C ₅ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket, elsősorban izopentánt és 3-metil-1-butént tartalmazó párlatok desztillációjával kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. C ₃ és C ₅ közötti szénatomszámú telített és telítetlen szénhidrogéneket, túlnyomóan 2-metil-2-butént tartalmaz.)	649-358-00-5	270-725-7	68477-34-9	P
Párlatok (ásványolaj), C ₆ -ban gazdag; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott [Ásványolaj frakció desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₅ és C ₇ közötti szénatomszámú, C ₆ -ban gazdag szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 60 °C és 70 °C (140 °F és 158 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-388-00-9	296-903-4	93165-19-6	P
Párlatok (ásványolaj), C ₇₋₉ , C ₈ -ban gazdag, hidrogénnel kéntelenített aromásmentes; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott [Hidrogénnel kéntelenített és aromás összetevőktől elválasztott, ásványolaj könnyűpárlat desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. C ₇ és C ₉ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket, túlnyomóan C ₈ paraffinokat és cikloparaffinokat tartalmaz, forráspontja körülbelül a 120 °C és 130 °C (248 °F és 266 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-394-00-1	309-862-5	101316-56-7	P
Párlatok (ásványolaj), gőzzel krakkolt könnyűbenzin; krakkolt gázolaj (Gőzzel végzett krakkolás termékeinek többszörös desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁₀ és C ₁₈ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-440-00-0	270-662-5	38475-80-9	
Párlatok (ásványolaj), gőzzel krakkolt nehézpárlat; krakkolt gázolaj [Nehéz maradékok gőzzel történő krakkolási termékeinek desztillációjával kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan erősen alkilezett, nehéz aromás szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 250 °C és 400 °C (482 °F és 752 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-452-00-6	309-939-3	101631-14-5	
Párlatok (ásványolaj), gőzzel krakkolt, C ₅₋₁₀ -frakció, könnyű gőzzel krakkolt ásványolaj C ₅ -frakció benzinnel kevert, alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott	649-361-00-1	270-738-8	68477-55-4	P
Párlatok (ásványolaj), gőzzel krakkolt, C ₅₋₁₂ -frakció; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott (Gőzzel	649-360-00-6	270-736-7	68477-53-2	P

végzett krakkolás termékeinek desztillációjával kapott, bonyolult összetételű, szerves vegyületekből álló elegy. Túlnyomóan C₅ és C₁₂ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)

Párlatok (ásványolaj), gőzzel krakkolt, C₈₋₁₂-frakció, polimerizált, lepárlás könnyűpárlat; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott (Gőzzel krakkolt ásványolaj párlat C₈ és C₁₂ közötti szénatomszámú polimerizált frakciójának desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₈ és C₁₂ közötti szénatomszámú, túlnyomóan aromás szénhidrogéneket tartalmaz.)

649-390-00-X 305-750-5 95009-23-7 P

Párlatok (ásványolaj), hidrogénezett nehézbenzin, izohexán-elvezetés fejtermék; alacsony forráspontú hidrogénnel kezelt nehézbenzin

[Nehézbenzin hidrogénes kezelésével nyert termékek desztillációjával előállított; bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₃ és C₆ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a -49 °C és 68 °C (-57 °F és 155 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]

649-333-00-9 270-094-8 68410-98-0 P

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kéntelenített katalitikusan krakkolt könnyűpárlat; krakkolt gázolaj [Katalitikusan krakkolt könnyűpárlatnak a szerves kénvegyületek kénhidrogénné történő alakítása és eltávolítása érdekében végzett hidrogénes kezelésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₉ és C₂₅ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 150 °C és 400 °C (302 °F és 752 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.

649-439-00-5 269-781-5 68333-25-5

Viszonylag nagy arányban tartalmaz biciklikus aromás szénhidrogéneket is.]

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kéntelenített közepes katalitikusan krakkolt; nehéz üzemanyag olaj

[Bonyolult szénhidrogén elegy, melyet a katalitikusan krakkolt középpárlatoknak a szerves kénvegyületek kénhidrogénné történő alakítása és eltávolítása érdekében végzett hidrogénes kezelésével kapnak. Túlnyomóan C₁₁ és C₃₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 205 és 450 °C (401 és 842 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.

649-021-00-2 269-783-6 68333-27-7

Viszonylag nagy mennyiségben tartalmaz triciklusos aromás szénhidrogéneket.]

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kéntelenített középpárlat koksizáló; krakkolt gázolaj

649-451-00-0 309-865-1 101316-59-0

[Hidrogénnel kéntelenített koksizáló párlat frakcionált desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy.

Túlnyomóan C ₁₂ és C ₂₁ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 200 °C és 360 °C (392 °F és 680 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]				
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kéntelenített középpárlat; gázolaj - pontosabban nem meghatározott [Ásványolajnak a szerves kénvegyületek kénhidrogénné alakítása és eltávolítása érdekében végzett hidrogénes kezelés eredményeképpen kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁₁ és C ₂₅ közötti szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 205 °C és 400 °C (401 °F és 752 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-223-00-0	265-183-3	64742-80-9	N
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kéntelenített nehéz katalitikusan krakkolt; nehéz üzemanyag olaj [Bonyolult szénhidrogén elegy, melyet a katalitikusan krakkolt középpárlatoknak a szerves kénvegyületek kénhidrogénné történő alakítása és eltávolítása érdekében végzett hidrogénes kezelésével kapnak. Túlnyomóan C ₁₅ és C ₃₅ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 260 és 500 °C (500 és 932 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van. Többnyire 5 vagy annál nagyobb tömeg%-ban tartalmaz 4-6 tagú kondenzált gyűrűs aromás szénhidrogéneket.]	649-022-00-8	269-784-1	68333-28-8	
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kéntelenített teljes lepárlás közepes; nehéz üzemanyag olaj [Ásványolajnak hidrogénnel végzett kezelése során kapott bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₉ és C ₂₅ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 150 és 400 °C (302 és 752 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-047-00-4	309-863-0	101316-57-8	
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kéntelenített termikusan krakkolt középpárlat; krakkolt gázolaj [Hidrogénnel kéntelenített, termikusan krakkolt párlatok fracionált desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁₁ és C ₂₅ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 205 °C és 400 °C (401 °F és 752 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-443-00-7	285-505-6	85116-53-6	
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű nafténbázisú; alapolaj - pontosabban nem meghatározott [Ásványolaj párlatnak katalizátor jelenlétében hidrogénnel történő kezelésével kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁₅ és C ₃₀ közötti	649-466-00-2	265-156-6	64742-53-6	L

szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, végermék olajként viszkozitása 100 °F (40 °C) hőmérsékleten legfeljebb 100 SUS (19 cSt). Viszonylag kevés normál paraffint tartalmaz.]

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű paraffinbázisú; alapolaj - pontosabban nem meghatározott

[Ásványolaj párlatnak katalizátor jelenlétében hidrogénnel történő kezelésével kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy.

649-468-00-3 265-158-7 64742-55-8 L

Túlnyomóan C₁₅ és C₃₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, végermék viszkozitása 100 °F (40 °C) hőmérsékleten legfeljebb 100 SUS (19 cSt). Viszonylag nagy arányban tartalmaz telített szénhidrogéneket is.]

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt középpárlat, közepes forrásponttartomány; alacsony forráspontú hidrogénnel kezelt nehézbenzin

[Középpárlat hidrogénes kezelésével nyert termékek desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₅ és C₁₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 127 °C és 188 °C (262 °F és 370 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]

649-331-00-8 270-092-7 68410-96-8 P

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt középpárlat; gázolaj pontosabban nem meghatározott

[Ásványolaj párlatnak katalizátor jelenlétében hidrogénnel végzett kezelése során kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy.

649-221-00-X 265-148-2 64742-46-7 N

Túlnyomóan C₁₁ és C₂₅ közötti szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 205 °C és 400 °C (401 °F és 752 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz nafténbázisú; alapolaj - pontosabban nem meghatározott

[Ásványolaj párlatnak katalizátor jelenlétében hidrogénnel történő kezelésével kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy.

649-465-00-7 265-155-0 64742-52-5 L

Túlnyomóan C₂₀ és C₅₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, végermék olajként viszkozitása 100 °F (40 °C) hőmérsékleten legalább 100 SUS (19 cSt). Viszonylag kevés normál paraffint tartalmaz.]

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinbázisú; alapolaj - pontosabban nem meghatározott

[Ásványolaj párlatnak katalizátor jelenlétében hidrogénnel történő kezelésével kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy.

649-467-00-8 265-157-1 64742-54-7 L

Túlnyomóan C₂₀ és C₅₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz,

végtermék olajként viszkozitása 100 °F (40 °C) hőmérsékleten legalább 100 SUS (19 cSt). Viszonylag nagy arányban tartalmaz telített szénhidrogéneket is.] Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel krakkolt nehézpárlat; alapolaj - pontosabban nem meghatározott [Hidrogénes krakkolás termékeinek desztillációjával kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁₅ és C ₃₉ közötti szénatomszámú telített szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 260 °C és 600 °C (500 °F és 1112 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-453-00-1	265-077-7	64741-76-0	L
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel krakkolt oldószerrel finomított viasztalanított; alapolaj - pontosabban nem meghatározott (Viaszmentesített, hidrogénnel krakkolt, oldószerrel finomított ásványolaj párlat újrakristályosításával előállított, bonyolult összetételű folyékon szénhidrogén-elegy.)	649-495-00-0	295-036-6	91995-45-8	L
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel krakkolt oldószerrel finomított könnyűpárlat; alapolaj - pontosabban nem meghatározott [Hidrogénnel krakkolt ásványolaj párlat desztillációs frakciójának oldószeres kezelésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁₈ és C ₂₇ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 370 °C és 450 °C (698 °F és 842 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-512-00-1	307-010-7	97488-73-8	L
Párlatok (ásványolaj), katalitikus reformáló szakaszos lepárló maradék, magas forráspontú; gázolaj - pontosabban nem meghatározott	649-228-00-8	270-719-4	68477-29-2	N
[A katalitikus reformáló szakaszos desztilláló berendezésének maradékából nyert, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Forráspontja körülbelül a 343 °C és 399 °C (650 °F és 750 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]				
Párlatok (ásványolaj), katalitikus reformáló szakaszos lepárló maradék, közepes forráspontú; gázolaj - pontosabban nem meghatározott	649-229-00-3	270-721-5	68477-30-5	N
[A katalitikus reformáló szakaszos desztilláló berendezésének maradékából nyert, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Forráspontja körülbelül a 288 °C és 371 °C (550 °F és 700 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]				
Párlatok (ásványolaj), katalitikus reformáló szakaszos lepárló maradék, alacsony forráspontú; gázolaj - pontosabban nem meghatározott	649-230-00-9	270-722-0	68477-31-6	N
[A katalitikus reformáló szakaszos desztilláló berendezésének maradékából nyert, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Forráspontja körülbelül a 288 °C (550 °F) alatt van.]				
Párlatok (ásványolaj), katalitikus reformáló,	649-232-00-X	295-294-2	91995-34-5	N

nehéz aromás koncentrált; gázolaj - pontosabban nem meghatározott [Katalitikus reformált ásványolaj frakció desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁₀ és C ₁₆ közötti szénatomszámú aromás szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 200 °C és 300 °C (392 °F és 572 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.] Párlatok (ásványolaj), katalitikusan krakkolt könnyűpárlat, termikusan degradált; krakkolt gázolaj [Hőátadó közegként használt, katalitikus krakkoló eljárás során nyert termékek lepárlásával előállított bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan a körülbelül a 190 és 340 °C (374 és 644 °F) közötti hőmérséklet-tartományban forró szénhidrogénekből áll. Többnyire szerves kénvegyületeket is tartalmaz.]	649-447-00-9	295-991-1	92201-60-0	
Párlatok (ásványolaj), katalitikusan krakkolt könnyűpárlat; krakkolt gázolaj [Katalitikus krakkolási művelet termékeinek desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₉ és C ₂₅ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 150 °C és 400 °C (302 °F és 752 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van. Viszonylag nagy arányban tartalmaz biciklikus aromás szénhidrogéneket is.] Párlatok (ásványolaj), katalitikusan krakkolt középpárlat; krakkolt gázolaj [Katalitikus krakkolási művelet termékeinek desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁₁ és C ₃₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 205 °C és 450 °C (401 °F és 842 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van. Viszonylag nagy arányban tartalmaz triciklikus aromás szénhidrogéneket is.] Párlatok (ásványolaj), katalitikusan reformált hidrogénnel kezelt könnyű C ₈₋₁₂ aromás frakció; alacsony forráspontú katalitikusan reformált nehézbenzin [Ásványolaj nehézbenzin katalitikus reformálásával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₈ és C ₁₀ közötti szénatomszámú alkilbenzolokat tartalmaz, forráspontja körülbelül a 160 °C és 180 °C (320 °F és 356 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.] Párlatok (ásványolaj), katalitikusan reformált közvetlen lepárlású nehézbenzin fejtermékek; alacsony forráspontú katalitikusan reformált nehézbenzin (Katalitikusan reformált közvetlen lepárlású nehézbenzin szakaszos desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan	649-435-00-3	265-060-4	64741-59-9	
	649-436-00-9	265-062-5	64741-60-2	
	649-309-00-8	285-509-8	85116-58-1	P
	649-305-00-6	271-008-1	68513-63-3	P

C ₂ és C ₆ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.) Párlatok (ásványolaj), katalitikusan reformált pentán eltávolító; alacsony forráspontú katalitikusan reformált nehézbenzin [Katalitikus reformálási folyamat termékeinek desztillálásával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₃ és C ₆ közötti szénatomszámú, túlnyomóan alifás szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a -49 °C és 63 °C (-57 °F és 145 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-301-00-4	270-660-4	68475-79-6	P
Párlatok (ásványolaj), kémiai úton semlegesített középpárlat; gázolaj - pontosabban nem meghatározott [A savas anyagok eltávolítása érdekében végzett kezelés eredményeképpen kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁₁ és C ₂₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 205 °C és 345 °C (401 °F és 653 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-219-00-9	265-130-4	64742-30-9	N
Párlatok (ásványolaj), könnyű vákuum; nehéz üzemanyag olaj [Nyersolaj atmoszferikus desztillációja során kapott maradék vákuumleparlásakor képződő bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁₁ és C ₃₅ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 250 °C és 545 °C (482 °F és 1013 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-037-00-X	247-684-6	70592-77-7	
Párlatok (ásványolaj), könnyűpárlat hidrogénes kezelése, alacsony forráspontú; alacsony forráspontú hidrogénnel kezelt nehézbenzin [Könnyűpárlat hidrogénes kezelésével nyert termékek desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₆ és C ₉ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 3 °C és 194 °C (37 °F és 382 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-332-00-3	270-093-2	68410-97-9	P
Párlatok (ásványolaj), közepes katalitikusan krakkolt, termikusan bontott; nehéz üzemanyag olaj [Hőátadó közegként használt, katalitikus krakkoló eljárás során nyert termékek lepárlásával előállított bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan a körülbelül a 220 és 450 °C (428 °F és 842 °F) közötti hőmérséklet-tartományban forró szénhidrogénekből áll. Többnyire szerves kénvegyületeket is tartalmaz.]	649-044-00-8	295-990-6	92201-59-7	
Párlatok (ásványolaj), közvetlen lepárlású könnyű gázolin, szakaszos lepárlás stabilizáló fejtermékek; alacsony forráspontú	649-272-00-8	272-931-2	68921-08-4	P

nehézbenzin (Túlnyomóan C₃ és C₆ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmazó, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy.)

Párlatok (ásványolaj), közvetlen lepárlású könnyűpárlat; alacsony forráspontú nehézbenzin

[Ásványolaj desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy.

649-268-00-6 270-077-5 68410-05-9 P

Túlnyomóan C₂ és C₇ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a -88 °C és 99 °C (-127 °F és 210 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]

Párlatok (ásványolaj), krakkolt gőzzel krakkolt ásványolaj párlatok; krakkolt gázolaj [Krakkolt és gőzzel krakkolt párlatok és/vagy azok frakcionálási termékeinek

649-441-00-6 270-727-8 68477-38-3

desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁₀ fölötti szénatomszámú szénhidrogéneket, köztük kis molekulású polimereket tartalmaz.]

Párlatok (ásványolaj), magasan finomított középpárlat; gázolaj pontosabban nem meghatározott (Bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy, melyet ásványolajból a következőkben felsorolt műveletek közül többet is alkalmazva állítanak elő: szűrés, centrifugálás, atmoszferikus desztilláció, vákuumdesztilláció, savazás, semlegesítés és agyagos kezelés. Túlnyomóan C₁₀ és C₂₀ közötti szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz.)

649-231-00-4 292-615-8 90640-93-0 N

Párlatok (ásványolaj), melegen szikkasztott gőzzel krakkolt nehézbenzin, C₅-ben gazdag; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott (Melegen szikkasztott gőzzel krakkolt nehézbenzin desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. C₄ és C₆ közötti, túlnyomóan C₅ szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)

649-381-00-0 295-302-4 91995-41-4 P

Párlatok (ásványolaj), nehéz aromás frakció; alacsony forráspontú termikusan krakkolt nehézbenzin

[Etán és propán termikus krakkolása termékeinek desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Ez a magasabb forráspontú frakció túlnyomóan C₅ és C₇ közötti szénatomszámú aromás szénhidrogéneket és kevés, túlnyomóan C₅ szénatomszámú telítetlen alifás szénhidrogéneket tartalmaz. Lehet benne benzol is.]

649-318-00-7 267-563-4 67891-79-6 P

Párlatok (ásványolaj), nehéz katalitikusan krakkolt; nehéz üzemanyag olaj

[Katalitikus krakkoló eljárás során nyert termékek lepárlásával előállított bonyolult szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁₅ és C₃₅

649-010-00-2 265-063-0 64741-61-3

<p>közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 260 és 500 °C (500 és 932 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van. Többnyire 5 vagy annál nagyobb tömeg%-ban tartalmaz 4-6 tagú kondenzált gyűrűs aromás szénhidrogéneket.]</p> <p>Párlatok (ásványolaj), nehézbenzin egyesítő sztrippelő kolonna; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott (A nehézbenzin egyesítő termékeinek sztrippeléséből származó, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₂ és C₆ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)</p>	649-376-00-3	272-932-8	68921-09-5	P
<p>Párlatok (ásványolaj), nehézbenzin gőzzel krakkolási származék, hidrogénnel kezelt könnyű aromás; alacsony forráspontú katalitikusan krakkolt nehézbenzin (Gőzzel krakkolt nehézbenzinből származó könnyű párlat kezelésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan aromás szénhidrogéneket tartalmaz.)</p>	649-293-00-2	295-311-3	91995-50-5	P
<p>Párlatok (ásványolaj), oldószerrel finomított hidrogénnel kezelt nehézpárlat; hidrogénezett; alapolaj - pontosabban nem meghatározott</p>	649-504-00-8	305-588-5	94733-08-1	L
<p>Párlatok (ásványolaj), oldószerrel finomított hidrogénnel kezelt nehézpárlat; alapolaj - pontosabban nem meghatározott</p> <p>[Hidrogénezett ásványolaj párlat oldószeres kezelésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁₉ és C₄₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 390 °C és 550 °C (734 °F és 1022 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]</p>	649-513-00-7	307-011-2	97488-74-9	L
<p>Párlatok (ásványolaj), oldószerrel finomított hidrogénnel krakkolt könnyűpárlat; alapolaj - pontosabban nem meghatározott</p> <p>[Hidrogénnel krakkolt ásványolaj frakció maradékából oldószeres aromás-mentesítéssel előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁₈ és C₂₇ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 370 °C és 450 °C (698 °F és 842 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]</p>	649-505-00-3	305-589-0	94733-09-2	L
<p>Párlatok (ásványolaj), oldószerrel finomított könnyű nafténbázisú; alapolaj - pontosabban nem meghatározott</p> <p>[Oldószeres extrahálás során raffinátumként kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁₅ és C₃₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, végeredmék olajként viszkozitása 100 °F (40 °C) hőmérsékleten legfeljebb 100 SUS (19 cSt). Viszonylag kevés normál paraffint tartalmaz.]</p>	649-458-00-9	265-098-1	64741-97-5	L
<p>Párlatok (ásványolaj), oldószerrel finomított</p>	649-455-00-2	265-091-3	64741-89-5	L

könnyű paraffinos; alapolaj - pontosabban nem meghatározott
 [Oldószeres extrahálás során raffinátumként kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁₅ és C₃₀ közötti szénatomszámú telített szénhidrogéneket tartalmaz, végtermék olajként viszkozitása 100 °F hőmérsékleten legfeljebb 100 SUS 40 °C-on 19 cSt.)]

Párlatok (ásványolaj), oldószerrel finomított könnyűpárlat nafténbázisú, hidrogénnel kezelt; alapolaj - pontosabban nem meghatározott (Ásványolaj frakciónak katalizátor jelenlétében hidrogénnel történő kezelésével és az aromás szénhidrogének oldószeres kivonásával kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁₅ és C₃₀ közötti szénatomszámú naftén bázisú szénhidrogéneket tartalmaz, végtermék olajként viszkozitása 40 °C hőmérsékleten körülbelül 13-15 cSt.)

649-496-00-6 295-316-0 91995-54-9 L

Párlatok (ásványolaj), oldószerrel finomított középpárlat; gázolaj - pontosabban nem meghatározott

[Oldószeres extrahálásból raffinátumként kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₉ és C₂₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 150 °C és 345 °C (302 °F és 653 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]

649-214-00-1 265-093-4 64741-91-9 N

Párlatok (ásványolaj), oldószerrel finomított nehéz nafténbázisú; alapolaj - pontosabban nem meghatározott

[Oldószeres extrahálás során raffinátumként kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₂₀ és C₅₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, végtermék olajként viszkozitása 100 °F (40 °C) hőmérsékleten legalább 100 SUS (19 cSt). Viszonylag kevés normál paraffint tartalmaz.]

649-457-00-3 265-097-6 64741-96-4 L

Párlatok (ásványolaj), oldószerrel finomított nehéz paraffinos; alapolaj - pontosabban nem meghatározott

[Oldószeres extrahálás során raffinátumként kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₂₀ és C₅₀ közötti szénatomszámú telített szénhidrogéneket tartalmaz, végtermék olajként viszkozitása 100 °F (40 °C) hőmérsékleten legalább 100 SUS (19 cSt).]

649-454-00-7 265-090-8 64741-88-4 L

Párlatok (ásványolaj), oldószerrel viasztalanított könnyű paraffinbázisú; alapolaj - pontosabban nem meghatározott

[A normál paraffinoknak ásványolaj párlatból oldószeres kristályosítással történő kivonásával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁₅ és C₃₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket

649-469-00-9 265-159-2 64742-56-9 L

tartalmaz, végtermék olajként viszkozitása 100 °F (40 °C) hőmérsékleten legalább 100 SUS (19 cSt).]

Párlatok (ásványolaj), oldószerrel viasztalanított könnyűpárlat paraffinbázisú; alapolaj - pontosabban nem meghatározott [A normál paraffinoknak ásványolaj párlatból oldószeres kristályosítással történő kivonásával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁₅ és C₃₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, végtermék olajként viszkozitása 100 °F (40 °C) hőmérsékleten legalább 100 SUS (19 cSt). Viszonylag kevés normál paraffint tartalmaz.]

649-473-00-0 265-168-1 64742-64-9 L

Párlatok (ásványolaj), oldószerrel viasztalanított könnyűpárlat paraffinbázisú, agyaggal kezelt; alapolaj - pontosabban nem meghatározott (Viasztalanított paraffinbázisú könnyűpárlatnak vagy érintkezéssel vagy átcsepegtetési módszerrel, természetes vagy módosított agyaggal történő kezelésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁₅ és C₃₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)

649-489-00-8 292-618-4 90640-96-3 L

Párlatok (ásványolaj), oldószerrel viasztalanított könnyűpárlat paraffinbázisú, hidrogénnel kezelt; alapolaj - pontosabban nem meghatározott (Viasztalanított paraffinbázisú könnyűpárlatnak katalizátor jelenlétében hidrogénnel történő kezelésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁₅ és C₃₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)

649-490-00-3 292-620-5 90640-97-4 L

Párlatok (ásványolaj), oldószerrel viasztalanított nehézpárlat paraffinbázisú; alapolaj - pontosabban nem meghatározott [A normál paraffinoknak ásványolaj párlatból oldószeres kristályosítással történő kivonásával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₂₀ és C₅₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, végtermék olajként viszkozitása 100 °F (40 °C) hőmérsékleten nem kisebb, mint 100 SUS (19 cSt). Viszonylag kevés normál paraffint tartalmaz.]

649-472-00-5 265-167-6 64742-63-8 L

Párlatok (ásványolaj), oldószerrel viasztalanított nehézpárlat paraffinbázisú; alapolaj - pontosabban nem meghatározott [A normál paraffinoknak ásványolaj párlatból oldószeres kristályosítással történő kivonásával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₂₀ és C₅₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, végtermék olajként viszkozitása 100 °F (40 °C) hőmérsékleten legalább 100 SUS (19 cSt).]

649-474-00-6 265-169-7 64742-65-0 L

Párlatok (ásványolaj), oldószerrel viasztalanított nehézpárlat paraffinbázisú, agyaggal kezelt; alapolaj - pontosabban nem meghatározott (Viasztalanított paraffinbázisú nehézpárlatnak vagy érintkezéses vagy átcsepegtetési módszerrel, természetes vagy módosított agyaggal történő kezelésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₂₀ és C ₅₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-487-00-7	292-616-3	90640-94-1	L
Párlatok (ásványolaj), összetett módszerrel viasztalanított könnyűpárlat paraffinbázisú; alapolaj - pontosabban nem meghatározott [Paraffinbázisú könnyűpárlat viaszmentesítésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁₅ és C ₃₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, végtermék olajként viszkozitása 100 °F (40 °C) hőmérsékleten legfeljebb 100 SUS (19 cSt). Viszonylag kevés normál paraffint tartalmaz.]	649-486-00-1	292-614-2	90640-92-9	L
Párlatok (ásványolaj), összetett módszerrel viasztalanított nehézpárlat paraffinbázisú; alapolaj - pontosabban nem meghatározott [Paraffinbázisú nehézpárlat viaszmentesítésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₂₀ és C ₅₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, végtermék olajként viszkozitása 100 °F (40 °C) hőmérsékleten legalább 100 SUS (19 cSt). Viszonylag kevés normál paraffint tartalmaz.]	649-485-00-6	292-613-7	90640-91-8	L
Párlatok (ásványolaj), paraffinos középpárlat, agyaggal kezelt; gázolaj - pontosabban nem meghatározott (Ásványolajnak a nyomokban jelen levő poláros összetevők és szennyeződések eltávolítása érdekében derítőfölddel végzett kezelése útján előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁₆ és C ₃₆ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-241-00-9	309-669-6	100683-99-6	N
Párlatok (ásványolaj), paraffinos középpárlat, aktív szénrel kezelt; gázolaj - pontosabban nem meghatározott (Ásványolajnak a nyomokban jelen levő poláros összetevők és szennyeződések eltávolítása érdekében aktív szénrel végzett kezelése útján előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁₆ és C ₃₆ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-240-00-3	309-668-0	100683-98-5	N
Párlatok (ásványolaj), pentánmentesítő fejtermékek; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott (Katalitikusan krakkolt gázáramból kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₄ és C ₆ közötti szénatomszámú alifás szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-363-00-2	270-771-8	68477-894-4	P

Párlatok (ásványolaj), polimerizált gőzzel krakkolt ásványolaj párlatok, C ₅₋₁₂ frakció; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott (Polimerizált, gőzzel krakkolt ásványolaj párlat desztillációjával kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₅ és C ₁₂ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-359-00-0	270-735-1	68477-50-9	P
Párlatok (ásványolaj), savval kezelt könnyűpárlat; gázolaj - pontosabban nem meghatározott [Kénsavas kezelési folyamatból raffinátumként kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₉ és C ₁₆ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 150 °C és 290 °C (302 °F és 554 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-217-00-8	265-114-7	64742-14-9	N
Párlatok (ásványolaj), savval kezelt középpárlat; gázolaj - pontosabban nem meghatározott [Kénsavas kezelési folyamatból raffinátumként kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁₁ és C ₂₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 205 °C és 345 °C (401 °F és 653 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-216-00-2	265-113-1	64742-13-8	N
Párlatok (ásványolaj), termikusan krakkolt könnyűpárlat, butánmentesített aromás; alacsony forráspontú termikusan krakkolt nehézbenzin (Termikus krakkolás termékeinek desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan aromás szénhidrogéneket, elsősorban benzolt tartalmaz.)	649-325-00-5	273-266-0	68955-29-3	P
Párlatok (ásványolaj), termikusan krakkolt könnyűpárlat; krakkolt gázolaj [Termikus krakkolási művelet termékeinek desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁₀ és C ₂₂ közötti szénatomszámú telítetlen szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 160 °C és 370 °C (320 °F és 698 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-438-00-X	265-084-5	64741-82-8	
Párlatok (ásványolaj), termikusan krakkolt nehézbenzin és gázolaj; alacsony forráspontú termikusan krakkolt nehézbenzin [Termikusan krakkolt nehézbenzin és/vagy gázolaj desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₅ szénatomszámú, olefines szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 33 °C és 204 °C (91 °F és 140 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-322-00-9	271-631-9	68603-00-9	P
Párlatok (ásványolaj), termikusan krakkolt nehézbenzin és gázolaj, C ₅ -dimer tartalommal; alacsony forráspontú termikusan	649-323-00-4	271-632-4	68603-01-0	P

<p>krakkolt nehézbenzin [Termikusan krakkolt nehézbenzin és/vagy gázolaj extraktív desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₅ szénatomszámú szénhidrogéneket és kevés dimerizált C₅ olefint tartalmaz, forráspontja körülbelül a 33 °C és 184 °C (91 °F és 363 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]</p> <p>Párlatok (ásványolaj), termikusan krakkolt nehézbenzin és gázolaj, extraktív; alacsony forráspontú termikusan krakkolt nehézbenzin [Termikusan krakkolt nehézbenzin és/vagy gázolaj extraktív desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Paraffinos és olefines szénhidrogéneket, túlnyomóan izoamiléneket, pl. 2-metil-1-butént és 2-metil-2-butént tartalmaz, forráspontja körülbelül a 31 °C és 40 °C (88 °F és 104 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]</p>	649-324-00-X	271-634-5	68603-03-2	P
<p>Párlatok (ásványolaj), vákuum; nehéz üzemanyag olaj (Nyersolaj atmoszferikus desztillációja során kapott maradék vákuumleparlásakor képződő bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁₅ és C₃₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 270 °C és 600 °C (518 °F és 1112 °F) közötti hőmérséklet- tartományban van. Többnyire 5 vagy annál nagyobb tömeg%-ban tartalmaz 4-6 tagú kondenzált gyűrűs aromás szénhidrogéneket.)</p>	649-038-00-5	274-685-1	70592-78-8	
<p>Párlatok (ásványolaj), viasztalanított könnyűpárlat paraffinbázisú, hidrogénnel kezelt; alapolaj - pontosabban nem meghatározott (Viasztalanított párlatnak katalizátor jelenlétében hidrogénnel történő intenzív kezelésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₂₁ és C₂₉ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)</p>	649-494-00-5	295-301-9	91995-40-3	L
<p>Párlatok (ásványolaj), viasztalanított nehézpárlat paraffinbázisú, hidrogénnel kezelt; alapolaj - pontosabban nem meghatározott (Viasztalanított párlatnak katalizátor jelenlétében hidrogénnel történő intenzív kezelésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₂₅ és C₃₉ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, végtermék olajként viszkozitása 50 °C hőmérsékleten körülbelül 44 cSt).</p>	649-493-00-X	295-300-3	91995-39-0	L
<p>Párlatok (ásványolaj), kéntelenített középfrakció; gázolaj - pontosabban nem meghatározott [Ásványolaj párlatból a merkaptánok átalakítása vagy a savas szennyeződések eltávolítása érdekében végzett kéntelenítési művelettel kapott, bonyolult összetételű</p>	649-212-00-0	265-088-7	64741-86-2	N

szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₉ és C ₂₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 150 °C és 345 °C (302 °F és 653 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.] Párlatok (ásványolaj), nehézbenzin gőzkrakkolás származék oldószerrel finomított könnyű hidrogénnel kezelt; alacsony forráspontú módosított nehézbenzin (Nehézbenzin gőzzel történő krakkolásából származó könnyű párlat hidrogénes kezelését követő oldószeres extrahálás raffinátumaként kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy).	649-283-00-8	295-315-5	91995-53-8	P
Párlatok (kőszénkátrány), benzol frakció, desztillációs maradékok; mosóolaj [Nyers benzol (magas hőmérsékletű kőszénkátrány) desztillációja során kapott szénhidrogének bonyolult elegye. Lehet folyadék, melynek a körülbelüli forráspontja a 150 és 300 °C (302 és 572 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van, vagy pedig félig szilárd anyag, melynek olvadáspontja 70 °C (158 °F) alatt van. Elsősorban naftalint és alkilnaftalinokat tartalmaz.]	648-097-00-4	310-165-3	121620-46-0	J, M
Párlatok (kőszénkátrány), felső, difenil-metánban gazdag; mosóolaj újradesztillátum (Kőszénkátrány olaj kristályosítása révén kapott szénhidrogének bonyolult elegye. Aromás és policiklikus szénhidrogénekből, főként difenil-metánból és acenafténből áll.)	648-042-00-4	284-900-0	84989-11-7	M
Párlatok (kőszénkátrány), felső, difenil-metánmentes; mosóolaj újradesztillátum (Kátrányolaj kristályosítása során kapott szénhidrogének bonyolult elegye. Aromás policiklusos szénhidrogénekből, elsősorban difenilből, debenzofuránból és acenafténből áll.)	648-078-00-0	284-899-7	84989-10-6	M
Párlatok (kőszénkátrány), könnyűolajok, lúgos extrakció; lúgos extraktum (Karbollolaj lúgos, például vizes nátrium-hidroxidos mosásával kapott vizes extraktum. Elsősorban különböző fenolvegyületek alkáli sóit tartalmazza.)	648-112-00-4	292-610-0	90640-88-3	J, M
Párlatok (kőszénkátrány), könnyűolajok, savas extraktumok; könnyűolaj extrahálási maradékok, magas forráspontú [A 140-215 °C (284-419 °F) közötti hőmérséklet-tartományban forró, aromás szénhidrogénekből, elsősorban indénből, naftalinból, kumaronból, fenolból és o-, m- és -krezolból álló bonyolult elegy].	648-022-00-5	292-609-5	90640-87-2	J
Párlatok (kőszénkátrány), könnyűolajok, semleges frakció; könnyűolaj extrahálási maradékok, magas forráspontú [Kőszénkátrány fracionált desztillációjával kapott anyag. Elsősorban a 135-210 °C (266-410 °F) közötti hőmérséklet-tartományban	648-021-00-X	309-971-8	101794-90-5	J

forró, alkilszubsztituenszt tartalmazó, egygyűrűs aromás szénhidrogénekből áll. Telítetlen szénhidrogéneket, mint pl. indént vagy kumaront is tartalmazhat.]

Párlatok (kőszénkátrány), könnyűolajok; karbololaj

[Kőszénkátrány desztillációjával kapott szénhidrogének bonyolult elegye. Körülbelül a 150-210 °C (302-410 °F) közötti hőmérséklet-tartományban forr, és aromás és egyéb szénhidrogénekből, fenolvegyületekből és aromás nitrogénvegyületekből áll.]

648-023-00-0 283-483-2 84650-03-0 J

Párlatok (kőszénkátrány), naftalin olaj kristályosítás, anyalúg; naftalin olaj újradesztillátum (Kőszénkátrány naftalin frakciójának kristályosítása után nyert szűrlet, mely szerves vegyületek bonyolult elegye. Körülbelüli forráspontja a 200-230 °C (392-446 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van. Főleg naftalint, tionaftént és alkilnaftalinokat tartalmaz.)

648-087-00-X 295-310-8 91995-49-2 J, M

Párlatok (kőszénkátrány), naftalin olajok, indol-metilnaftalin frakció; metilnaftalin olaj [Magas hőmérsékletű kőszénkátrány frakcionált desztillációja során kapott, a körülbelül 235 és 255 °C (455 és 491 °F) közötti hőmérséklet-tartományban forró párlat. Elsősorban indolt és metilnaftalint tartalmaz.]

648-093-00-2 309-972-3 101794-91-6 J, M

Párlatok (kőszénkátrány), naftalin olajok, lúgos extrakció; lúgos extraktum (Naftalin olaj lúgos, például vizes nátrium-hidroxid oldattal végzett mosásával kapott vizes extraktum. Elsősorban különböző fenolvegyületek alkáli sóit tartalmazza.)

648-114-00-5 292-611-6 90640-89-4 J, M

Párlatok (kőszénkátrány), naftalin olajok, metilnaftalin frakció; metilnaftalin olaj [Magas hőmérsékletű kőszénkátrány frakcionált desztillációja során kapott, a körülbelül 225 és 255 °C (437 és 491 °F) közötti hőmérséklet-tartományban forró párlat. Elsősorban szubsztituált kétgyűrűs aromás szénhidrogéneket és aromás nitrogénbázisokat tartalmaz.]

648-092-00-7 309-985-4 101896-27-9 J, M

Párlatok (kőszénkátrány), naftalin olajok, naftalin-alacsony; naftalin olaj újradesztillátum (Naftalin olaj kristályosításakor kapott szénhidrogének bonyolult elegye. Túlnyomóan naftalint, alilnaftalinokat és fenolvegyületeket tartalmaz.)

648-086-00-4 284-898-1 84989-09-3 J, M

Párlatok (kőszénkátrány), naftalin olajok, naftalin-mentes, lúgos extrahálás; naftalin olaj extrahálási maradék

[Lecsapolat naftalin olajból a fenolvegyületek (kátránysavak) eltávolítása érdekében végzett lúgos mosással kapott olaj. Főként naftalint és alkilnaftalinokat tartalmaz.]

648-090-00-6 292-612-1 90640-90-7 J, M

Párlatok (kőszénkátrány), naftalin olajok, savas extrakció; metilnaftalin olaj extrahálási maradék [Kőszénkátrány desztillációjából származó metilnaftalin frakció bázismentesítésével kapott szénhidrogének bonyolult elegye. Körülbelüli forráspontja a 230 és 255 °C (446 és 491 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van. Főként 1(2)-metilnaftalint, naftalint, dimetilnaftalint és bifenilt tartalmaz.]	648-094-00-8	295-309-2	91995-48-1	J, M
Párlatok (kőszénkátrány), nehézolajok, pirén frakció; nehéz antracén olaj újradesztillátum [Szurokpárlat fracionált desztillációja során kapott, körülbelül a 350-400 °C (662-752 °F) közötti hőmérséklet-tartományban forró újradesztillátum. Elsősorban tri- és polinukleáris aromás és heterociklusos szénhidrogéneket tartalmaz.]	648-050-00-8	295-304-5	91995-42-5	M
Párlatok (kőszénkátrány), nehézolajok; nehéz antracén olaj [Bitumenes kőszén kátrányának fracionált desztillációja során kapott, körülbelül a 240-400 °C (464-752 °F) közötti hőmérséklet-tartományban forró párlata. Elsősorban tri- és polinukleáris szénhidrogéneket és heterociklusos vegyületeket tartalmaz.]	648-044-00-5	292-607-4	90640-86-1	
Párlatok (kőszénkátrány), szurok, nehézolaj; nehéz antracén olaj [Bitumenes kőszénkátrányból származó szurok desztillálásával kapott, körülbelül a 300-470 °C (572-878 °F) közötti hőmérséklet-tartományban forró párlat. Elsősorban tri- és polinukleáris aromás szénhidrogéneket tartalmaz. Heteroatomok is előfordulhatnak benne.]	648-048-00-7	295-312-9	91995-51-6	M
Párlatok (kőszénkátrány), szurok, pirén frakció; nehéz antracén olaj újradesztillátum [Szurokpárlat fracionált desztillációja során kapott, körülbelül a 380-410 °C (716-770 °F) közötti hőmérséklet-tartományban forró újradesztillátum. Elsősorban tri- és polinukleáris aromás szénhidrogéneket és heterociklusos vegyületeket tartalmaz.]	648-051-00-3	295-313-4	91995-52-7	M
Párlatok (kőszénkátrány), szurok; nehéz antracén olaj [Szurok hőkezelésekor képződő gőzök kondenzációjával kapott olaj. Elsősorban kettő-négygyűrűs aromás vegyületeket tartalmaz, forráspontja pedig 200 °C-tól 400 °C föléig (392 °F-tól 752 °F föléig) terjed.]	648-049-00-2	309-855-7	101316-49-8	M
Párlatok (kőszénkátrány); nehéz antracén olaj [Kőszénkátrány desztillációjakor kapott, körülbelül a 100-450 °C (212-842 °F) közötti hőmérséklet-tartományban forró párlat. Elsősorban két-négytagú kondenzált gyűrűs aromás szénhidrogéneket, fenolvegyületeket és	648-047-00-1	266-027-7	65996-92-1	M

<p>aromás nitrogénbázisokat tartalmaz.] Párlatok (szén), folyékony oldószer extrakció, elsődleges [Szénből folyékony oldószeres digerálás során fejlődő gőzök folyékony, körülbelül a 30 és 300 °C (86 és 572 °F) közötti hőmérséklet- tartományban forró kondenzátuma.</p>	648-148-00-0	302-688-0	94114-52-0	J
<p>Elsődlegesen részben hidrogénezett kondenzált gyűrűs aromás szénhidrogéneket, aromás nitrogén-, oxigén- és kénvegyületeket és azok főként C₄-C₁₄ szénatomszámú alkilszármazékait tartalmazza.] Párlatok (szén), kocsz kemence könnyűolaj, naftalin részpárlat; naftalin olaj [Kocsz kemence könnyűolaj előfracionálásakor (folyamatos desztilláció) kapott szénhidrogének bonyolult elegye. Túlnyomóan naftalint, kumaront és indént tartalmaz, forráspontja 148 °C (298 °F) fölött van.]</p>	648-084-00-3	285-076-5	85029-51-2	J, M
<p>Párlatok (szén), kőszénkátrány maradék pirolízis olajok, naftalin olajok; újradesztillált termékek [Bitumenes kőszénkátránynak és pirolízis maradék olajoknak fracionált desztillációjából származó, körülbelül a 190- 270 °C (374-518 °F) közötti hőmérséklet- tartományban forró újradesztillált párlata. Elsősorban szubsztituált kétmagvú aromás szénhidrogéneket tartalmaz.]</p>	648-037-00-7	295-295-8	91995-35-6	J
<p>Párlatok (szén), oldószer extrakció, hidrokrakkolt hidrogénezett közepes [Folyékony oldószeres extrahálással vagy szuperkritikus gáz extrakcióval kapott oldat vagy szénkivonat hidrokrakkolásával nyert párlat hidrogénezésével előállított, körülbelül a 180 és 280 °C (356 és 536 °F) közötti hőmérséklet- tartományban forró frakció. Elsősorban hidrogénezett kétgyűrűs szénvegyületeket és azok főként C₉-C₁₄ szénatomszámú alkilszármazékait tartalmazza.]</p>	648-153-00-8	302-693-8	94114-57-5	J
<p>Párlatok (szén), oldószer extrakció, hidrokrakkolt közepes [Folyékony oldószeres extrahálással vagy szuperkritikus gáz extrakcióval kapott oldat vagy szénkivonat hidrokrakkolásával előállított, körülbelül a 180 és 300 °C (356 és 572 °F) közötti hőmérséklet-tartományban forró frakció. Elsősorban kétgyűrűs aromás, hidrogénezett aromás és nafténes vegyületeket, azok alkilszármazékait, valamint főként C₉-C₁₄ szénatomszámú alkánokat tartalmaz. Nitrogén-, oxigén- és kéntartalmú vegyületeket is lehet benne találni.]</p>	648-152-00-2	302-692-2	94114-56-4	J
<p>Párlatok (szén), oldószer extrakció, hidrokrakkolt [Szénből folyékony oldószeres extrahálással vagy szuperkritikus gáz extrakcióval kapott</p>	648-149-00-6	302-689-6	94114-53-1	J

extraktumnak vagy oldatnak hidrokrakkolásával előállított, körülbelül a 30 és 300 °C (86 és 572 °F) közötti hőmérséklet-tartományban forró párlat. Elsősorban aromás, hidrogénezett aromás és nafténes vegyületeket és azok alkilszármazékait, valamint főként C₄-C₁₄ szénatomszámú alkánokat tartalmaz. Nitrogén-, oxigén- és kéntartalmú aromás és hidrogénezett aromás vegyületeket is lehet benne találni.]

Párlatok (szénkátrány), benzol frakció; BTX-ben gazdag; könnyűolaj másodpárlat, alacsony forráspontú

[A nyers benzol desztillációjakor, az előpárlat eltávolítása után képződő maradék. Főleg benzolt, toluolt és xilolt tartalmaz, és 75-200 °C (167-392 °F) közötti forráspont-tartománnyal rendelkezik.]

648-004-00-7 309-984-9 101896-26-8 J

Párlatok (szénkátrány), benzol frakció; könnyűolaj

[A szénkátrány desztillációjakor képződő szénhidrogének bonyolult elegye. Főleg 4 és 10 közötti szénatomot tartalmazó szénhidrogénekből áll, és 80-160 °C (175-320 °F) közötti forráspont-tartománnyal rendelkezik.]

648-001-00-0 283-482-7 84650-02-2

Párlatok (szén-kőolaj), kondenzált gyűrűs aromás; párlatok

[Szén, kőszénkátrány és aromás kőolaj keverékének 220 és 450 °C (428 és 842 °F) között forró párlata. Elsősorban három- és négytagú kondenzált gyűrűs aromás szénhidrogénekből áll.]

648-072-00-8 269-159-3 68188-48-7 M

Petrolátum (ásványolaj), agyaggal kezelt; petrolátum (Petrolátumnak a nyomokban jelen levő poláros összetevők és szennyeződések eltávolítása érdekében derítőfölddel végzett kezelésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₂₅ fölötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)

649-260-00-2 309-706-6 100684-33-1 N

Petrolátum (ásványolaj), aktív szénnel kezelt; petrolátum (Ásványolaj petrolátumnak a nyomokban jelen levő poláros összetevők és szennyeződések eltávolítása érdekében aktív szénnel végzett kezelésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₂₀ fölötti szénatomszámú, túlnyomóan telített szénhidrogéneket tartalmaz.)

649-258-00-1 308-149-6 97862-97-0 N

Petrolátum (ásványolaj), hidrogénnel kezelt; petrolátum (Viaszmentesített paraffinos maradék olajból, katalizátor jelenlétében végzett hidrogénes kezeléssel, félig szilárd anyagként előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₂₀ fölötti szénatomszámú, túlnyomóan telített, mikrokristályos és folyékony szénhidrogéneket tartalmaz.)

649-257-00-6 295-459-9 92045-77-7 N

Petrolátum (ásványolaj), kovasavval kezelt; petrolátum (Ásványolaj petrolátumnak a nyomokban jelen levő poláros összetevők és szennyeződések eltávolítása érdekében kovasavval végzett kezelésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₂₀ fölötti szénatomszámú, túlnyomóan telített szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-259-00-7	308-150-1	97862-98-1	N
Petrolátum (ásványolaj), oxidált; petrolátum (A petrolátumnak levegőn végzett oxidációjával előállított, bonyolult összetételű, szerves vegyületekből túlnyomóan nagy molekulatömegű karboxilsavakból álló elegy.)	649-255-00-5	265-206-7	64743-01-7	N
Petrolátum (ásványolaj), timfölddel kezelt; petrolátum (Petrolátumnak a nyomokban jelen levő poláros összetevők és szennyeződések eltávolítása érdekében timfölddel végzett kezelésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₂₅ fölötti szénatomszámú, túlnyomóan telített, kristályos és folyékony szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-256-00-0	285-098-5	85029-74-9	N
Petrolátum; petrolátum (Paraffinos maradék olajból viaszmentesítéssel, félig szilárd anyagként előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₂₅ fölötti szénatomszámú, túlnyomóan telített, kristályos és folyékony szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-254-00-X	232-373-2	8009-03-8	N
Piridin, alkil származékok; nyers kátrány bázisok [Kőszénkátrány desztillációjából származó polialkilezett piridinek bonyolult elegye, vagy ammóniának acetaldehiddel, formaldehiddel vagy paraformaldehiddel lejátszódó reakciójából képződő, magas forráspontú, körülbelül 150 °C (302 °F) fölött forró párlata.]	648-029-00-3	269-929-9	68391-11-7	J
Propilén-oxid; 1,2-epoxi-propán; metiloxirán	603-055-00-4	200-879-2	75-56-9	
Raffinátumok (ásványolaj), gőzkrakkolt C ₄ frakció réz(I)-ammónium-acetát kivonat, C ₃₋₅ , és C ₃₋₅ , telítetlen, butadién-mentes; benzingáz	649-199-00-5	307-769-4	97722-19-5	K
Stroncium-kromát	024-009-00-4	232-142-6	7789-06-2	
Szén folyadékok, folyadék oldószer extrakció oldás (Szénből folyékony oldószeres digerálással kapott extrakciós oldatból kiszűrt ásványi anyag és fel nem oldott szén. Fekete viszkózus, rendkívül összetett folyadék, elsősorban aromás és részben hidrogénezett aromás szénhidrogénekből, aromás nitrogénvegyületekből, aromás kénvegyületekből, fenolos és más aromás oxigénvegyületekből, illetve azok alkilszármazékaiból áll.)	648-143-00-3	302-682-8	94114-47-3	M
Szén folyadékok, folyadék oldószer extrakció (Szénből folyékony oldószeres digerálással kapott extrakciós oldat leszűrését követően az	648-144-00-9	302-683-3	94114-48-4	M

oldószer lepárlásával kapott, lényegében oldószermentes termék. Fekete, félig szilárd anyag, elsősorban kondenzált gyűrűs aromás szénhidrogének, aromás nitrogénvegyületek, aromás kénvegyületek, fenolos és más aromás oxigénvegyületek, illetve azok alkilszármazékainak bonyolult elegye.) Szénhidrogén olajok, aromás, polietilénnel és polipropilénnel kevert, pirolizált, könnyűolaj frakció; hőkezelés termékek [Polietilénnel és polipropilénnel elegyített kőszénkátrány szurok vagy aromás olajok hőkezelésével kapott olaj. Túlnyomórészt benzolból és homológjaiból áll, körülbelül a 70-120 °C (158-248 °F) közötti hőmérséklet-tartományban forr.]	648-134-00-4	309-745-9	100801-63-6	J, M
Szénhidrogén olajok, aromás, polietilénnel kevert, pirolizált, könnyűolaj frakció; hőkezelés termékek [Polietilénnel elegyített kőszénkátrány szurok vagy aromás olajok hőkezelésével kapott olaj. Túlnyomórészt benzolból és homológjaiból áll, forráspontja körülbelül a 70-120 °C (158-248 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	648-135-00-X	309-748-5	100801-65-8	J, M
Szénhidrogén olajok, aromás, polisztirollal kevert, pirolizált, könnyűolaj frakció; hőkezelés termékek [Polisztirollal elegyített kőszénkátrány szurok vagy aromás olajok hőkezelésével kapott olaj. Túlnyomórészt benzolból és homológjaiból áll, körülbelül a 70-210 °C (158-410 °F) közötti hőmérséklet-tartományban forr.]	648-136-00-5	309-749-0	100801-66-9	J, M
Szénhidrogének C ₂₆₋₅₅ , aromásban gazdag Szénhidrogének, C ₁₁₋₁₇ , oldószerrel extrahált, könnyű nafténes; gázolaj - pontosabban nem meghatározott [Nafténes könnyűpárlatból az aromás vegyületek extrahálással történő kivonását követően maradó, 40 °C (104 °F) hőmérsékleten 2,2 cSt viszkozitású, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁₁ és C ₁₇ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 200 °C és 300 °C (392 °F és 572 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-006-00-0	307-753-7	97722-04-8	H
Szénhidrogének, C ₁₂₋₂₀ , hidrogénnel kezelt paraffinos, desztilláció könnyű; gázolaj - pontosabban nem meghatározott [Nehéz paraffinok hidrogénes kezelésével előállított termékek vákuumdesztillációja során az első párlatként kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁₂ és C ₂₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 230 °C és 350 °C (446 °F és 662 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van. Végtermék olajként	649-237-00-7	307-757-9	97722-08-2	N
	649-236-00-1	307-660-1	97675-86-0	N

viszkozitása 100 °C (212 °F) hőmérsékleten 2 cSt.]

Szénhidrogének, C₁₋₃; benzín

[Túlnyomóan C₁ és C₃ közötti szénatomszámú telített alifás szénhidrogéneket tartalmazó, körülbelül a -164 és -42 °C (-263 és -44 °F) közötti hőmérséklet-tartományban forró bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy.]

649-090-00-9 271-259-7 68527-16-2 K

Szénhidrogének, C₁₃₋₂₇, oldószerrel extrahált könnyűpárlat nafténbázisú; alapolaj - pontosabban nem meghatározott

[Nafténbázisú könnyűpárlatból az aromás vegyületek kivonásával előállított, bonyolult összetételű, 40 °C (104 °F) hőmérsékleten 9,5 cSt viszkozitású szénhidrogén-elegy.

649-517-00-9 307-758-4 97722-09-3 L

Túlnyomóan C₁₃ és C₂₇ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 240 °C és 400 °C (464 °F és 752 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]

Szénhidrogének, C₁₃₋₃₀, aromásban gazdag, oldószerrel extrahált nafténbázisú párlat; alapolaj - pontosabban nem meghatározott

649-508-00-X 305-971-7 95371-04-3 L

Szénhidrogének, C₁₋₄, butánelvezető frakció; benzín

649-091-00-4 271-261-8 68527-19-5 K

Szénhidrogének, C₁₋₄, kéntelenített, benzín

[A merkaptánok átalakítása vagy a savas szennyezések eltávolítása érdekében végzett kéntelenítésnek alávetett szénhidrogén gázokból nyert bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁ és C₄ közötti szénatomszámú telített alifás szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a -164 és -0,5 °C (-263 és 31 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]

649-089-00-3 271-038-5 68514-36-3 K

Szénhidrogének, C₁₄₋₂₉, oldószerrel extrahált könnyűpárlat nafténbázisú; alapolaj - pontosabban nem meghatározott

[Nafténbázisú könnyűpárlatból az aromás vegyületek kivonásával előállított, bonyolult összetételű, 40 °C (104 °F) hőmérsékleten 16 cSt viszkozitású szénhidrogén-elegy.

649-518-00-4 307-760-5 97722-10-6 L

Túlnyomóan C₁₄ és C₂₉ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 250 °C és 425 °C (482 °F és 797 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]

Szénhidrogének, C₁₆₋₂₀; gázolaj - pontosabban nem meghatározott

[Középpárlat hidrogénes kezelésével előállított termékek vákuumdesztillációja során az első párlatként kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁₆ és C₂₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 290 °C és 350 °C (554 °F és 662 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van. Végtermék olajként viszkozitása 100 °C (212 °F) hőmérsékleten 2 cSt.]

649-235-00-6 307-659-6 97675-85-9 N

Szénhidrogének, C ₁₆₋₃₂ , aromásban gazdag, oldószerrel extrahált nafténbázisú párlat; alapolaj - pontosabban nem meghatározott	649-509-00-5	305-972-2	95371-05-4	L
Szénhidrogének, C ₁₇₋₃₀ , hidrogénnel kezelt oldószerrel aszfaltmentesített atmoszferikus lepárlási maradék desztillációs könnyűpárlatok; alapolaj - pontosabban nem meghatározott [Oldószerrel aszfaltmentesített, erősen bekonztrált lepárlási maradéknak katalizátor jelenlétében hidrogénnel végzett kezelése termékeinek vákuumdesztillációja során előpárlatként kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁₄ és C ₃₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 300 °C és 400 °C (572 °F és 752 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van. Végtermék olajként viszkozitása körülbelül 100 °C (212 °F) hőmérsékleten 4 cSt.]	649-515-00-8	307-661-7	97675-87-1	L
Szénhidrogének, C ₁₇₋₃₀ , hidrogénnel kezelt párlatok, desztillációs könnyűpárlatok; alapolaj - pontosabban nem meghatározott	649-520-00-5	308-132-3	97862-82-3	L
Szénhidrogének, C ₁₇₋₄₀ , hidrogénnel kezelt oldószerrel aszfaltmentesített lepárlási maradék vákuumdesztillációs könnyűpárlatok; alapolaj - pontosabban nem meghatározott [Oldószerrel aszfaltmentesített, erősen bekonztrált lepárlási maradéknak katalitikus hidrogénezése termékeinek vákuumdesztillációja során előpárlatként kapott, bonyolult összetételű, körülbelül 100 °C (212 °F) hőmérsékleten 8 cSt viszkozitású szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁₇ és C ₄₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 300 °C és 500 °C (572 °F és 932 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-516-00-3	307-755-8	97722-06-0	L
Szénhidrogének, C ₂₀₋₅₀ , maradék olaj hidrogénezés vákuum desztillációs párlat; alapolaj - pontosabban nem meghatározott	649-503-00-2	300-257-1	93924-61-9	L
Szénhidrogének, C ₂₀₋₅₈ , hidrogénnel kezelt; alapolaj - pontosabban nem meghatározott	649-523-00-1	308-289-8	97926-70-0	L
Szénhidrogének, C ₂₋₄ , C ₃ -ban gazdag; ásványolaj gáz	649-201-00-0	270-689-2	68476-49-3	K
Szénhidrogének, C ₂₋₄ ; benzingáz	649-093-00-5	271-734-9	68606-25-7	K
Szénhidrogének, C ₂₋₆ , C ₆₋₈ ; alacsony forráspontú katalitikusan reformált nehézbenzin	649-302-00-X	270-687-1	68476-47-1	P
Szénhidrogének, C ₂₇₋₄₂ , aromás-mentesített, alapolaj - pontosabban nem meghatározott	649-519-00-X	308-131-8	97862-81-2	L
Szénhidrogének, C ₂₇₋₄₂ , nafténbázisú; alapolaj - pontosabban nem meghatározott	649-524-00-7	308-290-3	97926-71-1	L
Szénhidrogének, C ₂₇₋₄₅ , aromás-mentesített; alapolaj - pontosabban nem meghatározott	649-522-00-6	308-287-7	97926-68-6	L
Szénhidrogének, C ₂₇₋₄₅ , nafténbázisú vákuumdesztilláció; alapolaj - pontosabban nem meghatározott	649-521-00-0	308-133-9	97862-83-4	L
Szénhidrogének, C ₃ ; benzingáz	649-094-00-0	271-735-4	68606-26-8	K

Szénhidrogének, C ₃₋₁₁ , katalitikus krakkoló párlatok; alacsony forráspontú katalitikusan krakkolt nehézbenzin [Katalitikus krakkolás termékeinek desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₃ és C ₁₁ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 204 °C (400 °F) alatti hőmérséklet-tartományban van.]	649-291-00-1	270-686-6	68476-46-0	P
Szénhidrogének, C ₃₋₄ ; ásványolaj gáz	649-199-00-1	270-681-9	68476-40-4	K
Szénhidrogének, C ₃₋₄ -ben gazdag, ásványolaj párlat; benzingáz (Nyersolaj lepárlásával és kondenzálásával kapott bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. C ₃ és C ₅ közötti, túlnyomóan C ₃ és C ₄ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-083-00-0	270-990-9	68512-91-4	K
Szénhidrogének, C ₃₋₆ , C ₅ -ben gazdag, gőzzel krakkolt; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott (Gőzzel krakkolt nehézbenzin desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. C ₃ és C ₆ közötti, túlnyomóan C ₅ szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-398-00-3	310-012-0	102110-14-5	P
Szénhidrogének, C ₃₇₋₆₅ , aszfaltmentesített hidrogénnel kezelt vákuum desztillációs maradékok; alapolaj - pontosabban nem meghatározott	649-511-00-6	305-975-9	95371-08-7	L
Szénhidrogének, C ₃₇₋₆₈ , viaszmentesített aszfaltmentesített hidrogénnel kezelt vákuum desztillációs maradékok; alapolaj - pontosabban nem meghatározott	649-510-00-0	305-974-3	95371-07-6	L
Szénhidrogének, C ₄ , 1,3-butadién- és izobutén-mentes; benzingáz	649-118-00-X	306-004-1	95465-89-7	K
Szénhidrogének, C ₄ , gőzkrakkoló párlat; benzingáz [Gőzzel történő krakkolásból származó párlatok desztillációjával nyert bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₄ szénatomszámú szénhidrogéneket, túlnyomóan butánt és izobutánt is tartalmazó 1-buténből és 2-buténből áll, forráspontja körülbelül a -12 és 5 °C (10,4 és 41 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-116-00-9	295-405-4	92045-23-3	K
Szénhidrogének, C ₄ ; benzingáz	649-113-00-2	289-339-5	87741-01-3	K
Szénhidrogének, C ₄₋₁₁ , nehézbenzin krakkolás; aromás-mentes; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott [A benzol- és toluol-tartalmú szénhidrogén párlatok, illetve a magasabb forráspontú frakció desztillációs szétválasztását követően a prehidrogénezett, krakkolt nehézbenzinből előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₄ és C ₁₁ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 30 °C és 205 °C (86 °F és 401 °F) közötti hőmérséklet-	649-386-00-8	295-445-2	92045-63-1	P

tartományban van.]

Szénhidrogének, C₄₋₁₂, nehézbenzin-krakkolás, hidrogénnel kezelt; alacsony forráspontú hidrogénnel kezelt nehézbenzin [Gőzzel krakkolt nehézbenzinből a gumiképző összetevők szelektív, katalizátoros hidrogénezésével kapott termékek desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₄ és C₁₂ közötti szénatomszámú telítetlen szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 30 °C és 230 °C (86 °F és 446 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]

649-340-00-7 295-443-1 92045-61-9 P

Szénhidrogének, C₄₋₅; ásványolaj gáz Szénhidrogének, C₄₋₆, pentáneltávolító könnyűpárlatok, aromás hidrogénes kezelő; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott [A pentánleválasztó oszlopból az aromás komponensek hidrogénes kezelése előtt, előpárlatként kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₄ és C₆ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket, túlnyomóan pentánokat és penténeket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 25 °C és 40 °C (77 °F és 104 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]

649-200-00-5 270-682-4 68476-42-6 K

649-380-00-5 295-298-4 91995-38-9 P

Szénhidrogének, C₅, C₅₋₆-ban gazdag; alacsony forráspontú nehézbenzin pontosabban nem meghatározott Szénhidrogének, C₅₋₁₁, neparomásokban gazdag, könnyű frakció reformálása; alacsony forráspontú katalitikusan reformált nehézbenzin

649-401-00-8 270-690-8 68476-50-6 P

[Katalitikus dehidrogénezési folyamat termékeitől elválasztott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₇ és C₁₂ közötti szénatomszámú, körülbelül a 35 °C és 125 °C (94 °F és 257 °F) közötti hőmérséklet-tartományban levő forráspontú neparomás szénhidrogéneket, benzolt és toluolt tartalmaz.]

649-314-00-5 297-466-2 93572-36-2 P

Szénhidrogének, C₅₋₆-ban gazdag; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott

649-402-00-3 270-695-5 68476-55-1 P

Szénhidrogének, C₅-ben gazdag, diciklopentadién tartalmú; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott

[Gőzzel végzett krakkolás termékeinek desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₅ szénatomszámú szénhidrogéneket és ciklopentadiént tartalmaz, forráspontja körülbelül a 30 °C és 170 °C (86 °F és 338 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]

649-399-00-9 310-013-6 102110-15-6 P

Szénhidrogének, C₆₋₁₁, hidrogénnel kezelt, aromásoktól mentes; alacsony forráspontú hidrogénnel kezelt nehézbenzin (Az aromás

649-343-00-3 297-852-0 93763-33-8 P

<p>vegyületek nafténessé alakítása érdekében hidrogénnel kezelt oldószerként kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy.) Szénhidrogének, C₆₋₇, nehézbenzin-krakkolás, oldószerrel finomított; alacsony forráspontú módosított nehézbenzin [Hidrogénezett krakkolt nehézbenzinből desztillációval kapott, katalitikusan hidrogénnel telített, benzolban gazdag szénhidrogénből a benzol szorpciójával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₆ és C₇ szénatomszámú, paraffines és nafténes szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 70 °C és 100 °C (158 °F és 212 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.] Szénhidrogének, C₆₋₈, hidrogénezett szorpció-aromás-mentes, toluol finomítás; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott</p>	649-287-00-X	295-446-8	92045-64-2	P
<p>[Krakkolt gazolin katalizátoros hidrogénezéséből származó szénhidrogén frakcióból a toluol kivonása után maradó, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₆ és C₈ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 80 °C és 135 °C (175 °F és 275 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.] Szénhidrogének, C₆-ban gazdag, hidrogénnel kezelt könnyű nehézbenzin párlatok, oldószerrel finomított; alacsony forráspontú módosított nehézbenzin [Hidrogénnel kezelt nehézbenzin oldószeres extrahálást követő desztillációval előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan telített szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 65 °C és 70 °C (149 °F és 158 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]</p>	649-395-00-7	309-870-9	101316-66-9	P
<p>Szénhidrogének, C₇₋₁₂, C₉, aromásban gazdag nehéz frakció szakaszos lepárlása; alacsony forráspontú katalitikusan reformált nehézbenzin [Katalitikus dehidrogénezési folyamat termékeitől elválasztott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₇ és C₁₂ közötti szénatomszámú neparomás szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 120 °C és 210 °C (248 °F és 380 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van. Tartalmazhat C₉ és nagyobb szénatomszámú aromás szénhidrogéneket is.]</p>	649-288-00-5	309-871-4	101316-67-0	P
<p>Szénhidrogének, C₈₋₁₁, nehézbenzin krakkolás, toluol párlat; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott [Prehidrogénezett, krakkolt nehézbenzin desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan</p>	649-313-00-X	297-465-7	93572-35-1	P
<p>649-385-00-2</p>	295-444-7	92045-62-0	P	

C ₈ és C ₁₁ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 130 °C és 205 °C (266 °F és 401 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.] Szénhidrogének, C ₈₋₁₂ , katalitikus krakkolás, kémiaiilag semlegesített; alacsony forráspontú katalitikusan krakkolt nehézbenzin [Lúgos mosásnak alávetett, katalitikus krakkolási folyamatból származó párlat desztillálásával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₈ és C ₁₂ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 130 °C és 210 °C (266 °F és 410 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.] Szénhidrogének, C ₈₋₁₂ , katalitikus krakkolás, kémiaiilag semlegesített, kéntelenített; alacsony forráspontú katalitikusan krakkolt nehézbenzin	649-296-00-9	295-794-0	92128-94-4	P
Szénhidrogének, C ₈₋₁₂ , katalitikus krakkoló párlatok; alacsony forráspontú katalitikusan krakkolt nehézbenzin [Katalitikus krakkolási folyamat termékeinek desztillálásával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₈ és C ₁₂ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 140 °C és 210 °C (284 °F és 410 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.] Szénhidrogének, C ₈₋₁₂ , oldószerrel viasztalanított nehézpárlat paraffinbázisú, hidrogénnel kezelt; alapolaj - pontosabban nem meghatározott (Viasztalanított paraffinbázisú nehézpárlatnak katalizátor jelenlétében hidrogénnel történő kezelésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén elegy. Túlnyomóan C ₂₀ és C ₅₀ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.) Szénhidrogének, C ₉₋₁₂ , hidrogénnel kezelt, aromásoktól mentes; alacsony forráspontú hidrogénnel kezelt nehézbenzin (Az aromás vegyületek nafténessé alakítása érdekében hidrogénnel kezelt oldószerként kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy.) Szénhidrogének, hidrogénnel kezelt könnyű nehézbenzin párlatok, oldószerrel finomított; alacsony forráspontú módosított nehézbenzin [Hidrogénezett nehézbenzin oldószeres extrakciójával és desztillációjával előállított szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan telített szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 94 °C és 99 °C (201 °F és 210 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.] Szénhidrogének, hidrogénnel krakkolt paraffinbázisú desztillációs maradékok, oldószerrel viasztalanított; alapolaj - pontosabban nem meghatározott Szilárd hulladékok, kőszénkátrány szurok kokszosítás; kőszénkátrány szilárd maradék	649-298-00-X	309-987-5	101896-28-0	P
	649-297-00-4	309-974-4	101794-97-2	P
	649-488-00-2	292-617-9	90640-95-2	L
	649-344-00-9	297-853-6	93763-34-9	P
	649-285-00-9	295-436-3	92045-55-1	P
	649-502-00-7	297-857-8	93763-38-3	L
	648-063-00-9	295-549-8	92062-34-5	M

(Bitumenes kőszénkátrány szurok kokszosításakor képződő hulladékanyagok keveréke. Túlnyomóan szén tartalmaz.) Szolvens nafta (ásványolaj), könnyű alifás; alacsony forráspontú nehézbenzin [Ásványolaj vagy természetes gázolin desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₅ és C ₁₀ közötti szénatomszámú, túlnyomóan telített szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 35 °C és 160 °C (95 °F és 320 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-267-00-0	265-192-2	64742-89-8	P
Szolvens nafta (ásványolaj), könnyű aromás hidrogénnel kezelt; alacsony forráspontú hidrogénnel kezelt nehézbenzin [Ásványolaj párlatból katalizátor jelenlétében végzett hidrogénes kezeléssel előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₈ és C ₁₀ közötti szénatomszámú aromás szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 135 °C és 210 °C (275 °F és 410 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-334-00-4	270-988-8	68512-78-7	P
Szolvens nafta (ásványolaj), könnyűpárlat aromás; alacsony forráspontú nehézbenzin - pontosabban nem meghatározott [Aromás párlatok desztillációjával kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₈ és C ₁₀ közötti szénatomszámú, túlnyomóan aromás szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 135 °C és 210 °C (275 °F és 410 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-356-00-4	265-199-0	64742-95-6	P
Szolvens nafta (ásványolaj), hidrogénezett könnyű nafténes; alacsony forráspontú hidrogénnel kezelt nehézbenzin [Ásványolaj frakció katalizátoros hidrogénezésével kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₆ és C ₇ szénatomszámú, túlnyomóan cikloparaffines szénhidrogéneket tartalmaz, forráspontja körülbelül a 73 °C és 85 °C (163 °F és 185 °F) közötti hőmérséklet-tartományban van.]	649-341-00-2	295-529-9	92062-15-2	P
Szolvens nafta (szén), könnyű; könnyűolaj másodpárlat, alacsony forráspontú	648-006-00-8	287-498-5	85536-17-0	J
Szolvens nafta (szén), kumaron-sztirol tartalmú; könnyűolaj másodpárlat, közepes forráspontú	648-008-00-9	287-500-4	85536-19-2	J
Szolvens nafta (szén), xilo-sztirol részpárlat; könnyűolaj másodpárlat, közepes forráspontú	648-007-00-3	287-502-5	85536-20-5	J
Szolvens nafta (szén); könnyűolaj extrahálási maradék, magas forráspontú [Körülbelül a 130-210 °C (266-410 °F) közötti hőmérséklet-tartományban forró, vagy kőszénkátrány, kokszkemence könnyűolaj, vagy pedig kőszénkátrány olaj lúgos extrakciója maradékának desztillálásakor]	648-020-00-4	266-013-0	65996-79-4	J

kapott termék. Elsősorban indént és más, egyszeres aromás gyűrűt magába foglaló policiklikus gyűrűrendszereket tartalmaz. Lehetnek benne fenolgyeületek és aromás nitrogénbázisok is.]					
Sztírol-oxid; (epoxi-etil) benzol; feniloxirán	603-084-00-2	202-476-7	96-09-3		
Szulfallát (ISO); 2-klórallil-dietil-ditiokarbamát	006-038-00-4	202-388-9	95-06-7		
Szurok, kőszénkátrány, alacsony hőmérsékletű, hőkezelt; szurok maradék, oxidált; szurokmaradék, hőkezelt [Alacsony hőmérsékletű kőszénkátrányból hőkezeléssel kapott bonyolult összetételű szilárd anyag. Lágypontja közelítően 50 és 140 °C (122 és 284 °F) között van. Elsősorban aromás vegyületek bonyolult elegye.]	648-071-00-2	292-653-5	90669-58-2	M	
Szurok, kőszénkátrány, alacsony hőmérsékletű, oxidált; szurok maradék, oxidált [Alacsony hőmérsékletű kőszénkátrányból emelt hőmérsékleten, levegőbefúvással kapott termék. Lágypontja közelítően 70 és 180 °C (158 és 356 °F) között van. Elsősorban szénhidrogének bonyolult elegye.]	648-070-00-7	292-654-0	90669-59-3	M	
Szurok, kőszénkátrány, alacsony hőmérsékletű; szurokmaradék [Alacsony hőmérsékletű kőszénkátrány desztillációjával kapott bonyolult összetételű szilárd vagy félig szilárd anyag. Lágypontja közelítően 40 és 180 °C (104 és 356 °F) között van. Elsősorban szénhidrogének bonyolult elegye.]	648-069-00-1	292-651-4	90669-57-1	M	
Szurok, kőszénkátrány, magas forráspontú, hőkezelt; szurok [A magas forráspontú kőszénkátrány hőkezelt desztillációs maradéka. Fekete színű szilárd anyag, lágypontja körülbelül 80 és 180 °C (176 és 356 °F) között van. Elsősorban három- és többtagú kondenzált gyűrűs aromás szénhidrogéneket tartalmazó bonyolult elegy.]	648-056-00-0	310-162-7	121575-60-8	M	
Szurok, kőszénkátrány, magas forráspontú, szekunder; szurok újradesztillátum [Bitumenes kőszén magas forráspontú kátránya és/vagy szurok koks olaj magas forráspontú frakciójának desztillációjakor kapott maradék. Lágypontja a DIN 52025-ös szabvány szerint mérve 140 és 170 °C (284 és 392 °F) között van. Elsősorban három- és többtagú kondenzált gyűrűs, heteroatomos aromás vegyületekből áll.]	648-057-00-6	302-650-3	94114-13-3	M	
Szurok, kőszénkátrány, magas forráspontú; szurok [A magas forráspontú kőszénkátrány desztillációs maradéka. Fekete színű szilárd anyag, lágypontja 30 és 180 °C (86 és 356 °F) között van. Elsősorban három- és többtagú kondenzált gyűrűs aromás szénhidrogéneket	648-055-00-5	266-028-2	65996-93-2		

tartalmazó bonyolult elegy.] Szurok, kőszénkátrány-ásványolaj; szurokmaradék [Kőszénkátrány és aromás kőolaj keverékének desztillációs maradéka. 40 és 180 °C (140 és 356 °F) közötti lágyulásponttal rendelkező szilárd anyag. Elsősorban három- és többtagú kondenzált gyűrűs aromás szénhidrogénekből áll.]	648-076-00-X	269-109-0	68187-57-5	M
Szurok; szurok	648-054-00-X	263-072-4	61789-60-4	M
Tio-acetamid	616-026-00-6	200-541-4	62-55-5	
Uretán (INN); etil-karbamát	607-149-00-6	200-123-1	51-79-6	
Üzemanyag olaj, 6. sz.; nehéz üzemanyag olaj [37,7 °C (100 °F) hőmérsékleten 900 SUS és 9000 SUS közötti viszkozitásértékkel rendelkező olajpárlat.]	649-030-00-1	271-384-7	68553-00-4	
Üzemanyag olaj, maradék; nehéz üzemanyag olaj (Különböző, finomítóban képződő párlatokból, többnyire maradékokból származó folyadék. Összetétele bonyolult, és a nyersolaj eredetétől függően változik.)	649-024-00-9	270-675-6	68476-33-5	
Üzemanyag olaj, maradékok közvetlen lepárlású gázolajok, magas kéntartalmú; nehéz üzemanyag olaj	649-023-00-3	270-674-0	68476-32-4	
Üzemanyag olaj, nehéz, magas kéntartalmú; nehéz üzemanyag olaj [Nyersolaj desztillációja során kapott bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₂₅ -nél nagyobb szénatomszámú alifás, aromás és aliciklikus szénhidrogéneket tartalmaz, megközelítő forráspontja 400 °C (752 °F) fölött van.]	649-042-00-7	295-396-7	92045-14-2	
Véggáz (ásványolaj); ásványolaj gáz (Hidrogénnel katalikusan kéntelenített, és a kénhidrogéntől amin-kezeléssel megtisztított vákuum gázolajból kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén elegy. Túlnyomóan C ₁ és C ₆ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-190-00-2	269-632-4	68308-12-3	K
Véggáz (ásványolaj), gáz visszanyerő üzem etáneltávolító; ásványolaj gáz (Vegyes eredetű szénhidrogén frakciókból álló termékek desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén elegy. Túlnyomóan C ₁ és C ₄ közötti szénatomszámú telített szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-185-00-5	269-625-6	68308-05-4	K
Véggáz (ásványolaj), gáz visszanyerő üzem; ásványolaj gáz (Vegyes eredetű szénhidrogén frakciókból álló termékek desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁ és C ₅ közötti szénatomszámú telített szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-184-00-X	269-624-0	68308-04-3	K
Véggáz (ásványolaj), gázolaj katalitikus abszorber; ásványolaj gáz (Gázolaj katalitikus krakkolási termékeinek desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén elegy. Túlnyomóan C ₁ és C ₅ közötti szénatomszámú telített szénhidrogéneket	649-183-00-4	269-623-5	68308-03-2	K

tartalmaz.)

Véggáz (ásványolaj), hidrogénnel kéntelenített közvetlen lepárlású nehézbenzin elválasztó; finomítói gáz (Közvetlen lepárlású nehézbenzin hidrogénes kéntelenítéséből származó bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Hidrogénből és túlnyomóan C₁ és C₆ közötti szénatomszámú telített alifás szénhidrogénekből áll.)

649-144-00-1 270-810-9 68478-30-8 K

Véggáz (ásványolaj), hidrogénnel kéntelenített párlat és hidrogénnel kéntelenített nehézbenzin szakaszos lepárló, savmentes; ásványolaj gáz (Hidrogénnel katalitikusan kéntelenített nehézbenzinből és szénhidrogén frakciókból álló termékeknek kénhidrogéntől amin-kezeléssel történő megtisztításával majd szakaszos desztillációjával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén elegy. Túlnyomóan C₁ és C₅ közötti szénatomszámú telített szénhidrogéneket tartalmaz.)

649-186-00-0 269-626-1 68308-06-5 K

Véggáz (ásványolaj), hidrogénnel kéntelenített vákuum gázolaj kigőzölő kolonna, kénhidrogénmentes; ásványolaj gáz (Hidrogénnel katalitikusan kéntelenített, és a kénhidrogéntől aminkezeléssel megtisztított vákuum gázolaj kigőzölésével stabilizált, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁ és C₆ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)

649-187-00-6 269-627-7 68308-07-6 K

Véggáz (ásványolaj), izomerizált nehézbenzin szakaszos lepárlás stabilizáló; ásványolaj gáz (Izomerizált nehézbenzin szakaszos lepárlásos stabilizálási termékeiből előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁ és C₄ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)

649-210-00-X 269-628-2 68308-08-7 K

Véggáz (ásványolaj), katalitikus hidrogénes kéntelenített nehézbenzin elválasztó; finomítói gáz (Nehézbenzin hidrogénes kéntelenítésével kapott bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Hidrogénből, metánból, etánból és propánból áll.)

649-165-00-6 273-173-5 68952-79-4 K

Véggáz (ásványolaj), katalitikus krakkoló szakaszos újralepárlás abszorber; finomítói gáz (Katalitikus krakkolásból származó termékek újralepárlásával kapott bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Hidrogénből és túlnyomóan C₁ és C₃ közötti szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)

649-140-00-X 270-805-1 68478-25-1 K

Véggáz (ásványolaj), katalitikus krakkoló, katalitikus reformáló és kénhidrogén-mentesítő kombinált lepárló; benzingáz (Katalitikus krakkoló, katalitikus reformáló és kénhidrogén-mentesítő eljárásokból származó termékek savas szennyeződések eltávolítását követő szakaszos lepárlásával kapott bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁ és C₅ közötti szénatomszámú

649-078-00-3 270-804-6 68478-24-0 K

szénhidrogéneket tartalmaz.)

Véggáz (ásványolaj), katalitikus polimerizálás nehézbenzin szakaszos lepárlás stabilizáló; ásványolaj gáz (Nehézbenzin polimerizálási termékeinek szakaszos desztillációjával végzett stabilizálásával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁ és C₄ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)

649-179-00-2 269-618-8 68307-99-3 K

Véggáz (ásványolaj), katalitikusan krakkolt benzin stabilizáló abszorber; benzín-gáz (Katalitikusan krakkolt benzin stabilizálása során nyert bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁ és C₆ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)

649-077-00-8 270-803-0 68478-22-8 K

Véggáz (ásványolaj), katalitikusan krakkolt derített olaj és termikusan krakkolt vákuum maradék frakcionált lepárlási reflux dob; benzín-gáz (Katalitikusan krakkolt derített olaj és termikusan krakkolt vákuum maradék szakaszos lepárlásával kapott bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁ és C₆ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)

649-076-00-2 270-802-5 68478-21-7 K

Véggáz (ásványolaj), katalitikusan krakkolt párlat és katalitikusan krakkolt nehézbenzin lepárló abszorber; ásványolaj gáz (Katalitikusan krakkolt párlat és katalitikusan krakkolt nehézbenzin termékek desztillációjával kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁ és C₄ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)

649-178-00-7 269-617-2 68307-98-2 K

Véggáz (ásványolaj), katalitikusan krakkolt párlat és nehézbenzin stabilizáló; benzín-gáz (Katalitikusan krakkolt nehézbenzin és párlat szakaszos lepárlásával nyert bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁ és C₄ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)

649-108-00-5 273-170-9 68952-77-2 K

Véggáz (ásványolaj), katalitikusan reformált benzin szakaszos lepárló stabilizáló; benzín-gáz (Katalitikusan reformált benzin szakaszos lepárlásos stabilizálása során nyert bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁ és C₄ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)

649-079-00-9 270-806-7 68478-26-2 K

Véggáz (ásványolaj), katalitikusan reformált nehézbenzin elválasztó; finomítói gáz (Közvetlen lepárlású nehézbenzin katalitikus reformálásából származó bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Hidrogénből és túlnyomóan C₁ és C₆ közötti szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)

649-141-00-5 270-807-2 68478-27-3 K

Véggáz (ásványolaj), katalitikusan reformált nehézbenzin stabilizáló; finomítói gáz (Katalitikusan reformált nehézbenzin stabilizálásából származó bonyolult

649-142-00-0 270-808-8 68478-28-4 K

összetételű szénhidrogén-elegy. Hidrogénből és túlnyomóan C ₁ és C ₆ közötti szénatomszámú szénhidrogénekből áll.) Véggáz (ásványolaj), katalitikusan reformált nehézbenzin szakaszos lepárlás stabilizáló; ásványolaj gáz (Katalitikusan reformált, és a kénhidrogéntől amin-kezeléssel megtisztított nehézbenzin szakaszos desztillációjával végzett stabilizálásával előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁ és C ₄ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-180-00-8	269-619-3	68308-00-9	K
Véggáz (ásványolaj), könnyű közvetlen lepárlású nehézbenzin stabilizáló, kénhidrogén-mentes; ásványolaj gáz (A kénhidrogéntől amin-kezeléssel megtisztított közvetlen lepárlású nehézbenzin szakaszos lepárlásával stabilizált, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁ és C ₅ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-188-00-1	269-629-8	68308-09-8	K
Véggáz (ásványolaj), közvetlen lepárlású nehézbenzin hidrogénes kéntelenítő; finomítói gáz (Közvetlen lepárlású nehézbenzin hidrogénes kéntelenítésével előállított, bonyolult összetételű elegy. Hidrogénből és túlnyomóan C ₁ és C ₅ közötti szénatomszámú szénhidrogénekből áll.)	649-166-00-1	273-174-0	68952-80-7	K
Véggáz (ásványolaj), közvetlen lepárlású párlat hidrogénes kéntelenítő, kénhidrogén-mentes; ásványolaj gáz (Hidrogénnel katalitikusan kéntelenített, és a kénhidrogéntől aminkezeléssel megtisztított közvetlen lepárlású desztillátumokból álló, bonyolult összetételű szénhidrogén elegy. Túlnyomóan C ₁ és C ₄ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-182-00-9	269-630-3	68308-10-1	K
Véggáz (ásványolaj), krakkolt párlat hidrogénes kezelő elválasztó; finomítói gáz (Krakkolt párlatoknak katalizátor jelenlétében végzett hidrogénezésével kapott bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Hidrogénből és túlnyomóan C ₁ és C ₅ közötti szénatomszámú telített alifás szénhidrogénekből áll.)	649-143-00-6	270-809-3	68478-29-5	K
Véggáz (ásványolaj), krakkolt párlat hidrogénes kezelő sztripper; ásványolaj gáz (Termikusan krakkolt párlatoknak katalizátor jelenlétében végzett hidrogénezésével előállított, bonyolult összetételű szénhidrogén elegy. Túlnyomóan C ₁ és C ₆ közötti szénatomszámú telített szénhidrogéneket tartalmaz.)	649-181-00-3	269-620-9	68308-01-0	K
Véggáz (ásványolaj), propán-propilén alkilezési nyersanyag etánmentesítő; ásványolaj gáz (Propán és propilén reakciótermékeinek desztillációjával kapott, bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C ₁ és C ₅ közötti szénatomszámú	649-189-00-7	269-631-9	68308-11-2	K

szénhidrogéneket tartalmaz.)

Véggáz (ásványolaj), telített gáz üzem kevert frakció C₄-ben gazdag; benzingáz (Közvetlen lepárlású benzin, desztillációs véggáz és katalitikusan reformált benzin stabilizáló véggáz szakaszos lepárlásos stabilizálása során nyert bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. C₃ és C₆ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket, túlnyomóan butánt és izobutánt tartalmaz.)

649-080-00-4 270-813-5 68478-32-0 K

Véggáz (ásványolaj), telített gáz visszanyerő üzem, C_{1,2}-ben gazdag; benzingáz (Véggáz párlat, közvetlen lepárlású benzin és katalitikusan reformált benzin stabilizáló véggáz szakaszos lepárlásos stabilizálása során nyert bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁ és C₅ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket, túlnyomóan metánt és etánt tartalmaz.)

649-081-00-X 270-814-0 68478-33-1 K

Véggáz (ásványolaj), termikusan krakkolt szénhidrogén szakaszos lepárlás stabilizáló, ásványolaj kokszosítás; benzingáz (Ásványolaj kokszosításából származó termikusan krakkolt szénhidrogének szakaszos lepárlásos stabilizálásával nyert bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁ és C₆ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)

649-110-00-6 273-176-1 68952-82-9 K

Véggáz (ásványolaj), termikusan krakkolt párlat, gázolaj és nehézbenzin abszorber; benzingáz (Termikusan krakkolt párlatok, nehézbenzin és gázolaj elkülönítéséből nyert bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁ és C₆ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)

649-109-00-0 273-175-6 68952-81-8 K

Véggáz (ásványolaj), vákuum maradékok termikus krakkoló; benzingáz (A vákuumlepárlási maradékok termikus krakkolása révén nyert bonyolult összetételű szénhidrogén-elegy. Túlnyomóan C₁ és C₅ közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz.)

649-082-00-5 270-815-6 68478-34-2 K

Kálium-dikromát

024-002-00-6 231-906-6 7778-50-9 E

Ammónium-dikromát

024-003-00-1 232-143-1 7789-09-5 E

Nátrium-dikromát

024-004-00-7 234-190-3 10588-01-9 E

Nátrium-dikromát-dihidrát

024-004-01-4 234-190-3 7789-12-0 E

Kromil-diklorid; króm-oxiklorid

024-005-00-2 239-056-8 14977-61-8

Kálium-kromát

024-006-00-8 232-140-5 7789-00-6

Króm(VI)vegyületek, a bárium-kromátot és a jegyzékben már előforduló vegyületeket kivéve

024-017-00-8 - -

Brómetilén

602-024-00-2 209-800-6 593-60-2

5-allil-1,3-benzodioxol; szafrol

605-020-00-9 202-345-4 94-59-7 E

Benzidin alapú azofestékek; 4,4'-diarilazo-bifenil festékek - kivéve a jegyzékben már előforduló vegyületeket

611-024-00-1

Dinátrium-4-amino 3[[4'-(2,4-diaminofenil)azo],

611-025-00-7 217-710-3 1937-37-7

[1,1'-bifenil]-4il] azo]-5 hidroxi-6-(fenilazo)

naftalin-2,7-diszulfonát]; C.I. Direct Black 38				
Tetranátrium-3,3'-[[1,1'-bifenil]-4,4'-diilbisz(azo)] bisz[5-amino-4-hidroxinaftalin-2,7-diszulfonát]; C.I. Direct Blue 6	611-026-00-2	220-012-1	2602-46-2	
Dinátrium-3-3'-[[1,1bifenil]-4,4' diilbisz(azo)] bisz(4-aminonaftalin-1-szulfonát); C.I. Direct Red 28	611-027-00-8	209-358-4	573-58-0	
Toluol-2,4-diammónium-szulfát	612-126-00-9	265-697-8	65321-67-7	
4-klóranilin	612-137-00-9	203-401-0	106-47-8	
Tűzálló kerámia rostok: speciális célra készült rostok azok kivételével, amelyeket a 8004/2000. (EüK. 22.) EüM tájékoztató és módosításai másként határoznak meg; [mesterséges, üvegszerű (szilikát) random orientált rostok alkáli- és alkáli földfém-oxidokkal (Na ₂ O+K ₂ O-CaO+MgO+BaO) tartalom ≤18 súl%-nál]				R
α-Klórtooluol; Benzil-klorid	602-037-00-3	202-853-6	100-44-7	E
2,3-Dibrómpropán-1-ol, 2,3-Dibróm-1-propanol	602-088-00-1	202-480-9	96-13-9	E
2,3-Dinitrotoluol	609-050-00-3	210-013-5	602-01-7	E
2,5-Dinitrotoluol	609-055-00-0	210-581-4	619-15-8	E
3,4-Dinitrotoluol	609-051-00-9	210-222-1	610-39-9	E
3,5-Dinitrotoluol	609-052-00-4	210-566-2	618-85-9	E
(6-(4-Hidroxi-3-(2-metoxifenilazo)-2-szulfonáto-7-naftilamino)-1,3,5-triazin-2,4-diil)bisz[(amino-1-metiletil)ammónium]-formiát	611-058-00-7	402-060-7	108225-03-2	
6-Hidroxi-1-(3-izopropoxipropil)-4-metil-2-oxo-5-[4-(fenilazo)fenilazo]-1,2-dihidro-3-piridinkarbonitril	611-057-00-1	400-340-3	85136-74-9	
Berillium-oxid	004-003-00-8	215-133-1	1304-56-9	E
Fenil-glicidil-éter; 2,3-Epoxipropil-fenil-éter, 1,3-Epxi-3-fenoxipropán	603-067-00-X	204-557-2	122-60-1	E
Fenilhidrazin[1]		202-873-5 [1]	100-63-0 [1]	
Fenilhidrazínium-klorid [2]		200-444-7 [2]	59-88-1 [2]	
Fenilhidrazin-hidroklorid [3]	612-023-00-9	248-259-0 [3]	27140-08-5 [3]	E
Fenilhidrazínium-szulfát [4]		257-622-2 [4]	52033-74-6 [4]	
Furán	603-105-00-5	203-727-3	110-00-9	E
N-[3-Hidroxi-2-(2-metilakriloilaminometoxi)-propoximetil]-2-metilakrilamid, N-[2,3-Bisz-(2-metilakriloilaminometoxi)propoximetil]-2-metilakrilamid, Metakrilamid, 2-Metil-N-(2-metilakriloilaminometoximetil)-akrilamid és N-(2,3-Dihidroxipropoximetil)-2-metilakrilamid keveréke	616-057-00-5	412-790-8	-	
Nátrium-kromát	024-018-00-3	231-889-5	7775-11-3	E
Propilén-oxid; 1,2-Epoxipropán; Metiloxirán	603-055-00-4	200-879-2	75-56-9	E
(R)-1-Klór-2,3-epoxipropán	603-166-00-8	424-280-2	51594-55-9	
R-2,3-Epxi-1-propanol	603-143-00-2	404-660-4	57044-25-4	E
Triklóretilén; Triklóretén	602-027-00-9	201-167-4	79-01-6	
Trinátrium-[4'-(8-acetilamino-3,6-diszulfonáto-2-naftilazo)-4''-(6-benzoilamino-3-szulfonáto-2-naftilazo)-bifenil-1,3',3'',1''''-tetraoláto-	611-063-00-4	413-590-3	-	

O,O',O'',O''']réz(II)

1,4,5,8-Tetraaminoantrakinon; C.I. Disperse Blue 1	611-032-00-5	219-603-7	2475-45-8	
2,2'-Bioxirán; 1,2:3,4-Diepoxybután	603-060-00-1	215-979-1	1464-53-5	
2,3-Epoxypropán-1-ol; Glicidol	603-063-00-8	209-128-3	556-52-5	E
2,4-Dinitrotoluol (1); Dinitrotoluol (2), Dinitrotoluol, technikai	609-007-00-9	204-450-0 (1) 246-836-1 (2)	121-14-2 (1) 25321-14-6 (2)	E
2,6-Dinitrotoluol	609-049-00-8	210-106-0	606-20-2	E
Azobenzol	611-001-00-6	203-102-5	103-33-3	E
Benzo(e)pirén	601-049-00-6	205-892-7	192-97-2	
Hidrazin-trinitrometán	609-053-00-X	414-850-9	-	
Kadmium-fluorid	048-006-00-2	232-222-0	7790-79-6	E
Kobalt-diklorid	027-004-00-5	231-589-4	7646-79-9	E
Kobalt-szulfát	027-005-00-0	233-334-2	10124-43-3	E
Krizén	601-048-00-0	205-923-4	218-01-9	
o-Dianizidin alapú azofestékek; 4,4'-Diarilazo-3,3'-dimetoxibifenil festékek a jegyzékben (67/548/EK irányelv I. melléklete) külön szereplőket kivéve	611-029-00-9	-	-	
o-Tolidin alapú festékek; 4,4'-Diarilazo-3,3'-dimetilbifenil festékek a jegyzékben (67/548/EK irányelv I. melléklete) külön szereplőket kivéve	611-030-00-4	-	-	
„izobutil-nitrit	007-017-00-2	208-819-7	542-56-3	E
kadmium-szulfid	048-010-00-4	215-147-8	1306-23-6	E
kadmium (öngyulladó)	048-011-00-X	231-152-8	7440-43-9	E
izoprén (stabilizált) 2-metil-1,3-butadién	601-014-00-5	201-143-3	78-79-5	D
kloroprén (stabilizált) 2-klórbuta-1,3-dién	602-036-00-8	204-818-0	126-99-8	D, E
1,2,3-triklórpropán	602-062-00-X	202-486-1	96-18-4	D
α, α, α, 4-tetraklórtoluol p-klórbenzotrikolorid	602-093-00-9	226-009-1	5216-25-1	E
4,4'-bisz(dimetilamino)benzofenon Michler-keton oxiránmetanol, 4-metilbenzolszulfonát, (S)-2-nitrotoluol	606-073-00-0	202-027-5	90-94-8	
(metilénbisz(4,1-fenilénazo(1-(3-(dimetilamino)propil)-1,2-dihidro-6-hidroxi-4-metil-2-oxopiridin-5,3-diil)))	607-411-00-x	417-210-7	70987-78-9	
1,1'-dipiridinium-dikloridhidroklorid diaminotoluol, technikai termék - a [2] és a [3] keveréke	609-065-00-5	201-853-3	88-72-2	E
metil-fenilén-diamin [1]	611-099-00-0	401-500-5	-	
4-metil-m-fenilén-diamin [2]		246-910-3 [1]	25376-45-8 [1]	
2-metil-m-fenilén-diamin [3]	612-151-00-5	202-453-1 [2] 212-513-9 [3]	95-80-7 [2] 823-40-5 [3]	E
4-klór-o-toluidin [1]	612-196-00-0	202-441-6 [1] 221-627-8 [2]	95-69-2 [1] 3165-93-3 [2]	E
4-klór-o-toluidin hidroklorid [2]		205-282-0	137-17-7 [1]	
2,4,5-trimetilanilin [1]	612-197-00-6	[1]-[2]	21436-97-5 [2]	E
2,4,5-trimetilanilin hidroklorid [2]		205-370-9 [1]	139-65-1 [1]	E
4,4'-tiodianilin [1] és sói	612-198-00-1	202-977-0 [1]	101-80-4 [1]	E
4,4'-oxidianilin [1] és sói	612-199-00-7			
p-aminofenil-éter [1]		210-406-1 [1] 254-323-9 [2]	615-05-4 [1] 39156-41-7 [2]	
2,4-diaminoanizol [1]	612-200-00-0			
4-metoxi-m-fenilén-diamin		202-959-2	101-61-1	
2,4-diaminoanizol-szulfát [2]	612-201-00-6			
N,N,N',N'-tetrametil-4,4'-metiléndianilin	612-205-00-8	208-953-6	548-62-9	E
C.I. Basic Violet 3 plusz ≥0,1% Michler- keton (EK-szám: 202-027-5)				

6-metoxi-m-toluidin p-krezidin	612-209-00-X	204-419-1	120-71-8	E
Az 1,3,5-trisz(3-aminometilfenil)-1,3,5- (1H,3H,5H)-triazin-2,4,6-trion keveréke; a 3,5-bisz(3-aminometilfenil)-1-poli[3,5-bisz(3- aminometilfenil)-2,4,6-trioxo-1,3,5- (1H,3H,5H)-triazin-1-il]-1,3,5- (1H,3H,5H)-triazin-2,4,6-trion oligomereinek keveréke	613-199-00-x	421-550-1	-	
kreozot-olaj, acenaftén frakció mosóolaj	648-098-00-X	292-605-3	90640-84-9	H
kreozot-olaj	648-099-00-5	263-047-8	61789-28-4	H
kreozot	648-101-00-4	232-287-5	8001-58-9	H

2. számú melléklet a 26/2000. (IX. 30.) EüM rendelethez

A rákos-daganatos megbetegedés kockázatát megnövelő eljárások, tevékenységek nem teljes körű tájékoztató jegyzéke

1. Auramin gyártás.
2. Policiklusos aromás szénhidrogén-expozícióban végzett munka; a vegyületcsoport jelen van: szénkoromban, kőszénkátrányban és kőszénszurokban.
3. Nikkelérc pörkölések és elektromos finomításakor képződő por-, füst- vagy köd-expozícióban végzett munka.
4. Erős-savas eljárás izopropil-alkohol gyártásban.
5. Uránbányászat.

3. számú melléklet a 26/2000. (IX. 30.) EüM rendelethez

Az OMMF területileg illetékes munkavédelmi felügyelősége részére nyújtott tájékoztatás a rákkeltő anyagokkal tevékenységet végző munkáltatókról és munkavállalókról

Bejelentés

Változás bejelentés

1. Munkáltató

Neve:

Telephely címe: Megye:

Telefon:

Fax: E-mail:

A tevékenység telephelyen belüli pontos helyszíne(i):

Ágazati, szakágazati besorolás (cégbírósági bejegyzés szerint, TEÁOR megjelöléssel):

Utolsó bejelentés időpontja: év hó nap

2. Rákkeltők használata, a használat indoklása:

2.1. Rákkeltők sorszáma	Technológiai rendeltetése: végtermék/vagy annak komponense (1) intermedier/vagy annak komponense (2) alap-, segéd- anyag/vagy annak komponense (3)	Halmazállapot szilárd (1) folyékony (2) gáz (3) aerosol (4) por (5)	Az anyag „vívő” közegben jelenik meg igen (1) nem (2)	Expozíció időbeni jellege folyamatos (1) szakaszos (2) periodikusan ismétlődő (3)	Expozíció időbeni tartama/nap kevesebb (1) 1 óránál több (2)	Expozíció tartama percekben/nap
1.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
2.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

3. A rákkeltővel exponált munkavállalókra vonatkozó adatok

3.1. Születés éve: □□□□

- TAJ-szám: □□□□□□□□

- foglalkozás, amelyben a rákkeltővel kapcsolatos expozíció előfordul (szövegesen és kóddal):

.....

..... FEOR-kód:
□□□□

- adott foglalkozással járó expozícióban eltöltött munkaévek száma (a jelentés évének januárjáig): □

- tárgyévben végzett levegőszennyezettség vizsgálatok eredményei anyagonként légtérben: (mg/m³)

Anyag megnevezése

Mérési eredmény

Időpont

egyéb: becsléssel (pl. bőr exp., ha ilyen rendelkezésre áll)

Anyag megnevezése

Mérési eredmény

Időpont

- annak jelölése, ha a munkavállalónak az adott rákkeltővel végzett tevékenysége megszűnt (1),
kilépett (2) vagy egyéb távollét miatt nem dolgozta ki az egész munkaévet (3): □

3.2. A munkáltató rendszerből való kilépése esetén jelentendő adatok:

- a kilépés oka: □

a tevékenység megszűnt (1), technológiakorszerűsítés (2), ugyanazon munkáltatónál más munkakörbe
helyezés (3), egyéb (4)

Dátum:

.....

aláírás

foglalkozás-egészségügyi szolgálat orvosa

A bejelentéshez felbélyegzett, megcímezett borítékot kell mellékelni!

Ugyanezen lapokat kell kitölteni a fenti adatokban bekövetkezett bármely változás esetén.

A változásokon túl a változás pillanatában fennálló aktuális állapotnak megfelelő adatokat is közölni kell.

IGAZOLÁS

munkavédelmi felügyelőség azonosító kód: □□□□□□□□

(Évszám utolsó két számjegye, hónap, sorszám)

Tevékenységet végző (cég)

Neve:

Telephely címe: □□□□ Megye:

A rákkeltő anyaggal végzett tevékenységről szóló tájékoztatást a munkavédelmi felügyelőség fogadta.

Dátum:

.....

aláírás

4. számú melléklet a 26/2000. (IX. 30.) EüM rendelethez

5. számú melléklet a 26/2000. (IX. 30.) EüM rendelethez

A vinil-klorid monomer expozíció hatásának kitett munkavállalók egészségvédelmére vonatkozó előírások

1. Megelőző műszaki intézkedésekkel a munkavégzés helyének vinil-klorid monomer (a továbbiakban: VCM) koncentrációját a lehető legkisebbre kell csökkenteni. Ennek érdekében a VCM

a) gyártásával, visszanyerésével, raktározásával, áttöltésével, szállításával vagy bármely egyéb módon történő felhasználásával történő munkavégzés során, továbbá

b) polivinil-kloriddá (a továbbiakban: PVC) történő átalakítása esetén valamennyi munkahelyen ellenőrizni kell a VCM-koncentrációt.

2. A VCM-koncentráció határértéke 7,77 mg/m³ MK.

3.1. A VCM-határérték betartásának ellenőrzésekor a munkatérben a mérési pontokat úgy kell kijelölni, hogy a mért eredmények a lehető legpontosabban reprezentálják a munkavállalókat érő VCM expozíció mértékét.

3.2. A munkatér nagyságától függően kell a mérési pontok számát meghatározni. Egnél több mérési pont esetében a mérési eredmények átlagértékét a munkatér egészére vonatkozó értéknek kell elfogadni.

3.3. Amennyiben a kapott eredmények a munkatér VCM koncentrációját nem reprezentálják, a határérték betartásának ellenőrzésére mérési pontként a munkatér azon körzetét kell kijelölni, amelyben a munkavállaló a legnagyobb átlagos koncentrációnak van kitéve.

3.4. A 3.1-3.3. pontok szerinti mérési módszerek kiegészíthetők személyi-mintavételi eszközökkel végzett mérésekkel. Ezek a mérések alkalmasak lehetnek az előzetesen kiválasztott mérési pontok megfelelőségének igazolására, valamint a foglalkozás-egészségügyi szolgálat orvosa által elvégzendő egészségügyi vizsgálathoz szükséges adatok megszerzésére.

4.1. Minden olyan munkavégzésnél, ahol a szokásos VCM koncentráció emelkedése előfordulhat, megfelelő érzékenységgű monitorrendszert kell kialakítani az ilyen koncentráció-növekedések kimutatására.

4.2. Amennyiben a 4.1. pont szerinti esemény előfordul, haladéktalanul olyan műszaki intézkedéseket kell tenni, amelyekkel a koncentráció-növekedés oka felderíthető és megszüntethető. A riasztási küszöb egyenlő az MK értékkel. Az MK érték túllépése esetén haladéktalanul gondoskodni kell az egyéni védelemről.

5. Megfelelő egyéni védőeszközt kell biztosítani mindazon tevékenységek (pl. autokláv tisztítás és -javítás) esetében, amelyeknél műszaki intézkedésekkel és megfelelő légtechnikával nem lehet elérni a munkatér határérték alatti koncentrációját.

6.1. A VCM-nel tevékenységet folytató munkavállalók egészségügyi vizsgálata során az alábbiakra kell figyelemmel lenni:

a) A VCM monomer határérték feletti expozíciója - jelenlegi ismereteink alapján - az alábbi ártalmakat okozza:

aa) a sclerodermához hasonló bőrelváltozások,

ab) a kéz és a láb vérkeringési zavarai (hasonló a Raynaud-szindrómához),

ac) acroosteolysis (elsősorban a kezujjakat érinti),

ad) a máj és a lép fibrosisa (hasonló a Banti-szindrómához),

ae) légzésfunkciós zavarok,

af) thrombocytopenia,

ag) máj-angiosarcoma (miután a VCM genotoxikus és rákkeltő, biztonságos védelmet a daganatos megbetegedés ellen az MK érték sem nyújt);

b) a fő kockázat mellett minden tünetre vagy tünetegyüttesre. Jelenlegi ismereteink szerint a máj-angiosarcomának előrejelző tünete, illetve tünetegyüttese nincs. Specifikus megelőző vizsgálati módszerek hiányában az orvosi vizsgálatoknak legalább az alábbiakra kell kiterjedni:

ba) egészségi és foglalkozási anamnézis,

bb) a végtagok, a bőr és a hasüregi szervek vizsgálata,

bc) a kéz csontozatának rtg-vizsgálata ún. autokláv tisztító és -javító munkakörben (kétévenként).

6.2. A 6.1. pontban foglaltakon kívül az alábbi vizsgálatok ajánlottak:

a) vizeletvizsgálat,

b) vércép, thrombocytaszám, véralvadás, süllýedés,

c) SGOT, SGPT, GGTP, bilirubin, alkalikus foszfatáz, kolinészteráz, összfehérje, kryoglobulin a követéses epidemiológiai vizsgálatok érdekében.

6.3. Az eredmények értékelésénél figyelembe kell venni a normál értékeket és a laboratóriumi eszközöket, módszereket. A rendellenes eredmények ellenőrzését követően részletesebb szakorvosi vizsgálatok elvégzése ajánlott.

6.4. A foglalkozás-egészségügyi orvos a munkavállaló a VCM-nel történő tevékenység végzésére való alkalmasság elbírálásánál az alábbi kontraindikációk figyelembevételével dönt:

- a) érrendszeri vagy idegrendszeri károsodások,
 - b) légzésfunkciós zavarok,
 - c) klinikai vagy funkcionális májelégtelenség,
 - d) cukorbetegség,
 - e) krónikus veseelégtelenség,
 - f) thrombocytopenia, véralvadási rendellenesség,
 - g) krónikus bőrártalom,
 - h) túlzott alkoholfogyasztás és/vagy kábítószer-élvezet.
-