

I

(Säädökset, jotka on julkaistava)

EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON DIREKTIIVI 97/56/EY,

annettu 20 päivänä lokakuuta 1997,

tiettyjen vaarallisten aineiden ja valmisteiden markkinoille saattamisen ja käytön rajoituksia koskevien jäsenvaltioiden lakien, asetusten ja hallinnollisten määräysten lähentämisestä annetun direktiivin 76/769/ETY muuttamisesta kuudennentoista kerran

EUROOPAN PARLAMENTTI JA EUROOPAN UNIONIN NEUVOSTO, jotka

ottavat huomioon Euroopan yhteisön perustamissopimuksen ja erityisesti sen 100 a artiklan,

ottavat huomioon komission ehdotuksen ⁽¹⁾,

ottavat huomioon talous- ja sosiaalikomitean lausunnon ⁽²⁾,

noudattavat perustamissopimuksen 189 b artiklassa määrättyä menettelyä ⁽³⁾,

sekä katsovat, että

- 1) on toteutettava toimenpiteitä sisämarkkinoiden moitteettoman toiminnan saavuttamiseksi; sisämarkkinat ovat alue, jolla ei ole sisäisiä rajoja ja jolla tavaroiden, henkilöiden, palvelujen ja pääomien vapaa liikkuvuus taataan,
- 2) sisämarkkinoiden toiminnan olisi myös vähitellen parannettava elämänlaatua, terveysuojelua ja kuluttajien turvallisuutta; tässä direktiivissä ehdotetut toimenpiteet ovat kuluttajansuojapolitiikan kehittämisen tulevista painopisteistä 9 päivänä marraskuuta 1989 annetun neuvoston päätöslauselman ⁽⁴⁾ mukaiset,

- 3) neuvosto ja neuvostossa kokoontuneet jäsenvaltioiden hallitusten edustajat ovat tehneet päätöksen 90/328/Euratom, EHTY, ETY toimintasuunnitelman hyväksymisestä vuosiksi 1990—1994 osana "Eurooppa syöpää vastaan" -ohjelmaa ⁽⁵⁾;

- 4) terveydensuojelun ja kuluttajien turvallisuuden parantamiseksi syöpää aiheuttaviksi, perimää vaurioittaviksi tai lisääntymiselle vaarallisiksi luokiteltuja aineita sekä kyseisiä aineita sisältäviä valmisteita ei tulisi saattaa markkinoille yleisön saataville,

- 5) Euroopan parlamentin ja neuvoston 20 päivänä joulukuuta 1994 antamassa direktiivissä 94/60/EY tiettyjen vaarallisten aineiden ja valmisteiden markkinoille saattamisen ja käytön rajoituksia koskevien jäsenvaltioiden lakien, asetusten ja hallinnollisten määräysten lähentämisestä annetun direktiivin 76/769/ETY muuttamisesta neljäntoista kerran ⁽⁶⁾ esitetään direktiivin 76/769/ETY ⁽⁷⁾, liitteessä I olevien 29, 30 ja 31 kohdan lisäyksessä luettelo ryhmään 1 tai 2 kuuluvista, syöpää aiheuttaviksi, perimää vaurioittaviksi tai lisääntymiselle vaarallisiksi luokiteltavista aineista; näitä aineita ja niitä sisältäviä valmisteita ei saa saattaa markkinoille yleisön saataville,

- 6) komissio esittää Euroopan parlamentille ja neuvostolle ehdotuksen kyseisen luettelon täydentämisestä kuuden kuukauden kuluessa siitä, kun direktiivin

⁽¹⁾ EYVL C 383, 19.12.1996, s. 1.

⁽²⁾ EYVL C 133, 28.4.1997, s. 38.

⁽³⁾ Euroopan parlamentin lausunto annettu 16. tammikuuta 1997 (EYVL C 33, 3.2.1997, s. 75), neuvoston yhteinen kanta vahvistettu 9. kesäkuuta 1997 (EYVL C 234, 1.8.1997, s. 1) ja Euroopan parlamentin päätös tehty 15. heinäkuuta 1997 (EYVL L 286, 22.9.1997) sekä neuvoston päätös tehty 15. syyskuuta 1997.

⁽⁴⁾ EYVL C 294, 22.11.1989, s. 1.

⁽⁵⁾ EYVL L 137, 30.5.1990, s. 31.

⁽⁶⁾ EYVL L 365, 31.12.1994, s. 1.

⁽⁷⁾ EYVL L 262, 27.9.1976, s. 201, direktiivi sellaisena kuin se on viimeksi muutettuna Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivillä 97/16/EY (EYVL L 116, 6.5.1997, s. 31).

- 67/548/ETY⁽¹⁾ ryhmään 1 tai 2 kuuluvista, syöpää aiheuttaviksi, perimää vaurioittaviksi tai lisääntymiselle vaarallisiksi luokiteltavia aineita sisältävän liitteen I mukauttaminen tekniikan kehitykseen on julkaistu,
- 7) vastikään ryhmään 1 tai 2 kuuluviksi, syöpää aiheuttaviksi, perimää vaurioittaviksi tai lisääntymiselle vaarallisiksi luokiteltujen aineiden aiheuttamat riskit ja niistä saatava hyöty on otettu huomioon,
- 8) direktiivin 67/548/ETY ja erityisesti sen liitteen I mukauttamisesta tekniikan kehitykseen kahdennenkymmenennen ja kahdennenkymmenennen ensimmäisen kerran annetut komission direktiivit 93/101/EY⁽²⁾ ja 94/69/EY⁽³⁾ sisältävät yli 800 äskettäin ryhmään 1 tai 2 kuuluviksi, syöpää aiheuttaviksi, perimää vaurioittaviksi tai lisääntymiselle vaarallisiksi luokiteltua ainetta; kyseiset aineet olisi lisättävä direktiivin 76/769/ETY liitteessä I olevien 29, 30 ja 31 kohtien lisäykseen,
- 9) avoimuuden ja selvyyden vuoksi on aiheellista muuttaa direktiivin 76/769/ETY liitettä I 29, 30 ja 31 kohdan osalta ja korvata kyseisen direktiivin liitteen I lisäys konsolidoidulla lisäyksellä, ja
- 10) tämä direktiivi ei vaikuta direktiiviin 89/391/ETY⁽⁴⁾ ja siihen perustuviin erityisdirektiiveihin, erityisesti direktiiviin 90/394/ETY⁽⁵⁾, sisältyvään yhteisön lainsäädäntöön, jolla vahvistetaan työntekijöiden suojelun vähimmäisvaatimukset,

OVAT ANTANEET TÄMÄN DIREKTIIVIN:

1 artikla

Muutetaan direktiivin 76/769/ETY liite I seuraavasti:

- 1) Korvataan sarakkeessa "Rajoitusehdot" 29, 30 ja 31 kohtaa koskeva toinen alakohta seuraavasti:
- "Näiden aineiden ja valmisteiden pakkauksissa on oltava seuraava maininta pysyvällä ja selvästi luettavissa olevalla tavalla merkittynä: "Vain ammattikäyttöön", sanotun kuitenkin rajoittamatta vaarallisten aineiden ja valmisteiden luokitusta, pakkaamista ja merkintöjä koskevien yhteisön muiden säännösten soveltamista.",
- 2) Korvataan lisäys tämän direktiivin liitteessä olevalla vastaavalla tekstillä.

2 artikla

1. Jäsenvaltioiden on annettava ja julkaistava tämän direktiivin noudattamisen edellyttämät lait, asetukset ja hallinnolliset määräykset ennen 4 päivää joulukuuta 1998. Niiden on ilmoitettava tästä komissiolle viipymättä.

Niiden on sovellettava näitä säännöksiä 1 päivästä maaliskuuta 1999 alkaen.

2. Näissä jäsenvaltioiden antamissa säädöksissä on viitattava tähän direktiiviin tai niihin on liitettävä tällainen viittaus, kun ne virallisesti julkaistaan. Jäsenvaltioiden on säädettävä siitä, miten viittaukset tehdään.

3 artikla

Tämä direktiivi on osoitettu kaikille jäsenvaltioille.

Tehty Brysselissä 20 päivänä lokakuuta 1997.

Euroopan parlamentin puolesta *Neuvoston puolesta*

J. M. GIL-ROBLES

F. BODEN

Puhemies

Puheenjohtaja

(1) Vaarallisten aineiden luokitusta, pakkaamista ja merkintöjä koskevien lakien, asetusten ja hallinnollisten määräysten lähentämisestä 27 päivänä kesäkuuta 1967 annettu neuvoston direktiivi 67/548/ETY (EYVL 196, 16.8.1967, s. 1), direktiivi sellaisena kuin se on viimeksi muutettuna Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivillä 96/56/EY (EYVL L 236, 18.9.1996, s. 35).

(2) EYVL L 13, 15.1.1994, s. 1.

(3) EYVL L 381, 31.12.1994, s. 1.

(4) Toimenpiteistä työntekijöiden turvallisuuden ja terveyden parantamisen edistämiseksi työssä 12 päivänä kesäkuuta 1989 annettu neuvoston direktiivi 89/391/ETY (EYVL L 183, 29.6.1989, s. 1).

(5) Työntekijöiden suojelemisesta syöpäsairauden vaaraa aiheuttaville tekijöille altistumiseen työssä liittyviltä vaaroilta 28 päivänä kesäkuuta 1990 annettu neuvoston direktiivi 90/394/ETY (EYVL L 196, 26.7.1990, s. 1).

LIITE

"Lisäys

Esipuhe*Palstojen otsikkojen selitykset***Aineen nimi:**

Käytetty nimitys on sama kuin se, jota aineesta käytetään direktiivin 67/548/ETY liitteessä I. Aina kun on mahdollista, vaaralliset aineet määritellään niiden Euroopassa kaupallisessa käytössä olevien kemiallisten aineiden luetteloon (EINECS) tai Euroopassa ilmoitettujen kemiallisten aineiden luetteloon (ELINCS) merkityillä nimillä. Edellä mainittuihin luetteluihin merkitsemättömät aineet määritellään käyttämällä kansainvälisesti tunnustettua kemiallista nimeä (esimerkiksi ISO, IUPAC). Muutamissa tapauksissa mainitaan myös yleisesti käytetty nimi.

Indeksinumero:

Indeksinumero on aineelle direktiivin 67/548/ETY liitteessä I annettu tunnistuskoodi. Aineet on luetteloitu lisäyksessä tämän indeksinumeron mukaan.

EY-numero:

Euroopassa kaupallisessa käytössä olevien kemiallisten aineiden luettelossa (EINECS) on määritelty aineelle tunnistuskoodi. Koodi alkaa luvusta 200-001-8.

Direktiivin 67/548/ETY yhteydessä ilmoitetuille uusille aineille on määritelty ja julkaistu tunnistuskoodi Euroopassa ilmoitettujen kemiallisten aineiden luettelossa (ELINCS). Koodi alkaa luvusta 400-010-9.

CAS-numero:

Aineiden tunnistamisen helpottamiseksi niille on määritelty Chemical Abstracts Service (CAS)-numero.

Huomautukset:

Huomautusten täydellinen teksti on direktiivin 67/548/ETY liitteen I johdannossa.

Tässä direktiivissä sovellettavat huomautukset ovat seuraavat:

Huomautus J:

Luokittelua syöpää aiheuttavaksi aineeksi ei tarvitse soveltaa, jos voidaan osoittaa, että aine sisältää alle 0,1 painoprosenttia bentseeniä (EINECS-numero 200-753-7).

Huomautus K:

Luokittelua syöpää aiheuttavaksi aineeksi ei tarvitse soveltaa, jos voidaan osoittaa, että aine sisältää alle 0,1 painoprosenttia 1,3-butadieeniä (EINECS-numero 203-450-8).

Huomautus L:

Luokittelua syöpää aiheuttavaksi aineeksi ei tarvitse soveltaa, jos voidaan osoittaa, että aine sisältää alle 3 painoprosenttia DMSO-uutetta IP 346:lla mitattuna.

Huomautus M:

Luokittelua syöpää aiheuttavaksi aineeksi ei tarvitse soveltaa, jos voidaan osoittaa, että aine sisältää alle 0,005 painoprosenttia bentso(a)-pyreeniä (EINECS-numero 200-028-5).

Huomautus N:

Luokittelua syöpää aiheuttavaksi aineeksi ei tarvitse soveltaa, jos jalostuksen kaikki vaiheet tunnetaan ja jos voidaan osoittaa, että ainetta ei ole tuotettu syöpää aiheuttavasta aineesta.

Huomautus P:

Luokittelua syöpää aiheuttavaksi aineeksi ei tarvitse soveltaa, jos voidaan osoittaa, että aine sisältää alle 0,1 painoprosenttia bentseeniä (EINECS-numero 200-753-7).

Kohta 29: Syöpää aineuttavat aineet, ryhmä 1

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Kromitrioksidi	024-001-00-0	215-607-8	1333-82-0	
Sinkkikromaattit mukaan luettuna sinkkikaliumkromaatti	024-007-00-3			
nikkelimonoksidi	028-003-00-2	215-215-7	1313-99-1	
nikkelidioksidi	028-004-00-8	234-823-3	12035-36-8	
dinikkelitrioksidi	028-005-00-3	215-217-8	1314-06-3	
nikkelisulfidi	028-006-00-9	240-841-2	16812-54-7	
nikkelisub sulfidi	028-007-00-4	234-829-6	12035-72-2	
diarseenitrioksidi; arseenitrioksidi	033-003-00-0	215-481-4	1327-53-3	
arsenipentoksidi; arseenioksidi	033-004-00-6	215-116-9	1303-28-2	
arsenihappo ja sen suolat	033-005-00-1			
lyijyvetyarsenaatti	082-011-00-0	232-064-2	7784-40-9	
bentseeni	601-020-00-8	200-753-7	71-43-2	
vinyylikloridi; kloorietyleni	602-023-00-7	200-831-0	75-01-4	
bis-Kloorimetyylieetteri	603-046-00-5	208-832-8	542-88-1	
Klooridimetyylieetteri	603-075-00-3	203-480-1	107-30-2	
2-naftyyliamiini; β -naftyyliamiini	612-022-00-3	202-080-4	91-59-8	
bentsidiini; 4,4'-diaminobifenyylä; 4,4'-bifenyleenidiamiini	612-042-00-2	202-199-1	92-87-5	
bentsidiinin suolat	612-070-00-5			
2-naftyyliamiinin suolat	612-071-00-0			
bifenyylä-4-yyliamiini; ksenyyliamiinini; 4-aminobifenyylä	612-072-00-6	202-177-1	92-67-1	
bifenyylä-4-yyliamiinin suolat; ksenyyliamiinin suolat; 4-aminobifenyylin suolat	612-073-00-1			
Terva, kivihiili; Kivihiiliterva (Oheistuote kivihiilen hajotustislauksesta. Lähes musta puolikiinteä aine. Monimutkainen seos aromaattisia hiilivetyjä, fenolihdisteitä, tyyppimäisiä ja tiofeenia.)	648-081-00-7	232-361-7	8007-45-2	

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Terva, kivihiili, korkealämpötilainen; Kivihiiliterva (Kondensaatiotuote, joka on saatu jäädyttämällä, likimäärin ympäristön lämpötilaan, kaasua, joka on peräisin korkealämpötilaisesta (yli 700 °C) kivihiilen hajotustislauksesta. Musta paksujuoksuinen neste, vettä tiheämpi. Koostuu pääasiassa monimutkaisesta seoksesta kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä. Saattaa sisältää pieniä määriä fenolihdisteitä ja aromaattisia tyypiemäksiä.)	648-082-00-2	266-024-0	65996-89-6	
Terva, kivihiili, matalalämpötilainen; Kivihiiliöljy (Kondensaatiotuote, joka on saatu jäädyttämällä, likimäärin ympäristön lämpötilaan, kaasua, joka on peräisin matalalämpötilaisesta (alle 700 °C) kivihiilen hajotustislauksesta. Musta paksujuoksuinen neste, vettä tiheämpi. Koostuu pääasiassa kondensoituneista aromaattisista rengashiilivedyistä, fenolihdisteistä, aromaattisista tyypiemäksistä ja niiden alkyyl johdannaisista.)	648-083-00-8	266-025-6	65996-90-9	
Terva, ruskohiili (Öljy, tislattu ruskohiilitervasta. Koostuu pääasiassa alifaattisista, nafteenisista ja 1—3-renkaisista aromaattisista hiilivedyistä, niiden alkyyl johdannaisista, heteroaromaateista ja yksi- ja kaksirenkaisista fenoleista, jotka kiehuvat likimäärin välillä 150 °C:sta 360 °C:seen.)	648-145-00-4	309-885-0	101316-83-0	
Terva, ruskohiili, matalalämpötilainen; (Terva, saatu ruskohiilen matalalämpötilaisesta hiiletyksestä ja matalalämpötilaisesta kaasutuksesta. Koostuu pääasiassa alifaattisista, nafteenisista ja syklistä aromaattisista hiilivedyistä ja syklistä fenoleista.)	648-146-00-X	309-886-6	101316-84-1	
Koksi (kivihiiliterva), korkealämpötilainen piki	648-157-00-X		140203-12-9	
Koksi (kivihiiliterva), sekoitettu kivihiilen korkealämpötilaisen pien kanssa	648-158-00-5		140203-13-0	
Koksi (kivihiiliterva) matalalämpötilainen, korkealämpötilainen piki;	648-159-00-0		140413-61-2	
Tisleet (maaöljy), kevyet parafiiniset; Jalostamaton tai vähän jalostettu perusöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tyhjötislaamalla jäännöstä raakaöljyn atmosfäärisestä tislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₅ :stä C ₃₀ :een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on alle 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää melko suuren osan tyydyttyneitä alifaattisia hiilivetyjä, joita on normaalisti tässä raakaöljyn tislalauudessa.)	649-050-00-0	265-051-5	64741-50-0	
Tisleet (maaöljy), raskaat parafiiniset; Jalostamaton tai vähän jalostettu perusöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tyhjötislaamalla jäännöstä raakaöljyn atmosfäärisestä tislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂₀ :stä C ₅₀ :een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on vähintään 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää melko suuren osan tyydyttyneitä alifaattisia hiilivetyjä.)	649-051-00-6	265-052-0	64741-51-1	

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Tisleet (maaöljy), kevyet nafteeniset; Jalostamaton tai vähän jalostettu perusöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tyhjötislaamalla jäännöstä raa-kaöljyn atmosfäärisestä tislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₅ :stä C ₃₀ :een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on alle 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää melko harvoja normaaleja parafiineja.)	649-052-00-1	265-053-6	64741-52-2	
Tisleet (maaöljy), raskaat nafteeniset; Jalostamaton tai vähän jalostettu perusöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tyhjötislaamalla jäännöstä raa-kaöljyn atmosfäärisestä tislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂₀ :stä C ₅₀ :een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on vähintään 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää melko harvoja normaaleja parafiineja.)	649-053-00-7	265-054-1	64741-53-3	
Tisleet (maaöljy), happokäsittellyt raskaat nafteeniset; Jalostamaton tai vähän jalostettu perusöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jalosteena rikkihappokäsittelyprosessista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂₀ :stä C ₅₀ :een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on vähintään 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää melko harvoja normaaleja parafiineja.)	649-054-00-2	265-117-3	64742-18-3	
Tisleet (maaöljy), happokäsittellyt kevyet nafteeniset; Jalostamaton tai vähän jalostettu perusöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jalosteena rikkihappokäsittelyprosessista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₅ :stä C ₃₀ :een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on alle 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää melko harvoja normaaleja parafiineja.)	649-055-00-8	265-118-9	64742-19-4	
Tisleet (maaöljy), happokäsittellyt raskaat parafiiniset; Jalostamaton tai vähän jalostettu perusöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jalosteena rikkihappokäsittelyprosessista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂₀ :stä C ₅₀ :een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on vähintään 19 cSt 40 °C:ssa.)	649-056-00-3	265-119-4	64742-20-7	
Tisleet (maaöljy), happokäsittellyt kevyet parafiiniset; Jalostamaton tai vähän jalostettu perusöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jalosteena rikkihappokäsittelyprosessista. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₅ :stä C ₃₀ :een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on alle 19 cSt 40 °C:ssa.)	649-057-00-9	265-121-5	64742-21-8	
Tisleet (maaöljy), kemiallisesti neutraloidut raskaat parafiiniset; Jalostamaton tai vähän jalostettu perusöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelyprosessista happamien materiaalien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂₀ :stä C ₅₀ :een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on vähintään 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää melko suuren osan alifaattisia hiilivetyjä.)	649-058-00-4	265-127-8	64742-27-4	
Tisleet (maaöljy), kemiallisesti neutraloidut kevyet parafiiniset; Jalostamaton tai vähän jalostettu perusöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelyprosessista happamien materiaalien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₅ :stä C ₃₀ :een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on alle 19 cSt 40 °C:ssa.)	649-059-00-X	265-128-3	64742-28-5	

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Tisleet (maaöljy), kemiallisesti neutraloidut raskaat nafteeniset; Jalostamaton tai vähän jalostettu perusöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelyprosessista happamien materiaalien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂₀ :stä C ₅₀ :een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on vähintään 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää melko harvoja normaaleja parafiineja.)	649-060-00-5	265-135-1	64742-34-3	
Tisleet (maaöljy), kemiallisesti neutraloidut kevyet nafteeniset; Jalostamaton tai vähän jalostettu perusöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelyprosessista happamien materiaalien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₅ :stä C ₃₀ :een ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on alle 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää melko harvoja normaaleja parafiineja.)	649-061-00-0	265-136-7	64742-35-4	
Erioniitti	650-012-00-0		12510-42-8	
Asbesti	650-013-00-6		132207-33-1 132207-32-0 12172-73-5 77536-66-4 77536-68-6 77536-67-5	

Kohta 29: Syöpää aiheuttavat aineet, ryhmä 2

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Beryllium	004-001-00-7	231-150-7	7440-41-7	
Berylliumyhdisteet, paitsi alumiiniberylliumsilikaatit	004-002-00-2			
Sulfallaatti	006-038-00-4	202-388-9	95-06-7	
Dimetyylikarbamyylikloridi	006-041-00-0	201-208-6	79-44-7	
Diatsometaan	006-068-00-8	206-382-7	334-88-3	
Hydratsiini	007-008-00-3	206-114-9	302-01-2	
N,N-Dimetyylihydratsiini	007-012-00-5	200-316-0	57-14-7	
1,2-Dimetyylihydratsiini	007-013-00-0		540-73-8	
Hydratsiinin suolat	007-014-00-6			
Hydratsobentseeni	007-021-00-4	204-563-5	122-66-7	
Hydratsiini-bis(3-karboxi-4-hydroksibentseenisulfonaatti)	007-022-00-X	405-030-1		
Heksametyylifosforitriamidi	015-106-00-2	211-653-8	680-31-9	
Dimetyylisulfaatti	016-023-00-4	201-058-1	77-78-1	

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Dietyylisulfaatti	016-027-00-6	200-589-6	64-67-5	
1,3-Propaanisultoni	016-032-00-3	214-317-9	1120-71-4	
Dimetyylisulfamyylidikloridi	016-033-00-9	236-412-4	13360-57-1	
Kalsiumkromaatti	024-008-00-9	237-366-8	13765-19-0	
Strontiumkromaatti	024-009-00-4	232-142-6	7789-06-2	
Kromi(III)kromaatti	024-010-00-X	246-356-2	24613-89-6	
Kaliumbromaatti	035-003-00-6	231-829-8	7758-01-2	
Kadmiumoksidi	048-002-00-0	215-146-2	1306-19-0	
Kadmiumkloridi	048-008-00-3	233-296-7	10108-64-2	
Kadmiumsulfaatti	048-009-00-9	233-331-6	10124-36-4	
Butaani [1], isobutaani [2], (joka sisältää $\geq 0,1$ % butadieeniä (203-450-8))	601-004-01-8	203-448-7[1] 200-857-2[2]	106-97-8[1] 75-28-5[2]	
1,3-Butadieeni	601-013-00-X	203-450-8	106-99-0	
Bentso(a)pyreeni	601-032-00-3	200-028-5	50-32-8	
Bentso(a)antraseeni	601-033-00-9	200-280-6	56-55-3	
Bentso(b)fluoranteeni	601-034-00-4	205-911-9	205-99-2	
Bentso(j)fluoranteeni	601-035-00-X	205-910-3	205-82-3	
Bentso(k)fluoranteeni	601-036-00-5	205-916-6	207-08-9	
Dibents(a,h)antraseeni	601-041-00-2	200-181-8	53-70-3	
1,2-Etyleenidibromidi	602-010-00-6	203-444-5	106-93-4	
1,2-Etyleenidikloridi	602-012-00-7	203-458-1	107-06-2	
1,2-Dibromi-3-klooripropaani	602-021-00-6	202-479-3	96-12-8	
Bentsotrikloridi	602-038-00-9	202-634-5	98-07-7	
1,3-Dikloori-2-propanoli	602-064-00-0	202-491-9	96-23-1	
Heksaklooribentseeni	602-065-00-6	204-273-9	118-74-1	
1,4-Diklooribut-2-eeni	602-073-00-X	212-121-8	764-41-0	
Ethyleenioksidi	603-023-00-X	200-849-9	75-21-8	

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Epikloorihydriini	603-026-00-6	203-439-8	106-89-8	
Propyleenioksidi	603-055-00-4	200-879-2	75-56-9	
Styreenioksidi	603-084-00-2	202-476-7	96-09-3	
4-Amino-3-fluorifenoli	604-028-00-X	402-230-0	399-95-1	
1,3-Propiolaktoni	606-031-00-1	200-340-1	57-57-8	
Ureaani	607-149-00-6	200-123-1	51-79-6	
Metyyliakryyliamidimetoksisetaatti, joka sisältää $\geq 0,1$ % akryyliamidia	607-190-00-X	401-890-7	77402-03-0	
Metyyliakryyliamidiglykolaatti, joka sisältää vähintään 0,1 % akryyliamidia	607-210-00-7	403-230-3	77402-05-2	
Akryylnitriili	608-003-00-4	203-466-5	107-13-1	
2-Nitropropaani	609-002-00-1	201-209-1	79-46-9	
5-Nitroasenafteeni	609-037-00-2	210-025-0	602-87-9	
2-Nitronaftaleeni	609-038-00-8	209-474-5	581-89-5	
4-Nitrobifenylyli	609-039-00-3	202-204-7	92-93-3	
Nitrofeeni	609-040-00-9	217-406-0	1836-75-5	
2-Nitroanisoli	609-047-00-7	202-052-1	91-23-6	
Metyyliatsoksimetyyliasettaatti	611-004-00-2	209-765-7	592-62-1	
CI Direct Brown 95	611-005-00-8	240-221-1	16071-86-6	
AAT	611-006-00-3	202-591-2	97-56-3	
4-Aminoatsobentseeni	611-008-00-4	200-453-6	60-09-3	
o-Anisidiini	612-035-00-4	201-963-1(o)	90-04-0	
3,3'-Dimetoksibentsidiini; o-dianisidiini	612-036-00-X	204-355-4	119-90-4	
3,3'-Dimetoksibentsidiinin suolat; o-dianisidiinin suolat	612-037-00-5			
3,3'-Dimetyylibentsidiini; o-tolidiini	612-041-00-7	204-358-0	119-93-7	
4,4'-Diaminodifenyylimetaani	612-051-00-1	202-974-4	101-77-9	
3,3'-Diklooribentsidiini; 3,3'-dikloori-4,4'-bifenyleenidiamiini	612-068-00-4	202-109-0	91-94-1	
3,3'-Diklooribentsidiinin suolat; 3,3'-dikloori-4,4'-bifenyleenidiamiinin suolat	612-069-00-X			

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
N,N-Dimetyylinitrosamiini	612-077-00-3	200-549-8	62-75-9	
2,2'-Dikloori-4,4'-metyleenidianiiliini	612-078-00-9	202-918-9	101-14-4	
2,2'-Dikloori-4,4'-metyleenidianiiliinin suolat	612-079-00-4			
3,3'-dimetyylibentsiniidin suolat; o-tolidiinin suolat	612-081-00-5			
1-Metyyli-3-nitro-1-nitrosoguanidiini	612-083-00-6	200-730-1	70-25-7	
4-4'-Metyleenidi-o-toluidiini	612-085-00-7	212-658-8	838-88-0	
2,2'-(Nitrosoimino)bisetanoli	612-090-00-4	214-237-4	1116-54-7	
o-Toluidiini	612-091-00-X	202-429-9	95-53-4	
Nitrosodipropyliamiini	612-098-00-8	210-698-0	621-64-7	
4-Metyyli-m-fenyleenidiamiini	612-099-00-3	202-453-1	95-80-7	
Etyleeni-imiini	613-001-00-1	205-793-9	151-56-4	
Propyleeni-imiini	613-033-00-6	200-878-7	75-55-8	
Kaptafoli	613-046-00-7	219-363-3	2425-06-01	
Karbadoksi	613-050-00-9	229-879-0	6804-07-5	
Akryyliamidi	616-003-00-0	201-173-7	79-06-1	
Tioasetamidi	616-026-00-6	200-541-4	62-55-5	
Tisleet (kivihiiliterva), bentsolifraktio; Kevytöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu kivihiilitervan tislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₄ :stä C ₁₀ :een ja tislautuvat likimäärin välillä 80 °C:sta 160 °C:seen.)	648-001-00-0	283-482-7	84650-02-2	
Tervapikiöljyt, ruskohiili; Kevytöljy (Tisle ligniittitervasta, joka kiehuu likimäärin välillä 80 °C:sta 250 °C:seen. Koostuu pääasiassa alifaattisista ja aromaattisista hiilivedyistä ja monoemäksisistä fenoleista.)	648-002-00-6	302-674-4	94114-40-6	J
Bentsoliesijuoksutukset, (kivihiili); Kevytöljytisle; matalalla kiehuva (Tisle koksiumikevytöljystä, joka tislautuu likimäärin alle 100 °C:ssa. Koostuu pääasiassa alifaattisista hiilivedyistä C ₄ :stä C ₆ :een	648-003-00-1	266-023-5	65996-88-5	J

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Tisleet (kivihiiliterva), bentsolifraktio, BTX rikas; Kevytöljytisle, matalalla kiehuva (Jäännös raakabentseenin tislaamisesta bentseeniesitisleiden poistamiseksi. Koostuu pääasiassa bentseenistä, toluenista ja ksyleeneistä, jotka kiehuvat likimäärin välillä 75 °C:sta 200 °C:seen.)	648-004-00-7	309-984-9	101896-26-8	J
Aromaattiset hiilivedyt, C ₆₋₁₀ , C ₈ -rikas; Kevytöljytisle, matalalla kiehuva	648-005-00-2	292-697-5	90989-41-6	J
Liutinbensiini (kivihiili), kevyt; Kevytöljytisle, matalalla kiehuva	648-006-00-8	287-498-5	85536-17-0	J
Liutinbensiini (kivihiili), ksyleeni-styreenijae; kevytöljytisle, keskialueella kiehuva	648-007-00-3	287-502-5	85536-20-5	J
Liutinbensiini (kivihiili), sis. kumaronia ja styreeniä; Kevytöljytisle, keskialueella kiehuva	648-008-00-9	287-500-4	85536-19-2	J
Teollisuusbensiini (kivihiili), tislausjäännökset; Kevytöljytisle, korkealla kiehuva (Jäännös, joka jää jäljelle takaisin otetun teollisuusbensiinin tislauksesta. Koostuu pääasiassa naftaleenista sekä indeenin ja styreenin kondensaatiotuotteista.)	648-009-00-4	292-636-2	90641-12-6	J
Aromaattiset hiilivedyt, C ₈ ; Kevytöljytisle, korkealla kiehuva	648-010-00-X	292-694-9	90989-38-1	J
Aromaattiset hiilivedyt, C ₈₋₁₀ ; Kevytöljytisle, korkealla kiehuva	648-011-00-5	292-695-4	90989-39-2	J
Aromaattiset hiilivedyt, C ₈₋₉ , hiilivetyhartsin polymeroinnin sivutuote; Kevytöljytisle; korkealla kiehuva (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu liuottimen höyrystymisestä tyhjössä plymerisoidusta hiilivetyhartsista. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₈ :sta C ₉ :ään ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 120 °C:sta 215 °C:seen.)	648-012-00-0	295-281-1	91995-20-9	J
Aromaattiset hiilivedyt, C ₉₋₁₂ , bentseenitisle; Kevytöljytisle, korkealla kiehuva	648-013-00-6	295-551-9	92062-36-7	J
Uutejäännökset (kivihiili), alkalinen bentseenifraktio, happouute; Kevytöljyuutejäännökset, matalalla kiehuva (Uudelleentislaus, josta on poistettu tervahapot ja tervaemäkset, tisleestä, joka on peräisin bitumipitoisen kivihiilen korkealämpötilaisesta tervasta, joka kiehuu likimäärin välillä 90 °C:sta 160 °C:een. Koostuu pääasiassa bentseenistä, toluenista ja ksyleeneistä.)	648-014-00-1	295-323-9	91995-61-8	J
Uutejäännös (kivihiiliterva), alkalinen bentseenifraktio, happouute; Kevytöljyuutejäännökset, matalalla kiehuva (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu uudelleen tislaamalla korkealämpötilaista kivihiilitervan tisleettä (tervahappo- ja tervaemäsvapaata). Koostuu pääasiassa sivuketjuttomista ja sivuketjullisista monosyklisistä aromaattisista hiilivedyistä, jotka kiehuvat välillä 85 °C — 195 °C.)	648-015-00-7	309-868-8	101316-63-6	J
Uutejäännökset (kivihiili), hapan bentseenifraktio; Kevytöljyuutejäännökset, matalalla kiehuva (Hapan lietesivutuote ra'an korkealämpötilaisen kivihiilen rikkihapojalostuksesta. Koostuu pääasiassa rikkihaposta ja orgaanisista yhdisteistä.)	648-016-00-2	298-725-2	93821-38-6	J

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Uutejäännökset (kivihiili), kevytöljy alkalinen, tislaus yläpuolella; Kevytöljyuutejäännökset, matalalla kiehuva (Ensimmäinen fraktio aromaattisten hiilivetyjen, kumaroni-, naftaleeni- ja indeenirikkaiden esijakotislauksen pohjaöljyjen tai pestyn karboliöljyn, joka kiehuu selvästi alle 145 °C:ssa, tisleestä. Koostuu pääasiassa C ₇ ja C ₈ alifaattisista ja aromaattisista hiilivedyistä.)	648-017-00-8	292-625-2	90641-02-4	J
Uutejäännökset (kivihiili), kevytöljy alkalinen, happouute, indeenifraktio; Kevytöljyuutejäännökset, keskialueella kiehuva	648-018-00-3	309-867-2	101316-62-5	J
Uutejäännökset (kivihiili), kevytöljy alkalinen, indeeniteollisuusbensinifraktio; Kevytöljyuutejäännökset, korkealla kiehuva (Tisle aromaattisista hiilivedyistä, kumaroni-, naftaleeni- ja indeenirikkaista esijakotislauksen pohjaöljyistä tai pestyistä karboliöljyistä, jotka kiehuvat likimäärin välillä 155 °C:sta 180 °C:seen. Koostuu pääasiassa indeenistä, indaanista ja trimetylibentseeneistä.)	648-019-00-9	292-626-8	90641-03-5	J
Liutinbenziini (kivihiili); Kevytöljyuutejäännökset, korkealla kiehuva (Tisle joko korkealämpötilaisesta kivihiilitervasta, koksiumikevytöljystä tai kivihiilitervan emäksisestä uuteylijäämästä, jotka tislautuvat likimäärin välillä 130 °C:sta 210 °C:seen. Koostuu pääasiassa indeenistä ja muista polysyklisistä rengassysteemeistä, jotka sisältävät yhden aromaattisen renkaan. Saattaa sisältää fenolihydrideistä ja aromaattisia typpiemäksiä.)	648-020-00-4	266-013-0	65996-79-4	J
Tisleet (kivihiiliterva), kevytöljyt, neutraali fraktio; Kevytöljyuutejäännökset, korkealla kiehuva (Tisle korkealämpötilaisen kivihiilitervan jakotislaamisesta. Koostuu pääasiassa alkyylillä sivuketjuisista yksirenkaisista aromaattisista hiilivedyistä, jotka kiehuvat likimäärin välillä 135 °C:sta 210 °C:seen. Saattaa myös sisältää tyydyttymättömiä hiilivetyjä, kuten indeeniä ja kumaronia.)	648-021-00-X	309-971-8	101794-90-5	J
Tisleet (kivihiiliterva), kevytöljyt, happouutteen; Kevytöljyuutejäännökset, korkealla kiehuvat (Tämä öljy on monimutkainen seos aromaattisia hiilivetyjä, pääasiassa indeeniä, naftaleenia, kumaronia, fenolia sekä o-, m- ja p-kresolia, ja kiehuu välillä 140 °C:sta 215 °C:seen.)	648-022-00-5	292-609-5	90640-87-2	J
Tisleet (kivihiiliterva), kevytöljyt; Karboliöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislaamalla kivihiilitervaa. Koostuu aromaattisista ja muista hiilivedyistä, fenolihydrideistä ja aromaattisista typpiyhdisteistä ja tislautuu likimäärin välillä 150 °C:sta 210 °C:seen.)	648-023-00-0	283-483-2	84650-03-3	J
Tervapikiöljyt, kivihiili; Karboliöljy (Tisle korkealämpötilaisesta kivihiilitervasta, joka tislautuu likimäärin välillä 130 °C:sta 250 °C:seen. Koostuu pääasiassa naftaleenista, alkyylinaftaleenista, fenolihydrideistä ja aromaattisista typpiemäksiä.)	648-024-00-6	266-016-7	65996-82-9	J
Terva, ruskohiili; Karboliöljy (Ruskohiilestä tislattu öljy. Koostuu pääasiassa alifaattisista, nafteeni- ja yhdestä kolmeen -renkaisista aromaattisista hiilivedyistä, näiden alkyyl johdannaisista, heteroaromaateista sekä yksi- ja kaksirenkaisista fenoleista, jotka kiehuvat likimäärin välillä 150 °C:sta 360 °C:seen.)	648-025-00-1	309-885-0	101316-83-0	J

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Uutejäännökset (kivihiili), kevytöljy alkalinen, happouute; Karboliöljy-uutejäännös (Öljy, joka on tulosta emäspestyn karboliöljyn happopesusta pienten määrien emäksisiä yhdisteitä (tervaemäksiä) poistamiseksi. Koostuu pääasiassa indeenistä, indaanista ja alkyylibentseenistä.)	648-026-00-7	292-624-7	90641-01-3	J
Uutejäännökset (kivihiili), tervapikiöljy alkalinen; Karboliöljy-uutejäännös (Jäännös, joka on saatu kivihiilitervasta lipeäpesulla, kuten natriumhydroksidin vesiliuoksella, raakakivihiilen tervahappojen poistamisen jälkeen. Koostuu pääasiassa naftaleeneista ja aromaattisista typpiemäksistä.)	648-027-00-2	266-021-4	65996-87-4	J
Uuteöljyt (kivihiili), kevytöljy; Happouute (Uutevesiliuos, joka on tulosta emäspestyn karboliöljyn happopesusta. Koostuu pääasiassa monien aromaattisten typpiemästen, mukaan lukien pyridiinin, kinoliinin ja niiden alkyyl johdannaisten happosuo- loista.)	648-028-00-8	292-622-6	90640-99-6	J
Pyridiini, alkyyljohdannaiset; Raakatervaemäket (Monimutkainen seos polyalkyloituja pyridiinejä, jotka on johdettu kivihiilitervan tislauksesta tai korkealämpötilaisista, likimäärin yli 150 °C, tisleistä, jotka on saatu ammoniakkin reaktiosta asetaldehdyin, formaldehydin tai paraformaldehdyin kanssa.)	648-029-00-3	269-929-9	68391-11-7	J
Tervaemäket, kivihiili, pikoliinifraktio; Tisle-emäket (Pyridiiniemäket, jotka kiehuvat likimäärin välillä 125 °C:sta 160 °C:seen, saatu tislaamalla neutraloitua happouutetta emäksiä sisältävästä tervafraktiosta, joka on saatu tislaamalla bitumipitoisia kivihiilitervoja. Koostuu pääasiassa lutidiineista ja pikoliineista.)	648-030-00-9	295-548-2	92062-33-4	J
Tervaemäket, kivihiili, lutidiinifraktio; Tisle-emäket	648-031-00-4	293-766-2	91082-52-9	J
Uuteöljyt (kivihiili), tervaemäs, kollidiinifraktio; Tisle-emäket (Uute, joka on saatu happouuttamalla emäksiä raa'an kivihiilitervan aromaattisia öljyjä, neutralisoimalla ja emäksiä tislaamalla. Koostuu pääasiassa kollidiineista, aniliinista, toluidiineista, lutidiineista ja ksyli- diineistä.)	648-032-00-X	273-077-3	68937-63-3	J
Tervaemäket (kivihiili), kollidiinifraktio; Tisle-emäket (Tislefraktio, joka kiehuu likimäärin välillä 181 °C:sta 186 °C:seen, raakaemäksistä, jotka on saatu neutralisoiduista, happouutetuista emäksiä sisältävistä tervafraktioista, jotka on saatu tislaamalla bitumi- pitoista kivihiilitervaa. Sisältää pääasiassa aniliinia ja kollidiineja.)	648-033-00-5	295-543-5	92062-28-7	J
Tervaemäket, kivihiili, aniliinifraktio; Tisle-emäket (Tislefraktio, joka kiehuu likimäärin välillä 180 °C:sta 200 °C:seen, raakaemäksistä, jotka on saatu poistamalla fenolit ja emäket karbo- loidusta öljystä, joka on peräisin kivihiilitervan tislauksesta. Koostuu pääasiassa aniliinista, kollidiineista, lutidiineista ja toluidiineista.)	648-034-00-0	295-541-4	92062-27-6	J
Tervaemäket kivihiili, toluidiinifraktio; Tisle-emäket	648-035-00-6	293-767-8	91082-53-0	J

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Tisleet (maaöljy), alkeeni-alkyyni valmistuksen pyrolyysiöljy, sekoitettu korkealämpötilaisen kivihiilitervan kanssa, indeenifraktio; Uudelleentislaukset (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu uudelleentislauksena bitumipitoisen kivihiilen korkealämpötilaisen tervan ja jäännösöljyjen, jotka on saatu maaöljytuotteista tai luonnonkaasusta peräisin olevien alkeeni- tai alkyynien pyrolyytisestä valmistuksesta, jakotislauksesta. Koostuu pääasiassa indeenistä ja kiehuu likimäärin välillä 160 °C:sta 190 °C:seen.)	648-036-00-1	295-292-1	91995-31-2	J
Tisleet (kivihiili), kivihiilitervan jäännöspyrolyysiöljyt, naftaleeniöljyt; Uudelleentislaukset (Jäännös, joka on saatu jakotislaamalla bitumipitoisen kivihiilen korkealämpötilaista tervaa ja pyrolyysin ylijäämäöljyjä ja joka kiehuu likimäärin välillä 190 °C:sta 270 °C:seen. Koostuu pääasiassa sivuketjullisista kaksirenkaisista aromaateista.)	648-037-00-7	295-295-8	91995-35-6	J
Uutelöljyt (kivihiili), kivihiilitervan jäännöspyrolyysiöljyt, naftaleeniöljy, tisle; Uudelleentislaukset (Uudelleentislaukset, saatu jakotislaamalla metyyli-naftaleeniöljyjä, joka on saatu bitumipitoisen kivihiilen korkealämpötilaisesta tervasta ja josta on poistettu fenolit ja emäkset, sekä pyrolyysin ylijäämäöljyistä, jotka kiehuvat likimäärin välillä 220 °C:sta 230 °C:seen. Koostuu pääasiassa sivuketjuttomista ja sivuketjullisista kaksirenkaisista aromaattisista hiilivedyistä.)	648-038-00-2	295-329-1	91995-66-3	J
Uuteöljyt (kivihiili), kivihiilitervan jäännöspyrolyysiöljyt, naftaleeniöljyt; Uudelleentislaukset (Neutraali öljy, saatu poistamalla emäkset ja fenolit öljystä, joka on saatu korkealämpötilaisen tervan ja pyrolyysin ylijäämäöljyjen tisleestä ja joka kiehuu välillä 225 °C:sta 255 °C:seen. Koostuu pääasiassa sivuketjullisista kaksirenkaisista aromaattisista hiilivedyistä.)	648-039-00-8	310-170-0	122070-79-5	J
Uuteöljyt (kivihiili), kivihiilitervan jäännöspyrolyysiöljyt, naftaleeniöljy, tislusjäännökset; Uudelleentislaukset (Jäännös metyyli-naftaleeniöljyn (peräisin bitumipitoisesta kivihiilitervasta ja pyrolyysin ylijäämäöljyistä), josta on poistettu fenolit ja emäkset, tislauksesta, kiehuu välillä 240 °C:sta 260 °C:seen. Koostuu pääasiassa sivuketjullisista kaksirenkaisista aromaattisista ja heterosyklisistä hiilivedyistä.)	648-040-00-3	310-171-6	122070-80-8	J
Absorptioöljyt, bisykloaromaattinen ja heterosyklinen hiilivetyfraktio; Pesuöljytisle (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu uudelleentislauksena pesuöljyn tislauksesta. Koostuu pääasiassa kaksirenkaisista aromaattisista ja heterosyklisistä hiilivedyistä, jotka kiehuvat likimäärin välillä 260 °C:sta 290 °C:seen.)	648-041-00-9	309-851-5	101316-45-4	M
Tisleet (kivihiiliterva), ylemmät, fluoreenirikas; Pesuöljytisle (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tervapikiöljyn kiteyttämistä. Koostuu aromaattisista ja polysyklisistä hiilivedyistä, pääasiassa fluoreenista ja jonkin verran asenaftenista.)	648-042-00-4	284-900-00-0	84989-11-7	M
Kreosoottiöljy, asenaftenifraktio, asenaftenivapaa; Pesuöljytisle (Öljy, joka jää jäljelle kiteytysprosessilla aikaansaadun asenaftenin poistosta asenafteniöljystä, joka on peräisin kivihiilitervasta. Koostuu pääasiassa naftaleenista ja alkyli-naftaleeneista.)	648-043-00-X	292-606-9	90640-85-0	M

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Tisle (kivihiiliterva), raskasöljyt; raskas Antraseeniöljy (Tisle bitumipitoisen kivihiilen kivihiilitervan jakotislauksesta, kiehuu välillä 240 °C:sta 400 °C:seen. Koostuu pääasiassa tri- ja polysyklisistä hiilivedyistä ja heterosyklisistä yhdisteistä.)	648-044-00-5	292-607-4	90640-86-1	
Antraseeniöljy, happouutettu; Antraseeniöljyutejäänös (Monimutkainen seos hiilivetyjä emäsvapaasta fraktiosta, saatu kivihiilitervan tislauksesta, ja kiehuu likimäärin välillä 325 °C:sta 365 °C:seen. Sisältää pääasiassa antraseenia ja fenantraseenia sekä niiden alkyyl johdannaisia.)	648-046-00-6	295-274-3	91995-14-1	M
Tisleet (kivihiiliterva); Raskas Antraseeniöljy (Tisle kivihiilitervasta, tislautuu likimäärin välillä 100 °C:sta 450 °C:seen. Koostuu pääasiassa kahdesta neljään -jäsenisistä kondensoituneista aromaattisista rengashiilivedyistä, fenoliyhdisteistä ja aromaattisista typpimäksistä.)	648-047-00-1	266-027-7	65996-92-1	M
Tisleet (kivihiiliterva), piki, raskasöljyt; Raskas Antraseeniöljy (Tisle bitumipitoisesta korkealämpötilaisesta tervasta saadun pien tislauksesta. Koostuu pääasiassa tri- ja polysyklisistä aromaattisista hiilivedyistä ja kiehuu likimäärin välillä 300 °C:sta 470 °C:seen. Tuote saattaa myös sisältää heteroatomeja.)	648-048-00-7	295-312-9	91995-51-6	M
Tisleet (kivihiiliterva), piki; Raskas Antraseeniöljy (Öljy, joka on saatu pien lämpökäsittelystä peräisin olevien höyryjen kondensoimisesta. Koostuu pääasiassa kahdesta neljään -renkaisista aromaattisista yhdisteistä, jotka kiehuvat välillä 200 °C:sta yli 400 °C:seen.)	648-049-00-2	309-855-7	101316-49-8	M
Tisleet (kivihiiliterva), raskasöljyt, pyreenifraktio; Raskas Antraseeniöljytisle (Uudelleentislaus, joka on saatu jakotislaamalla pitkislettä, joka kiehuu likimäärin välillä 350 °C:sta 400 °C:seen. Koostuu pääasiassa tri- ja polysyklisistä aromaateista ja heterosyklisistä hiilivedyistä.)	648-050-00-8	295-304-5	91995-42-5	M
Tisleet (kivihiiliterva), piki, pyreenifraktio; Raskas Antraseeniöljytisle (Uudelleentislaus, joka on saatu jakotislaamalla pitkislettä ja joka kiehuu likimäärin välillä 380 °C:sta 410 °C:seen. Koostuu pääasiassa tri- ja polysyklisistä aromaattisista hiilivedyistä ja heterosyklisistä yhdisteistä.)	648-051-00-3	295-313-4	91995-52-7	M
Parafiinivahat (kivihiili), ruskohiilen korkealämpötilainen terva, hiilikäsittely; Kivihiilitervauute (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä ligniittihiiletystervaa aktivoitulla hiilellä hivenainesosien ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä suora- ja haarautunutketjuisista hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa suurempia kuin C ₁₂ .)	648-052-00-9	308-296-6	97926-76-6	M
Parafiinivahat (kivihiili), ruskohiilen korkealämpötilainen terva, savi-käsittely; Kivihiilitervauute (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä ligniittihiiletystervaa bentoniitilla hivenainesosasten ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä suora- ja haarautunutketjuisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa suurempia kuin C ₁₂ .)	648-053-00-4	308-297-1	97926-77-7	M
Piki; Piki	648-054-00-X	263-072-4	61789-60-4	M

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Piki, kivihiiliterva, korkealämpötilainen; Piki (Jäännös kivihiilitervan korkealämpötilaisesta tislauksesta. Musta kiintoaine, jonka pehmenemispiste on likimäärin välillä 30 °C:sta 180 °C:seen. Koostuu pääasiassa monimutkaisesta kolme- tai useampijäsenisten kondensoituneiden rengashiilivetyjen seoksesta.)	648-055-00-5	266-028-2	65996-93-2	M
Piki, kivihiiliterva, korkealämpötilainen, lämpökäsittely; Piki (Lämpökäsittely jäännös korkealämpötilaisen kivihiilitervan tislauksesta. Musta, kiintoaine, jonka pehmenemispiste on likimäärin välillä 80 °C:sta 180 °C:seen. Koostuu pääasiassa monimutkaisesta kolme- tai useampijäsenisten kondensoituneiden aromaattisten rengashiilivetyjen seoksesta.)	648-056-00-0	310-162-7	121575-60-8	M
Piki, kivihiiliterva, korkealämpötilainen, sekundaärinen; Pikitisle (Jäännös, joka on saatu tislattaessa bitumipitoisen kivihiilen korkealämpötilaisen tervan ja/tai pikikoksiöllyn korkeassa lämpötilassa kiehuvia fraktioita ja jonka pehmenemispiste on välillä 140 °C:sta 170 °C:seen DIN 52025:n mukaan. Koostuu pääasiassa tri- ja polysyklisistä aromaattisista yhdisteistä, jotka sisältävät myös heteroatomeja.)	648-057-00-6	302-650-3	94114-13-3	M
Jäännökset (kivihiiliterva), pikitisle; Pikitisle (Jäännös likimäärin välillä 400 °C:sta 470 °C:seen kiehuvan pikitisleen jakotilausesta. Koostuu pääasiassa polysyklisistä aromaattisista hiilivedyistä ja heterosyklisistä yhdisteistä.)	648-058-00-1	295-507-9	92061-94-4	M
Terva, kivihiili, korkealämpötilainen, tislau- ja varastointijäännökset; Kivihiilitervan kiinteä jäännös (Koksia ja tuhkaa sisältävät kiinteät jäännökset, jotka erottuvat tislamalla ja lämpökäsittelmällä bitumipitoisen kivihiilen korkealämpötilaista tervaa tislaukselaitteistossa ja varastointiastioissa. Koostuu pääasiassa hiilestä ja sisältää pienen määrän heteroyhdisteitä sekä tuhka-komponentteja.)	648-059-00-7	295-535-1	92062-20-9	M
Terva, kivihiili, säilytysjäännökset; Kivihiilitervan kiinteä jäännös (Sakka, joka on poistettu raa'an kivihiilitervan varastoista. Koostuu pääasiassa kivihiilitervasta ja hiilipitoisesta hiukkasaineksesta.)	648-060-00-2	293-764-1	91082-50-7	M
Terva, kivihiili, korkealämpötilainen, jäännökset; Kivihiilitervan kiinteä jäännös (Kiinteitä aineita, jotka ovat muodostuneet koksattessa bitumipitoista kivihiiltä raa'an bitumipitoisen kivihiilen korkealämpötilaisen tervan tuottamiseksi. Koostuu pääasiassa koksista ja hiilihiukkasista, korkearomaattisista yhdisteistä ja mineraaliaineksesta.)	648-061-00-8	309-726-5	100684-51-3	M
Terva, kivihiili, korkealämpötilainen, korkea kiintoaineiden pitoisuus; Kivihiilitervan kiinteä jäännös Kondensaatiotuote, joka on saatu jäädyttämällä, likimain ympäristön lämpötilaan, kaasua, joka on peräisin korkealämpötilaisesta (yli 700 °C) kivihiilen hajotustislauksesta. Koostuu pääasiassa monimutkaisesta seoksesta kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä, jossa on korkea pitoisuus kiinteitä, kivihiilityypisiä materiaaleja.)	648-062-00-3	273-615-7	68990-61-4	M
Kiinteät jätteet, kivihiilitervan pikikoksaus; Kivihiilitervan kiinteä jäännös (Seosjätteitä, jotka ovat muodostuneet bitumipitoisen kivihiilitervapien koksaussessa. Koostuu pääasiassa hiilestä.)	648-063-00-9	295-549-8	92062-34-5	M

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Uutejäännökset (kivihiili), rusko; Kivihiilitervauutteet (Jäännös kuivatun kivihiilen uuttamisesta.)	648-064-00-4	294-285-0	91697-23-3	M
Parafiinivahat (kivihiili), ruskohiilen korkealämpötilainen terva; Kivihiilitervauutteet (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu ligniittihiiletystervasta liuottimella kiteyttämällä (poistamalla öljy liuottimella), hiestys- tai adduktioprosessilla. Koostuu pääasiassa suora- ja haarautunutketjuisista tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa suurempia kuin C ₁₂ .)	648-065-00-X	295-454-1	92045-71-1	M
Parafiinivahat (kivihiili), ruskohiilen korkealämpötilainen terva, vetykäsittely; Kivihiilitervauute (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu ligniittihiiletystervasta liuottimella kiteyttämällä (poistamalla öljy liuottimella), hiestys- tai adduktioprosessilla, jossa on käytetty vedyllä käsittelemällä katalysaattorin läsnäollessa. Koostuu pääasiassa suora- ja haarautunutketjuisista tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa suurempia kuin C ₁₂ .)	648-066-00-5	295-455-7	92045-72-2	M
Parafiinivahat (kivihiili), ruskohiilen korkealämpötilainen terva, piihapolla käsitelty; Kivihiilitervauute (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä ligniittihiiletystervaa piihapolla hivenainesosasten ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä suora- ja haarautunutketjuisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa suurempi kuin C ₁₂ .)	648-067-00-0	308-298-7	97926-78-8	M
Terva, kivihiili, matalalämpötilainen, tislusjäännökset; Tervapikiöljy, keskialueella kiehuva (Jäännökset matalalämpötilaisen kivihiilitervan jakotislauksesta öljyjen, jotka kiehuvat jopa likimäärin 300 °C:ssa, poistamiseksi. Koostuu pääasiassa aromaattisista yhdisteistä.)	648-068-00-6	309-887-1	101316-85-2	M
Piki, kivihiiliterva, matalalämpötilainen; Pikijäännös (Monimutkainen musta, kiinteä tai puolikiinteä aine, saatu matalalämpötilaisen kivihiilitervan tislauksesta. Sillä on pehmenemispiste likimäärin välillä 40 °C:sta 180 °C:seen. Koostuu pääasiassa monimutkaisesta hiilivetyjen seoksesta.)	648-069-00-1	292-651-4	90669-57-1	M
Piki, kivihiiliterva, matalalämpötilainen, hapetettu; Pikijäännös, hapetettu (Tuote, joka on saatu ilmapuhaltamalla, korotetussa lämpötilassa, matalalämpötilaista kivihiilitervapikettä. Sillä on pehmenemispiste likimäärin välillä 70 °C:sta 180 °C:seen. Koostuu pääasiassa monimutkaisesta hiilivetyjen seoksesta.)	648-070-00-7	292-654-0	90669-59-3	M
Piki, kivihiiliterva, matalalämpötilainen, lämpökäsittely; Pikijäännös, lämpökäsittely (Monimutkainen musta kiintoaine, saatu lämpökäsittelemällä matalalämpötilaista kivihiilitervapikettä. Sillä on pehmenemispiste likimäärin välillä 50 °C:sta 140 °C:seen. Koostuu pääasiassa monimutkaisesta aromaattisten hiilivetyjen seoksesta.)	648-071-00-2	292-653-5	90669-58-2	M
Tisleet (kivihiili-maaöljy), kondensoituneet rengasaromaatit; Tisleet (Tisle seoksesta, joka sisältää kivihiiltä ja aromaattisia maaöljyhöyryjä, jotka tislautuvat likimäärin välillä 220 °C:sta 450 °C:seen. Koostuu pääasiassa 3- tai 4-jäsenisistä kondensoituneista aromaattisista rengashiilivedyistä.)	648-072-00-8	269-159-3	68188-48-7	M

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Aromaattiset hiilivedyt, C ₂₀₋₂₈ , polysyklinen, sekoitettu kivihiihilterva-pikipolyetyleenipolypropyleeni pyrolyysijohdettu; Pyrolyysituotteet (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu sekoitetusta kivihiihilterva pikipolyetyleenipolypropyleeni pyrolyysistä. Koostuu pääasiassa polysyklisistä aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂₀ :stä C ₂₈ :aan ja joiden pehmenemispiste on välillä 100 °C:sta 220 °C:seen DIN 52025:n mukaan.)	648-073-00-3	309-956-6	101794-74-5	M
Aromaattiset hiilivedyt, C ₂₀₋₂₈ , polysyklinen, sekoitettu kivihiihilterva-pikipolyetyleenipolypropyleeni pyrolyysijohdannainen; Pyrolyysituotteet (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu sekoitetusta kivihiihilterva pikipolyetyleenipolypropyleeni pyrolyysistä. Koostuu pääasiassa polysyklisistä aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂₀ :stä C ₂₈ :aan ja joiden pehmenemispisteet ovat välillä 100 °C:sta 220 °C DIN 52025:n mukaan.)	648-074-00-9	309-957-1	101794-75-6	M
Aromaattiset hiilivedyt, C ₂₀₋₂₈ polysyklinen, sekoitettu kivihiihilterva-pikipolystyreeni pyrolyysijohdannainen; Pyrolyysituotteet (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu sekoitetusta kivihiihilterva pikipolystyreeni pyrolyysistä. Koostuu pääasiassa polysyklisistä aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂₀ :stä C ₂₈ :aan ja joiden pehmenemispisteet ovat välillä 100 °C:sta 220 °C:seen DIN 52025:n mukaan.)	648-075-00-4	309-958-7	101794-76-7	M
Piki, kivihiihilterva-maailjy; Pikijäännökset (Jäännös kivihiihiltervan ja aromaattisten maailjyhöyryjen seoksen tislauksesta. Kiinteä aine, jonka pehmenemispiste on välillä 40 °C:sta 150 °C:seen. Koostuu pääasiassa monimutkaisesta seoksesta kolmetai useampijäsenisiä kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä.)	648-076-00-X	269-109-0	68187-57-5	M
Fenantreeni, tislaukjäännökset; Raskas Antraseeniöljytisle (Jäännös raa'an fenantreenin, joka kiehuu likimäärin välillä 340 °C:sta 420 °C:seen, tislauksesta. Koostuu pääasiassa fenantreenista, antraseenista ja karbatsolista.)	648-077-00-5	310-169-5	122070-78-4	M
Tisleet (kivihiihilterva), ylemmät, fluoreenivapaa; Pesuöljytisle (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tervapikiöljyn kiteytyksestä. Koostuu aromaattisista polysyklisistä hiilivedyistä, pääasiassa difenyylistä, dibentsofuraanista ja asenaftenista.)	648-078-00-0	284-899-7	84989-10-6	M
Jäännökset (kivihiihilterva), kreosoottiöljytisle; Pesuöljytisle (Jäännös pesuöljyn, joka kiehuu likimäärin välillä 270 °C:sta 330 °C:seen, jakotislauksesta. Koostuu pääasiassa kaksirenkaisista aromaattisista ja heterosyklisistä hiilivedyistä.)	648-080-00-1	295-506-3	92061-93-3	M
Tisleet (kivihiihi), koksiumikevyttöily, naftaleenijae; Naftaleeniöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, joka on saatu koksiumikevyttöily esijakotislauksesta (jatkuva tislauk). Koostuu pääasiassa naftaleenista, kumaronista ja indeenistä ja kiehuu yli 148 °C:ssa.)	648-084-00-3	285-076-5	85029-51-2	J, M

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Tisleet (kivihiiliterva), naftaleeniöljyt, naftaleenipitoisuus pieni; Naftaleeniöljytisle (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu naftaleeniöljyn kiteytyksestä. Koostuu pääasiassa naftaleenista, alkyli-naftaleeneista ja fenolihydristeistä.)	648-086-00-4	284-898-1	84989-09-3	J, M
Tisleet (kivihiiliterva), naftaleeniöljyn kiteytyksen emälius; Naftaleeniöljytisle (Monimutkainen seos orgaanisia yhdisteitä, saatu suodatteen naftaleenifraktion kiteyttämistä kivihiilitervasta, kiehuu likimäärin välillä 200 °C:sta 230 °C:seen. Sisältää pääasiassa naftaleenia, tionafteenia ja alkyli-naftaleeneja.)	648-087-00-X	295-310-8	91995-49-2	J, M
Uutejäännökset (kivihiili), naftaleeniöljy, alkalinen; Naftaleeniöljyutejäännös (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu naftaleeniöljyn lipeäpesusta fenolihydriesteiden (tervahappojen) poistamiseksi. Koostuu naftaleenista ja alkyli-naftaleeneista.)	648-088-00-5	310-166-9	121620-47-1	J, M
Uutejäännökset (kivihiili), naftaleeniöljy, alkalinen; naftaleenipitoisuus pieni; Naftaleeniöljyutejäännös (Monimutkainen seos hiilivetyjä, jäänyt jäljelle naftaleenin poistamisen jälkeen emäspetystä naftaleeniöljystä kiteytysprosessilla. Koostuu pääasiassa naftaleenista ja alkyli-naftaleeneista.)	648-089-00-0	310-167-4	121620-48-2	J, M
Tisleet (kivihiiliterva), naftaleeniöljyt, naftaleenivapaa, alkaliset uutet; Naftaleeniöljyutejäännös (Öljy, joka jää jäljelle, kun fenolihydriesteet (tervahapot) on poistettu lipeäpesulla poisjuoksetutusta naftaleeniöljystä. Koostuu pääasiassa naftaleenista ja alkyli-naftaleenista.)	648-090-00-6	292-612-1	90640-90-7	J, M
Uutejäännökset (kivihiili), naftaleeniöljy alkalinen, tislauksen yläpuolella; Naftaleeniöljyutejäännös (Tisla emäspetystä naftaleeniöljystä, joka tislautuu likimäärin välillä 180 °C:sta 220 °C:seen. Koostuu pääasiassa naftaleenista, alkylibentseeneistä, indeenistä ja indaanista.)	648-091-00-1	292-627-3	90641-04-6	J, M
Tisleet (kivihiiliterva), naftaleeniöljyt, metyyli-naftaleenifraktio; Metyyli-naftaleeniöljy (Tisla korkealämpötilaisen kivihiilitervan jakotislauksesta. Koostuu pääasiassa sivuketjuisista kaksirenkaisista aromaattisista hiilivedyistä ja aromaattisista typpiemäksistä, jotka kiehuvat likimäärin välillä 225 °C:sta 255 °C:seen.)	648-092-00-7	309-985-4	101896-27-9	J, M
Tisleet (kivihiiliterva), naftaleeniöljyt, indolimetyyli-naftaleenifraktio; Metyyli-naftaleeniöljy (Tisla korkealämpötilaisen kivihiilitervan jakotislauksesta. Koostuu pääasiassa indolista ja metyyli-naftaleenista, kiehuu likimäärin välillä 235 °C:sta 255 °C:seen.)	648-093-00-2	309-972-3	101794-91-6	J, M
Tisleet (kivihiiliterva), naftaleeniöljyt, happouutet; Metyyli-naftaleeniöljyutejäännös (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu poistamalla emäkset metyyli-naftaleenifraktiosta, joka on saatu kivihiilitervan tislauksesta ja joka kiehuu likimäärin välillä 230 °C:sta 255 °C:seen. Sisältää pääasiassa 1(2)-metyyli-naftaleenia, naftaleenia, dimetyyli-naftaleenia ja bifenyylä.)	648-094-00-8	295-309-2	91995-48-1	J, M

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Uutejäännökset (kivihiili), naftaleeniöljy alkalinen, tislusjäännökset; Metyylinaftaleeniöljyutejäännös (Jäännös emäspestyn naftaleeniöljyn, joka tislautuu likimäärin välillä 220 °C:sta 300 °C:seen. Koostuu pääasiassa naftaleenista, alkyylinaftaleeneista ja aromaattisista typpiemäksistä.)	648-095-00-3	292-628-9	90641-05-7	J, M
Uuteöljyt (kivihiili), hapan, tervaemäsvapaa; Metyylinaftaleeniöljyutejäännös (Uuteöljy, joka kiehuu likimäärin välillä 220 °C:sta 265 °C:seen, kivihiilitervan emäksisestä uuteylijäämästä, joka on tulosta happopesusta, kuten rikkihapon vesiliuoksesta sen jälkeen, kun tervahapot on poistettu tislaamalla. Koostuu pääasiassa alkyylinaftaleeneista.)	648-096-00-9	284-901-6	84989-12-8	J, M
Tisleet (kivihiiliterva), bentseenifraktio, tislusjäännökset; Pesuöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu raa'an bentseenin (korkealämpötilaisen kivihiilitervan) tislauksesta. Saattaa olla neste, joka tislautuu likimäärin välillä 150 °C:sta 300 °C:seen tai puolikiinteä aine, jonka sulamispiste on jopa 70 °C. Koostuu pääasiassa naftaleenista ja alkyylinaftaleeneista.)	648-097-00-4	310-165-3	121620-46-0	J, M
Kreosoottiöljy, korkealla kiehuva tisle; Pesuöljy (Korkeassa lämpötilassa kiehuva tislusfraktio, joka on saatu bitumipitoisen kivihiilen, jota jalostetaan edelleen ylimääräisten kiteisten suolojen poistamiseksi, korkealämpötilaisesta hiiletyksestä. Koostuu pääasiassa kreosoottiöljystä, josta on poistettu joitain normaaleja polysyklisiä aromaattisia suoloja, jotka ovat kivihiilitervatisleiden komponentteja. Kiteetön likimäärin 5 °C:ssa.)	648-100-00-9	274-565-9	70321-79-8	J, M
Uutejäännökset (kivihiili), kreosoottiöljyhappo; Pesuöljyutejäännös (Monimutkainen seos hiilivetyjä kivihiilitervan tislauksen emäsvapaasta fraktiosta, kiehuu likimäärin välillä 250 °C:sta 280 °C:seen. Koostuu pääasiassa bifenyylistä ja isomeerisista difenyylinaftaleeneista.)	648-102-00-X	310-189-4	122384-77-4	J, M
Antraseeniöljy, antraseeniliisteri; Antraseeniöljyfraktio; (Antraseenirikas kiintoaine, joka on saatu antraseeniöljyn kiteytyksestä ja linkoamisesta. Koostuu pääasiassa antraseenista, karbatsolista ja fenantreenista.)	648-103-00-5	292-603-2	90640-81-6	J, M
Antraseeniöljy, antraseenipitoisuus pieni; Antraseeniöljyfraktio (Öljy, joka jää jäljelle, kun antraseenirikas kiinteä aine (antraseeniliisteri) poistetaan antraseeniöljystä kiteytysprosessilla. Koostuu pääasiassa kaksi-, kolme- ja neljäjäsenisistä aromaattisista yhdisteistä.)	648-104-00-0	292-604-8	90640-82-7	J, M
Jäännökset (kivihiiliterva), antraseeniöljytisle; Antraseeniöljyfraktio (Jäännös raa'an antraseenin, joka kiehuu likimäärin välillä 340 °C:sta 400 °C:seen, jakotislauksesta. Koostuu pääasiassa tri- ja polysyklisistä aromaattisista ja heterosyklisistä hiilivedyistä.)	648-105-00-6	295-505-8	92061-92-2	J, M
Antraseeniöljy, antraseeniliisteri, antraseenifraktio; Antraseeniöljyfraktio (Monimutkainen seos hiilivetyjä antraseenin, joka on saatu kiteyttämällä bitumipitoisesta korkealämpötilaisesta tervasta peräisin olevaa antraseeniöljyä ja joka kiehuu välillä 330 °C:sta 350 °C:seen, tislauksesta. Sisältää pääasiassa antraseenia, karbatsolia ja fenantreenia.)	648-106-00-1	295-275-9	91995-15-2	J, M

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Antraseeniöljy, antraseeniiliisteri, karbatsolifraktio; Antraseeniöljyfraktio (Monimutkainen seos hiilivetyjä antraseenin, joka on saatu kiteyttämällä bitumipitoisen kivihiilen korkealämpötilaisesta tervasta peräisin olevaa antraseeniöljyä ja joka kiehuu välillä 350 °C:sta 360 °C:seen, tislauksesta. Sisältää pääasiassa antraseenia, karbatsolia ja fenantreenia.)	648-107-00-7	295-276-4	91995-16-3	J, M
Antraseeniöljy, antraseeniiliisteri, kevyet tisleet; Antraseeniöljyfraktio (Monimutkainen seos hiilivetyjä antraseenin, joka on saatu kiteyttämällä bitumipitoisesta matalalämpötilaisesta tervasta peräisin olevaa antraseeniöljyä ja joka kiehuu likimäärin välillä 290 °C:sta 340 °C:seen, tislauksesta. Sisältää pääasiassa kolmirenkaisia aromaatteja ja niiden divetyjohdannaisia.)	648-108-00-2	295-278-5	91995-17-4	J, M
Tervapikiöljyt, kivihiili, matalalämpötilainen; Tervapikiöljy, korkealla kiehuva (Tisle matalalämpötilaisesta kivihilitervasta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, fenoliyhdisteistä ja aromaattisista typpiemäksistä, jotka kiehuvat likimäärin välillä 160 °C:sta 340 °C:seen.)	648-109-00-8	309-889-2	101316-87-4	J, M
Fenolit, ammoniakkihiuosuute; Alkaliiniuute (Seos fenoleita, jotka on uutettu, käyttäen isobutyylasetaattia, ammoniakkihiuksesta, joka on kondensoitunut kaasusta, joka on peräisin matalalämpötilaisesta (alle 700 °C) kivihiilen hajotustislauksesta. Koostuu pääasiassa yhden- ja kahdenarvoisten fenolien seoksesta.)	648-111-00-9	284-881-9	84988-93-2	J, M
Tisleet (kivihiliterva), kevytöljyt, alkaaliuutteet; Alkaliiniuute (Vesiliuoksessa oleva uute karboliöljystä, joka on tulosta lipeäpesusta, kuten natriumhydroksidin vesiliuoksesta. Koostuu pääasiassa useiden fenoliyhdisteiden alkalisuoloista.)	648-112-00-4	292-610-0	90640-88-3	J, M
Uutteet, kivihilitervaöljy alkalinen; Alkaliiniuute (Uute kivihilitervaöljystä, joka on peräisin lipeäpesusta, kuten natriumhydroksidin vesiliuoksesta. Koostuu pääasiassa useiden fenoliyhdisteiden alkalisuoloista.)	648-113-00-X	266-017-2	65996-83-0	J, M
Tisleet (kivihiliterva), naftaleeniöljyt, alkaaliuutteet; Alkaliiniuute (Vesiliuoksessa oleva uute naftaleeniöljystä, joka on peräisin lipeäpesusta, kuten natriumhydroksidin vesiliuoksesta. Koostuu pääasiassa useiden fenoliyhdisteiden alkalisuoloista.)	648-114-00-5	292-611-6	90640-89-4	J, M
Uutejäännökset (kivihiili), tervapikiöljy alkalinen, karbonoitu, kalkkittu; Raakafenolit (Tuote, joka on saatu käsittelemällä kivihilitervan alkaaliuutetta CO ₂ :lla ja CaO:lla. Koostuu pääasiassa CaCO ₃ :sta, Ca(OH) ₂ :sta, Na ₂ CO ₃ :sta, ja muista orgaanisista ja epäorgaanisista epäpuhtauksista.)	648-115-00-0	292-629-4	90641-06-8	J, M
Tervahapot, ruskohiili, raaka; Raakafenolit (Happamoitettu ruskohiilitervatisleen alkaaliuute. Koostuu pääasiassa fenolista ja fenolihomologeista.)	648-117-00-1	309-888-7	101316-86-3	J, M
Tervahapot, ruskohiilikaasutus; Raakafenolit (Monimutkainen seos orgaanisia yhdisteitä, saatu ruskohiilen kaasutuksesta. Koostuu pääasiassa C ₆₋₁₀ -hydroksiaromaattisista fenoleista ja niiden homologeista.)	648-118-00-7	295-536-7	92062-22-1	J, M

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Tervahapot, tislaujäännökset; Tislefenolit (Jäännös raakafenolin tislauksesta kivihiilestä. Koostuu pääasiassa fenoleista, joiden hiililuku on välillä C ₈ :sta C ₁₀ :een ja joiden pehmenemispisteet ovat välillä 60 °C:sta 80 °C:seen.)	648-119-00-2	306-251-5	96690-55-0	J, M
Tervahapot, metyyliifenolifraktio; Tislefenolit (Tervahappojen fraktio, joka sisältää runsaasti 3 ja 4-metyyliifenolia, kerätty tislamalla matalalämpötilaisia kivihiilitervan raakoja tervahappoja.)	648-120-00-8	284-892-9	84989-04-8	J, M
Tervahapot, polyalkyyliifenolifraktio; Tislefenolit (Tervahappojen fraktio, joka on saatu tislamalla matalalämpötilaisia kivihiilitervan raakoja tervahappoja, jotka kiehuvat likimäärin välillä 225 °C:sta 320 °C:seen. Koostuu pääasiassa polyalkyyliifenoleista.)	648-121-00-3	284-893-4	84989-05-9	J, M
Tervahapot, ksyyliifenolifraktio; Tislefenolit (Tervahappojen fraktio, joka sisältää runsaasti 2,4- ja 2,5-dimetyyliifenolia, kerätty tislamalla matalalämpötilaisia kivihiilitervan raakoja tervahappoja.)	648-122-00-9	284-895-5	84989-06-0	J, M
Tervahapot, etyyliifenolifraktio; Tislefenolit (Tervahappojen fraktio, joka sisältää runsaasti 3- ja 4-etyyliifenolia, kerätty tislamalla matalalämpötilaisia kivihiilitervan raakoja tervahappoja.)	648-123-00-4	284-891-3	84989-03-7	J, M
Tervahapot, 3,5-ksyyliifenolifraktio; Tislefenolit (Tervahappojen fraktio, joka sisältää runsaasti 3,5-dimetyyliifenolia, kerätty tislamalla matalalämpötilaisia kivihiilitervan raakoja.)	648-124-00-X	284-896-0	84989-07-1	J, M
Tervahapot, jäännökset, tisleet, ensimmäinen jae; Tislefenolit (Jäännös kevyen karboliöljyn lämpötilassa 235 °C:sta 355 °C:seen tapahtuvasta tislauksesta.)	648-125-00-5	270-713-1	68477-23-6	J, M
Tervahapot, kresoliset, jäännökset; Tislefenolit (Jäännös raaoista kivihiilen tervahapoista fenolien, kresolien, ksyylienolien ja kaikkien korkeammalla kiehuvien fenolien poistamisen jälkeen. Musta kiintoaine, jonka sulamispiste on likimäärin 80 °C. Koostuu pääasiassa polyalkyyliifenoleista, hartsikumeista ja epäorgaanisista suoloista.)	648-126-00-0	271-418-0	68555-24-8	J, M
Fenolit, C ₉₋₁₁ ; Tislefenolit	648-127-00-6	293-435-2	91079-47-9	J, M
Tervahapot, kresoliset; Tislefenolit (Monimutkainen seos epäorgaanisia yhdisteitä, saatu ruskohiilestä ja kiehuu likimäärin välillä 200 °C:sta 230 °C:seen. Koostuu pääasiassa m- ja p-etyyliifenolista sekä kresoleista ja ksyylienoleista.)	648-128-00-1	295-540-9	92062-26-5	J, M
Tervahapot, ruskohiili, C ₂ -alkyyliifenolifraktio; Tislefenolit (Tisle lipeäpestyyn ligniittitervatisleen, joka kiehuu likimäärin välillä 200 °C:sta 230 °C:seen, hapotuksesta. Koostuu pääasiassa m- ja p-etyyliifenolista sekä kresoleista ja ksyylienoleista.)	648-129-00-7	302-662-9	94114-29-1	J, M
Uuteöljyt (kivihiili), naftaleeniöljyt; Happouute (Vesiliuoksessa oleva uute, joka on peräisin lipeäpestyyn naftaleeniöljyn happopesusta. Koostuu pääasiassa useiden aromaattisten typpimästen, mukaanlukien pyridiinin, kinoliinin ja niiden alkyyli johdannaisten happosuoloista.)	648-130-00-2	292-623-1	90641-00-2	J, M

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Tervaemäkset, kinoliinijohdannaiset, Tisle-emäkset	648-131-00-8	271-020-7	68513-87-1	J, M
Tervaemäkset, kivihiili, kinoliinijohdannaisfraktio; Tisle-emäkset	648-132-00-3	274-560-1	70321-67-4	J, M
Tervaemäkset, kivihiili, tislusjäännökset; Tisle-emäkset (Tislusylijäämä, joka jää jäljelle neutralisoitujen, happouutettujen emäksiä sisältävien tervafraktioiden, jotka on saatu tislaamalla kivihiilitervoja, tislauksen jälkeen. Sisältää pääasiassa aniliinia, kollidiineja, kinoliinia ja kinoliinijohdannaisia ja toluidiineja.)	648-133-00-9	295-544-0	92062-29-8	J, M
Hiilivetyöljyt, arom., sekoitettu polyetyleenin ja polypropyleenin kanssa, pyrolysoitu, kevytöljyfraktio; Lämpökäsittelytuotteet (Öljy, joka on saatu polyetyleni/polypropyleeni-seoksen, jossa on mukana kivihiilitervapikeä tai aromaattisia öljyjä, lämpökäsittelystä. Koostuu pääasiassa bentseenistä ja sen homologeista, jotka kiehuvat likimäärin välillä 70 °C:sta 120 °C:seen.)	648-134-00-4	309-745-9	100801-63-6	J, M
Hiilivetyöljyt, arom., sekoitettu polyetyleenin kanssa, pyrolysoitu, kevytöljyfraktio; Lämpökäsittelytuotteet (Öljy, joka on saatu polyetyleenin, jonka kanssa on kivihiilitervapikeä tai aromaattisia öljyjä, lämpökäsittelystä. Koostuu pääasiassa bentseenistä ja sen homologeista, jotka kiehuvat välillä 70 °C:sta 120 °C:seen.)	648-135-00-X	309-748-5	100801-65-8	J, M
Hiilivetyöljyt, arom., sekoitettu polystyreenin kanssa, pyrolysoitu, kevytöljyfraktio; Lämpökäsittelytuotteet (Öljy, joka on saatu polystyreenin, jonka kanssa on kivihiilitervapikeä tai aromaattisia öljyjä, lämpökäsittelystä. Koostuu pääasiassa bentseenistä ja sen homologeista, jotka kiehuvat likimäärin välillä 70 °C:sta 210 °C:seen.)	648-136-00-5	309-749-0	100801-66-9	J, M
Uutejäännökset (kivihiili), tervapikiöljy alkalinen, naftaleenin tislusjäännökset; Naftaleeniöljyjuutejäännös (Jäännös, joka on saatu uuttamalla kemiallisesta öljystä, josta on poistettu naftaleeni, tislaamalla. Koostuu pääasiassa kahdesta neljään jäsenisestä kondensoituneista aromaattisista rengashiilivedyistä ja aromaattisista typpiämksistä.)	648-137-00-0	277-567-8	736665-18-6	J, M
Kreosottiöljy, matalalla kiehuva tisle, Pesuöljy (Matalassa lämpötilassa kiehuva tislusfraktio, joka on saatu hiilettämällä korkeassa lämpötilassa bitumipitoista kivihiiltä, joka jalostetaan edelleen ylimääräisten kiteisten suolojen poistamiseksi. Koostuu pääasiassa kreosottiöljystä, josta on poistettu joitain normaaleja polyyklisiä aromaattisia suoloja, jotka ovat kivihiilitervatisleen komponentteja. Kiteetön likimäärin 38 °C:ssa.)	648-138-00-6	274-566-4	70321-80-1	J, M
Tervahapot, kresolinen, natriumsuolat, kaustiset liuokset, Alkaliiniuute	648-139-00-1	272-361-4	68815-21-4	J, M
Uuteöljyt (kivihiili), tervaemäkset; Happouute (Uute kivihiilitervaöljyn alkaaliuuteyljäämä, joka on tulosta happopeusta, kuten rikkihapon vesiliuoksesta, tislauksen jälkeen naftaleenin poistamiseksi. Koostuu pääasiassa useiden aromaattisten typpiämästen, mukaan lukien pyridiinin, kinoliinin ja niiden alkyylijohdannaisen happosuoloista.)	648-140-00-7	266-020-9	65996-86-3	J, M

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
<p>Tervaemäkset kivihiili, raaka; Raakatervaemäkset (Reaktiotuote, joka on saatu neutralisoimalla kivihiilitervan emäksistä uuteöljyä alkaalisella liuoksella, kuten natriumhydroksidin vesiliuoksella, jotta saataisiin vapaita emäksiä. Koostuu pääasiassa sellaisista orgaanisista emäksistä, kuten akridiini, fenantridiini, pyridiini, kinaliini ja niiden alkyyl johdannaiset.)</p>	648-141-00-2	266-018-8	65996-84-1	J, M
<p>Jäännökset (kivihiili), nestemäinen liuotinuute, Jäännökset (kivihiili), nestemäinen liuotinuute; (Koheesinen jauhe, koostuu kivihiilen mineraaliaineksesta ja liukene mattomasta kivihiilestä, joka jää jäljelle kivihiilen uuttamisesta nestemäisellä liuottimella.)</p>	648-142-00-8	302-681-2	94114-46-2	M
<p>Kivihiililinnesteet, nestemäinen liuotinuuteliuos; Kivihiililinnesteet, nestemäinen liuotinuuteliuos; (Tuote, joka on saatu suodattamalla kivihiilen mineraaliainesta ja liukenematonta kivihiiltä kivihiiliuuteliuoksesta, joka on tulosta kivihiilen uuttamisesta lämmittämällä nestemäisessä liuottimessa. Musta, paksujuoksuinen, hyvin monimutkainen nestemäinen seos, koostuu pääasiassa aromaattisista ja osittain hydratuista aromaattisista hiilivedyistä, aromaattisista typpiyhdisteistä, aromaattisista rikkiyhdisteistä, fenoli- ja muista aromaattisista happiyhdisteistä ja niiden alkyyl johdannaisista.)</p>	648-143-00-3	302-682-8	94114-47-3	M
<p>Kivihiililinnesteet, nestemäinen liuotinuute; Kivihiililinnesteet, nestemäinen liuotinuute; Huomattavan liuotinvapaa tuote, joka on saatu tislamalla liuotinta suodatetusta kivihiiliuuteliuoksesta, joka on tulosta kivihiilen uuttamisesta lämmittämällä nestemäisessä liuottimessa. Musta, puolikiinteä aine, koostuu pääasiassa monimutkaisesta seoksesta kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä, aromaattisia typpiyhdisteitä, aromaattisia rikkiyhdisteitä, fenolihdisteitä ja muita aromaattisia happiyhdisteitä ja niiden alkyyl johdannaisia.)</p>	648-144-00-9	302-683-3	94114-48-4	M
<p>Kevytöljy (kivihiili), koksiumi; Raakabentsoli (Haihtuva orgaaninen neste, uutettu kaasusta, joka on peräisin korkealämpötilaisesta (yli 700 °C) kivihiilen tuhoavasta tislauksesta. Koostuu pääasiassa bentseenistä, toluenista ja ksyleeneistä. Saattaa sisältää muita pieniä hiilivetyainesosia.)</p>	648-147-00-5	266-012-5	65996-78-3	J
<p>Tisleet (kivihiili), nestemäiset liuotinuutteen, primääriset; Tisleet (kivihiili), nestemäiset liuotinuutteen, primääriset; (Nestemäinen tuote kaasujen, jotka ovat vapautuneet kivihiilen uuttamisesta lämmittämällä nestemäisessä liuottimessa ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 30 °C:sta 300 °C:seen, tiivistymisestä. Koostuu pääasiassa osittain hydratuista kondensoituneista aromaattisista rengashiilivedyistä, tyyppiä sisältävistä aromaattisista yhdisteistä, hapesta ja rikistä ja niiden alkyyl johdannaisista, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C₄:stä C₁₄:ään.)</p>	648-148-00-0	302-688-0	94114-52-0	J
<p>Tisleet (kivihiili), liuotinuute vetykrakattu; Tisleet (kivihiili), liuotinuute vetykrakattu; (Tisle, saatu vetykrakkaamalla kivihiiliuutetta tai liuosta, joka on tulosta nesteliuotinuuttamisesta tai ylikriittisen kaasun uuttamisprosessista ja joka kiehuu likimäärin välillä 30 °C:sta 300 °C:seen. Koostuu pääasiassa aromaattisista, hydratuista aromaattisista ja nafteenisista yhdisteistä, niiden alkyyl johdannaisista ja alkaaneista, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C₄:stä C₁₄:ään. Tyyppiä, rikkiä ja happea sisältäviä aromaattisia ja hydrattuja aromaattisia yhdisteitä on myös mukana.)</p>	648-149-00-6	302-689-6	94114-53-1	J

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Teollisuusbensiini (kivihiili), liuotinuute, vetykrakattu; (Fraktio tisleestä, joka on saatu vetykrakkaamalla kivihiiliuutetta tai liuosta, joka on tulosta nesteliuotinuuttamis- tai ylikriittisen kaasun uuttamisprosesseista ja joka kiehuu likimäärin välillä 30 °C:sta 180 °C:seen. Koostuu pääasiassa aromaattisista, hydratuista aromaattisista ja nafteenisista yhdisteistä, niiden alkyyl johdannaisista ja alkaaneista, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C ₄ :stä C ₉ :ään. Typeä, rikkiä ja happea sis. arom. ja hydrattuja aromaattisia yhdisteitä on myös mukana.)	648-150-00-1	302-690-1	94114-54-2	J
Bensiini, kivihiili liuotinuute, vetykrakattu teollisuusbensiini; (Moottoripolttoaine, joka on tuotettu reformoimalla jalostetusta teollisuusbensiinifraktiosta, joka on peräisin kivihiiliuutteen vetykrakauksesta tai sellaisen liuoksen vetykrakauksesta, joka on saatu nesteliuotinuutto- tai ylikriittisen kaasun uuttoprosesseista, ja joka kiehuu likimäärin välillä 30 °C:sta 180 °C:seen. Koostuu pääasiassa aromaattisista ja nafteenisista hiilivedyistä, niiden alkyyl johdannaisista ja alkyylhiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C ₄ :stä C ₉ :ään.)	648-151-00-7	302-691-7	94114-55-3	J
Tisleet (kivihiili), liuotinuute, vetykrakattu keski; (Tisle, saatu kivihiiliuutteen tai liuoksen, joka on tulosta nesteliuotinuuttamis- tai ylikriittisen kaasun uuttamisprosesseista ja joka kiehuu likimäärin välillä 180 °C:sta 300 °C:seen, vetykrakauksesta. Koostuu pääasiassa kaksirenkaisista aromaattisista ja nafteenisista yhdisteistä, niiden alkyyl johdannaisista ja alkaaneista, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C ₉ :stä C ₁₄ :ään Typeä, rikkiä ja happea sisältäviä yhdisteitä on myös mukana.)	648-152-00-2	302-692-2	94114-56-4	J
Tisleet (kivihiili), liuotinuute vetykrakattu hydrattu keski; (Tisle, joka on tuotettu hiiliuutteen vetykrakattun keskittiseen hydrauksesta tai sellaisen liuoksen hydrauksesta, joka on saatu nesteliuotinuutto- tai ylikriittisen kaasun uuttoprosesseista, ja joka kiehuu likimäärin välillä 180 °C:sta 280 °C:seen. Koostuu pääasiassa hydratuista kaksirenkaisista hiilyhdisteistä ja niiden alkyyl johdannaisista, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C ₉ :stä C ₁₄ :ään.)	648-153-00-8	302-693-8	94114-57-5	J
Kevytöljy (kivihiili), osakoksausprosessi; Tuoreöljy (Haihtuva orgaaninen neste, kondensoitunut kaasusta, joka on peräisin matalalämpötilaisesta (alle 700 °C) kivihiilen hajotustislauksesta. Koostuu pääasiassa C ₆₋₁₀ hiilivedyistä.)	648-156-00-4	292-635-7	90641-11-5	J
Uutteet (raakaöljy), kevyt nafteenitisleliuotin	649-001-00-3	265-102-1	64742-03-6	
Uutteet (raakaöljy), raskas parafiinitisleliuotin	649-002-00-9	265-103-7	64742-04-7	
Uutteet (raakaöljy), kevyt parafiinitisleliuotin	649-003-00-4	265-104-2	64742-05-8	
Uutteet (raakaöljy), raskas nafteenitisleliuotin	649-004-00-X	265-111-0	64742-11-6	
Uutteet (raakaöljy), kevyt tyhijökaasuöljyliuotin	649-005-00-5	295-341-7	91995-78-7	
Hiilivedyt, C ₂₆₋₅₅ , arom. pitoisuus suuri	649-006-00-0	307-753-7	97722-04-8	

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Jäännökset (maaöljy), atmosfäärinen torni; Raskas polttoöljy (Monimutkainen jäännös raakaöljyn atmosfäärisestä tislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa suurempi kuin C ₂₀ ja jotka kiehuvat yli likimäärin 350 °C:ssa. Tämä virta sisältää todennäköisesti 5 painoprosenttia tai enemmän 4—6-jäsenisiä kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä.)	649-008-00-1	265-045-2	64741-45-3	
Kaasuöljyt (maaöljy), raskas tyhjä; Raskas polttoöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, tulosta atmosfäärisestä raakaöljyn tislauksesta peräisin olevan jäännöksen tyhjätslauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂₀ :stä C ₅₀ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 350 °C:sta 600 °C:seen. Tämä virta sisältää todennäköisesti 5 massaprosenttia tai enemmän 4—6-jäsenisiä kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä.)	649-009-00-7	265-058-3	64741-57-7	
Tisleet (maaöljy), raskaat katalyyttisesti krakatus; Raskas polttoöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, jotka ovat tulosta katalyyttisen krakkausprosessin tuotteiden tislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₅ :stä C ₃₅ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 260 °C:sta 500 °C:seen. Tämä virta sisältää todennäköisesti 5 massaprosenttia tai enemmän 4—6-jäsenisiä kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä.)	649-010-00-2	265-063-0	64741-61-3	
Kirkastetut öljyt (maaöljy), katalyyttisesti krakatus; Raskas polttoöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jäännösfraktiona katalyyttisen krakkausprosessin tuotteiden tislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa suurempia kuin C ₂₀ ja jotka kiehuvat yli likimäärin 350 °C:ssa. Tämä virta sisältää todennäköisesti 5 massaprosenttia tai enemmän 4—6-jäsenisiä kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä.)	649-011-00-8	265-064-6	64741-62-4	
Jäännökset (maaöljy), vetykrakattu; Raskas polttoöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jäännösfraktiona vetykrakkausprosessin tuotteiden tislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa suurempi kuin C ₂₀ ja jotka kiehuvat yli likimäärin 350 °C:ssa.)	649-012-00-3	265-076-1	64741-75-9	
Jäännökset (maaöljy), lämpökrakattu; Raskas polttoöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jäännösfraktiona lämpökrakkausprosessin tuotteiden tislauksesta. Koostuu pääasiassa tyydyttymättömistä hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa suurempi kuin C ₂₀ ja jotka kiehuvat yli likimäärin 350 °C:ssa. Tämä virta sisältää todennäköisesti 5 massaprosenttia tai enemmän 4—6-jäsenisiä kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä.)	649-013-00-9	265-081-9	64741-80-6	
Tisleet (maaöljy), raskaat lämpökrakatus; Raskas polttoöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä lämpökrakkausprosessin tuotteiden tislauksesta. Koostuu pääasiassa tyydyttymättömistä hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₅ :stä C ₃₆ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 260 °C:sta 480 °C:seen. Tämä virta sisältää todennäköisesti 5 massaprosenttia tai enemmän 4—6-jäsenisiä kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä.)	649-014-00-4	265-082-4	64741-81-7	
Kaasuöljyt (maaöljy), vetykäsitelty tyhjä; Raskas polttoöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyfraktiota vedyllä katalyytin läsnä ollessa. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₃ :stä C ₅₀ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 230 °C:sta 600 °C:seen. Tämä virta sisältää todennäköisesti 5 massaprosenttia tai enemmän 4—6-jäsenisiä kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä.)	649-015-00-X	265-162-9	64742-59-2	

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
<p>Jäännökset (maaöljy), rikki poistettu vedyllä atmosfäärinen torni; Raskas polttoöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä atmosfäärisen tornin jäännöstä vedyllä katalyytin läsnä ollessa olosuhteissa, joiden tarkoituksena on ensisijaisesti poistaa orgaaniset rikkiyhdisteet. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa suurempi kuin C₂₀ ja jotka kiehuvat yli likimäärin 350 °C:ssa. Tämä virta sisältää todennäköisesti 5 massaprosenttia tai enemmän 4—6-jäsenisiä kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä.)</p>	649-016-00-5	265-181-2	64742-78-5	
<p>Kaasuöljyt (maaöljy), rikki poistettu vedyllä raskas tyhjö; Raskas polttoöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisestä prosessista rikin poistamiseksi vedyn avulla. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C₂₀:stä C₅₀:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 350 °C:sta 600 °C:seen. Tämä virta sisältää todennäköisesti 5 massaprosenttia tai enemmän 4—6-jäsenisiä kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä.)</p>	649-017-00-0	265-189-6	64742-86-5	
<p>Jäännökset (maaöljy), höyrykrakatut, Raskas polttoöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jäännösfraktionana höyrykrakkausprosessin (mukaan lukien höyrykrakkaus etyleenin tuottamiseksi) tuotteiden tislauksesta. Koostuu pääasiassa tyydyttymättömistä hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa suurempi kuin C₁₄ ja jotka kiehuvat yli likimäärin 260 °C:ssa. Tämä virta sisältää todennäköisesti 5 massaprosenttia tai enemmän 4—6-jäsenisiä kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä.)</p>	649-018-00-6	265-193-8	64742-90-1	
<p>Jäännökset (maaöljy), atmosfääriset; Raskas polttoöljy (Monimutkainen jäännös raakaöljyn atmosfäärisestä tislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa suurempi kuin C₁₁ ja jotka kiehuvat yli likimäärin 200 °C:ssa. Tämä virta sisältää todennäköisesti 5 massaprosenttia tai enemmän 4—6-jäsenisiä kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä.)</p>	649-019-00-1	269-777-3	68333-22-2	
<p>Kirkastetut öljyt (maaöljy), rikki poistettu vedyllä katalyyttisesti krakatut; Raskas polttoöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä katalyyttisesti krakattua kirkastettua öljyä vedyllä orgaanisen rikin muuttamiseksi vetysulfidiksi, joka poistetaan. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa suurempi kuin C₂₀ ja jotka kiehuvat yli likimäärin 350 °C:ssa. Tämä virta sisältää todennäköisesti 5 massaprosenttia tai enemmän 4—6-jäsenisiä kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä.)</p>	649-020-00-7	269-782-0	68333-26-6	
<p>Tisleet (maaöljy), rikki poistettu vedyllä keskimääräisissä olosuhteissa katalyyttisesti krakatut; Raskas polttoöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä keskiraskaita katalyyttisesti krakattuja tisleitä vedyllä orgaanisen rikin muuttamiseksi vetysulfidiksi, joka poistetaan. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C₁₁:stä C₃₀:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 205 °C:sta 450 °C:seen. Sisältää melko suuren osuuden trisyklisiä aromaattisia hiilivetyjä.)</p>	649-021-00-2	269-783-6	68333-27-7	

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Tisleet (maaöljy), rikki poistettu vedyllä raskaat, katalyyttisesti krakautut; Raskas polttoöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä raskaita katalyyttisesti krakattuja tisleitä vedyllä orgaanisen rikin muuttamiseksi vetysulfidiksi, joka poistetaan. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₅ :stä C ₃₅ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 260 °C:sta 500 °C:seen. Tämä virta sisältää todennäköisesti 5 massaprosenttia tai enemmän 4–6-jäsenisiä kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä.)	649-022-00-8	269-784-1	68333-28-8	
Polttoöljy, jäännökset suoratisleet kaasuöljyt, korkea rikkipitoisuus; Raskas polttoöljy	649-023-00-3	270-674-0	68476-32-4	
Polttoöljy, jäännös; Raskas polttoöljy (Nestemäinen tuote monista jalostusvirroista, yleensä ylijäämistä. Koostumus on monimutkainen ja vaihtelee raakaöljyn lähteen mukaan.)	649-024-00-9	270-675-6	68476-33-5	
Jäännökset (maaöljy), katalyyttinen reformointiyksikön jakotislauksen jäännöstisle; Raskas polttoöljy (Monimutkainen jäännös reformointiyksikön katalyyttisen jakotislauksen jäännöksen tislauksesta. Kiehuu likimäärin yli 399 °C:ssa.)	649-025-00-4	270-792-2	68478-13-7	
Jäännökset (maaöljy), raskas koksauksyksikkökaasuöljy ja tyhjökaasuöljy; Raskas polttoöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jäännösfraktiona raskaan koksauksyksikkökaasuöljyn ja tyhjökaasuöljyn tislauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa suurempi kuin C ₁₃ ja jotka kiehuvat yli likimäärin 230 °C:ssa.)	649-026-00-X	270-796-4	68478-17-1	
Jäännökset (maaöljy), raskas koksauksyksikkö ja kevyt tyhjö; Raskas polttoöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jäännösfraktiona raskaan koksauksyksikkökaasuöljyn ja kevyen tyhjökaasuöljyn tislauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa suurempi kuin C ₁₃ ja jotka kiehuvat yli likimäärin 230 °C:ssa.)	649-027-00-5	270-983-0	68512-61-8	
Jäännökset (maaöljy), kevyt tyhjö; Raskas polttoöljy (Monimutkainen jäännös raakaöljyn atmosfäärisestä tislauksesta peräisin olevan jäännöksen tyhjötislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa suurempi kuin C ₁₃ ja jotka kiehuvat yli likimäärin 230 °C:ssa.)	649-028-00-0	270-984-6	68512-62-9	
Jäännökset (maaöljy), höyrykrakaut kevyet; Raskas polttoöljy (Monimutkainen jäännös höyrykrakausprosessin tuotteiden tislauksesta. Koostuu pääasiassa aromaattisista ja tyydyttymättömistä hiilivedyistä, joiden hiililuku on yli C ₇ ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 101 °C:sta 555 °C:seen.)	649-029-00-6	271-013-9	68513-69-9	
Polttoöljy, n:o 6; Raskas polttoöljy (Tisleöljy, jonka minimiviskositeetti on 900 SUS 37,7 °C:ssa ja maksimiviskositeetti 9 000 SUS 37,7 °C:ssa.)	649-030-00-1	271-384-7	68553-00-4	
Jäännökset (maaöljy), keveiden tisleiden käsittely-yksikkö, matala rikkipitoisuus; Raskas polttoöljy (Rikkiä vähän sisältävä monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu raakaöljyn keveiden tisleiden käsittely-yksikkötislauksen jäännösfraktiona. Jäännös, joka jää jäljelle suorajuoksettun bensiinijakeen, kerosiinijakeen ja kaasuöljyjakeen poistamisen jälkeen.)	649-031-00-7	271-763-7	68607-30-7	

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Kaasuöljyt (maaöljy), raskas atmosfäärinen; Raskas polttoöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu raakaöljyn tislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₇ :stä C ₃₅ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 121 °C:sta 510 °C:seen.)	649-032-00-2	272-184-2	68783-08-4	
Jäännökset (maaöljy), koksauksyksikön posuoi, kondensoituneita ren-gasaromaatteja sisältävä; Raskas polttoöljy (Hyvin monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jäännösfraktiona tyhjö-jäännöksen ja lämpökrakkausprosessin tuotteiden tislauksesta. Koos-tuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa suurempi kuin C ₂₀ ja jotka kiehuvat yli likimäärin 350 °C:ssa. Tämä virta sisältää todennäköisesti 5 massaprosenttia tai enemmän 4—6-jäsenisiä kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä.)	649-033-00-8	272-187-9	68783-13-1	
Tisleet (maaöljy), maaöljyjäännökset tyhjö; Raskas polttoöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu raakaöljyn atmosfäärin tislauksen jäännöksen tyhjötislauksesta)	649-034-00-3	273-263-4	68955-27-1	
Jäännökset (maaöljy), höyrykrakattu, hartsipitoinen; Raskas polttoöljy (Monimutkainen jäännös höyrykrakattujen maaöljyjäännösten tislauksesta).	649-035-00-9	273-272-3	68955-36-2	
Tisle (maaöljy), keskiraskas tyhjö; Raskas polttoöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu raakaöljyn atmosfäärin tislauksen jäännöksen tyhjötislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₄ :stä C ₄₂ :een ja jotka kiehuvat liki-määrin välillä 250 °C:sta 545 °C:seen. Tämä virta sisältää todennäköi-sesti 5 massaprosenttia tai enemmän 4—6-jäsenisiä kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä.)	649-036-00-4	274-683-0	70592-76-6	
Tisleet (maaöljy), kevyt tyhjö; Raskas polttoöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu raakaöljyn atmosfäärin tislauksen jäännöksen tyhjötislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₁ :stä C ₃₅ :een ja jotka kiehuvat liki-määrin välillä 250 °C:sta 545 °C:seen.)	649-037-00-X	247-684-6	70592-77-7	
Tisleet (maaöljy), tyhjö; Raskas polttoöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu raakaöljyn atmosfäärin tislauksen jäännöksen tyhjötislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₅ :stä C ₅₀ :een ja jotka kiehuvat liki-määrin välillä 270 °C:sta 600 °C:seen. Tämä virta sisältää todennäköi-sesti 5 massaprosenttia tai enemmän 4—6-jäsenisiä kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä.)	649-038-00-5	274-685-1	70592-78-8	
Kaasuöljyt (maaöljy), rikki poistettu vedyllä koksauksyksikkö raskas tyhjö; Raskas polttoöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu poistamalla rikki vedyllä ras-kaista koksautislaaineksista. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₈ :sta C ₄₄ :ään ja jotka kiehuvat liki-määrin välillä 304 °C:sta 548 °C:seen. Sisältää todennäköisesti 5 mas-saprosenttia tai enemmän 4—6-jäsenisiä kondensoituneita aromaatti-sia rengashiilivetyjä.)	649-039-00-0	285-555-9	85117-03-9	
Jäännökset (maaöljy), höyrykrakattut, tisleet; Raskas polttoöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tuotettaessa jalostettua maaöl-jytervaa höyrykrakattua tervaa tislamalla. Koostuu pääasiassa aromaattisista ja muista hiilivedyistä ja orgaanisista rikkiyhdisteistä.)	649-040-00-6	292-657-7	90669-75-3	

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Jäännökset (maaöljy), tyhjö, kevyet; Raskas polttoöljy (Monimutkainen jäännös raakaöljyn atmosfäärin tislauksen jäännöksen tyhjötilauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa suurempi kuin C ₂₄ ja jotka kiehuvat yli likimäärin 390 °C:ssa.)	649-041-00-1	292-658-2	90669-76-4	
Polttoöljy, raskas, korkea rikkipitoisuus; Raskas polttoöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislaamalla käsittelemätöntä maaöljyä. Koostuu pääasiassa alifaattisista, aromaattisista ja sykloalifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa suurempi kuin C ₂₅ ja jotka kiehuvat yli likimäärin 400 °C:ssa.)	649-042-00-7	295-396-7	92045-14-2	
Jäännökset (maaöljy), katalyyttinen krakkaus; Raskas polttoöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jäännösfractiona katalyyttisen krakkausprosessin tuotteiden tislauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa suurempi kuin C ₁₁ ja jotka kiehuvat yli likimäärin 200 °C:ssa.)	649-043-00-2	295-511-0	92061-97-7	
Tisleet (maaöljy), keskimääräisissä olosuhteissa katalyyttisesti krakattut, lämmöllä pilkotut; Raskas polttoöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisen krakkausprosessin, jota on käytetty lämmönsiirtonesteenä, tuotteiden tislauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, jotka kiehuvat likimäärin välillä 220 °C:sta 450 °C:seen. Tämä virta sisältää todennäköisesti orgaanisia rikkiyhdisteitä.)	649-044-00-8	295-990-6	92201-59-7	
Jäännösöljyt (maaöljy); Raskas polttoöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, rikkiyhdisteitä ja metalleja sisältäviä orgaanisia yhdisteitä, saatu jäännöksenä jalostusjakotislauksen krakkausprosessista. Tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on yli 2 cSt 100 °C:ssa.)	649-045-00-3	298-754-0	93821-66-0	
Jäännökset, höyrykrakattu, lämmöllä käsitelty; Raskas polttoöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu raa'an höyrykrakattun teollisuusbensiniin käsitelystä ja tislauksesta. Koostuu pääasiassa tyydyttymättömistä hiilivedyistä, jotka kiehuvat yli likimäärin 180 °C:ssa.)	649-046-00-9	308-733-0	98219-64-8	
Tisleet (maaöljy), rikki poistettu vedyllä laaja tislusalue keski; Raskas polttoöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyainesta vedyllä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₉ :stä C ₂₅ :seen ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 150 °C:sta 400 °C:seen.)	649-047-00-4	309-863-0	101316-57-8	
Jäännökset (maaöljy), katalyyttisen reformointiyksikön jakotislaukolloni; Raskas polttoöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jäännösfractiona katalyyttisen reformointiprosessin tuotteen tislauksesta. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₀ :stä C ₂₅ :seen ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 160 °C:sta 400 °C:seen. Tämä virta sisältää todennäköisesti 5 massaprosenttia tai enemmän 4—6-jäsenisiä kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä.)	649-048-00-X	265-069-3	64741-67-9	

Äine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Maaöljy; Maaöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä. Koostuu pääasiassa alifaattisista, alisyklisistä ja aromaattisista hiilivedyistä. Šaattaa myös sisältää pieniä määriä typpi-, happi- ja rikkiyhdisteitä. Tämä kategoria käsittää kevyet, keskiraskaat ja raskaat maaöljyt sekä öljyt, jotka on jatkettu tervahiekoista. Hiilivetytöiset materiaalit, jotka tarvitsevat suuria kemiallisia muutoksia, jotta ne voitaisiin kerätä tai muuttaa maaöljyn jalostuksen raaka-aineiksi, kuten raat kiviöljyt; jalostetut kiviöljyt ja nestemäiset kivihiilipolttoaineet eivät sisälly tähän määritelmään.)	649-049-00-5	232-298-5	8002-05-9	
Kaasut (maaöljy), katalyyttisesti krakatus teollisuusbensiinin propaanipöistöyksikkö yläpuolella, C ₃ -rikas happovapaa; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisesti krakattujen hiilivetyjen jakotislauksesta ja käsitelty happamien epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on välillä C ₂ :sta C ₄ :ään, pääasiassa C ₃ :sta.)	649-062-00-6	270-755-0	68477-73-6	K
Kaasut (maaöljy), katalyyttinen krakkausyksikkö; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislaamalla katalyyttisen krakkausprosessin tuotteita. Koostuu pääasiassa alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₆ :een.)	649-063-00-1	270-756-6	68477-74-7	K
Kaasut (maaöljy), katalyyttinen krakkausyksikkö, C ₁₋₅ -rikas; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislaamalla, katalyyttisen krakkausprosessin tuotteita. Koostuu alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on välillä C ₁ :stä C ₆ :een, pääasiassa C ₁ :stä C ₅ :een.)	649-064-00-7	270-757-1	68477-75-8	K
Kaasut (maaöljy), katalyyttisesti polymeroidun teollisuusbensiinin stabilointiyksikkö yläpuolella, C _{2,4} -rikas; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisesti polymeroidun teollisuusbensiinin jakotislaukustabiloinnista. Koostuu alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on välillä C ₂ :sta C ₆ :een, pääasiassa C ₂ :sta C ₄ :ään.)	649-065-00-2	270-758-7	68477-76-9	K
Kaasut (maaöljy), katalyyttinen reformointiyksikkö, C _{1,4} -rikas; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislaamalla katalyyttisen reformointiprosessin tuotteita. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on välillä C ₁ :stä C ₆ :ään, pääasiassa C ₁ :stä C ₄ :ään.)	649-066-00-8	270-760-8	68477-79-2	K
Kaasut (maaöljy), C _{3,5} -olefiininen parafiininen alkylointisyöte; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos olefiinisia ja parafiinisia hiilivetyjä, joiden hiililuku on välillä C ₃ :sta C ₅ :een ja joita käytetään alkyloinnin syöteenä. Ympäröivät lämpötilat normaalisti ylittävät näiden seosten kriittiset lämpötilat.)	649-067-00-3	270-765-5	68477-83-8	K
Kaasut (maaöljy), C ₄ -rikas; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislaamalla katalyyttisen jakotislaukustabiloinnista. Koostuu alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on välillä C ₃ :sta C ₅ :een, pääasiassa C ₄ .)	649-068-00-9	270-767-6	68477-85-0	K
Kaasut (maaöljy), etaanipöistöyksikkö yläpuolella; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislaamalla katalyyttisen krakkausprosessin kaasu- ja bensiinifraktioita. Sisältää pääasiassa etaania ja etyleeniä.)	649-069-00-4	270-768-1	68477-86-1	K

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero*	Huomautukset
Kaasut (maaöljy), isobutaanipoistotorni yläpuolella; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu butaanibutyleenivirran atmosfäärisestä tislauksesta. Koostuu alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₃ :sta C ₄ :ään.)	649-070-00-X	270-769-7	68477-87-2	K
Kaasut (maaöljy), propaanipoistoyksikkö kuiva, propeenirikas; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla tuotteita katalyyttisen krakkausprosessin kaasu- ja besiinifraktioista. Koostuu pääasiassa propyleenistä, mukana myös etaania ja propaania.)	649-071-00-5	270-772-3	68477-90-7	K
Kaasut (maaöljy), propaanipoistoyksikkö yläpuolella; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla tuotteita katalyyttisen krakkausprosessin kaasu- ja besiinifraktioista. Koostuu alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂ :sta C ₄ :ään.)	649-072-00-0	270-773-9	68477-91-8	K
Kaasut (maaöljy), kaasun talteenotto laitos propaanipoistoyksikkö yläpuolella; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jakotislamalla sekalaisia hiilivetyvirtoja. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on välillä C ₁ :stä C ₄ :ään, pääasiassa propaanista.)	649-073-00-6	270-777-0	68477-94-1	K
Kaasut (maaöljy), Girbatolilyksikön syöte; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, jota käytetään syötteenä Girbatolilyksikköön rikkivedyn poistamiseksi. Koostuu alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂ :sta C ₄ :ään.)	649-074-00-1	270-778-6	68477-95-2	K
Kaasut (maaöljy), isomeroitun teollisuusbensiinin jakotisluslaite, C ₄ -rikas, vetysulfidivapaa; Maaöljykaasu	649-075-00-7	270-782-8	68477-99-6	K
Jäännöskaasu (maaöljy), katalyyttisesti krakatun kirkastetun öljyn ja lämpökrakatun tyhjäjäännöksen jakotislauksen kokoamissäiliö; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jakotislamalla katalyyttisesti krakattua kirkastettua öljyä ja lämpökrakattua tyhjäjäännöstä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₆ :een.	649-076-00-2	270-802-5	68478-21-7	K
Jäännöskaasu (maaöljy), katalyyttisesti krakatun teollisuusbensiinin stabilisoinnin absorbointiyksikkö; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisesti krakatun teollisuusbensiinin stabilisoinnista. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₆ :een.	649-077-00-8	270-803-0	68478-22-8	K
Jäännöskaasu (maaöljy), katalyyttinen krakkausyksikkö, katalyyttisen reformointiyksikön ja rikin poiston vedyllä yhdistetty jakotisluslaite; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jakotislamalla tuotteita katalyyttisestä krakkaus-, katalyyttisestä reformointi- ja rikin poistovedyllä -prosesseista, käsitelty happamien epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₅ :een.)	649-078-00-3	270-804-6	68478-24-0	K
Jäännöskaasu (maaöljy), katalyyttisesti reformoidun teollisuusbensiinin jakotislusstabilointiyksikkö; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisesti reformoidun teollisuusbensiinin jakotislusstabiloinnista. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₄ :ään.)	649-079-00-9	270-806-7	68478-26-2	K

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Jäännöskaasu (maaöljy), alkaanikaasulaitoksen sekoitettu virta C ₄ -rikas, Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu suorajuoksetun teollisuusbenssiinin, tislauksjäännöskaasun ja katalyyttisesti reformoidun teollisuusbenssiinin stabiloijajäännöskaasun jakotislauksstabiloinnista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on välillä C ₃ :stä C ₆ :een, pääasiassa butaanista ja isobutaanista.)	649-080-00-4	270-813-5	68478-32-0	K
Jäännöskaasu (maaöljy), alkaanikaasun talteenottolaitos, C _{1,2} -rikas; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislejäännöskaasun, suorajuoksetun teollisuusbenssiinin, katalyyttisesti reformoidun teollisuusbenssiinin stabiloijajäännöskaasun jakotislauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on välillä C ₁ :stä C ₅ :een, pääasiassa metaanista ja etaanista.)	649-081-00-X	270-814-0	68478-33-1	K
Jäännöskaasu (maaöljy), tyhjöjäännökset lämpökrakkausyksikkö; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tyhjöjäännösten lämpökrakkausuksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₅ :een.)	649-082-00-5	270-815-6	68478-34-2	K
Hiilivedyt, C _{3,4} -rikas; maaöljytisle; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu raakaöljyn tislauksesta ja kondensoinnista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on välillä C ₃ :stä C ₅ :een, pääasiassa C ₃ :sta C ₄ :ään.)	649-083-00-0	270-990-9	68512-91-4	K
Kaasut (maaöljy), laajan tislaualueen suoratisleteollisuusbenssiinin heksaaninpoistoyksikön poisto; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu laajan tislaualueen suorajuoksetun teollisuusbenssiinin jakotislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂ :sta C ₆ :een.)	649-084-00-6	271-000-8	68513-15-5	K
Kaasut (maaöljy), vetykrakkauspropaninpoistoyksikön poisto, hiilivetyrikas; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu vetykrakkausprosessin tuotteiden tislauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₄ :ään. Saattaa myös sisältää pieniä määriä vetyä ja rikkivetyä.)	649-085-00-1	271-001-3	68513-16-6	K
Kaasut (maaöljy), kevyen suoratisleteollisuusbenssiinistabilointiyksikön poisto; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu suorajuoksetun teollisuusbenssiinin stabiloinnista. Koostuu tyydyttyneistä alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂ :sta C ₆ :een.)	649-086-00-7	271-002-9	68513-17-7	K
Jäännökset (maaöljy), alkylointijakotislaukolonni, C ₄ -rikas; Maaöljykaasu (Monimutkainen jäännös useiden jalostusoperaatioiden virtojen tislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on välillä C ₄ :stä C ₅ :een, pääasiassa butaanista ja jotka kiehuvat likimäärin välillä - 11,7 °C:sta 27,8 °C:seen.)	649-087-00-2	271-010-2	68513-66-6	K
Hiilivedyt, C _{1,4} , makeutettu; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu altistamalla hiilivetykaasut makeutusprosessille merkaptaanien korvaamiseksi tai happamien epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₄ :ään ja jotka kiehuvat likimäärin välillä - 164 °C:sta - 0,5 °C:seen.)	649-089-00-3	271-038-5	68514-36-3	K

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Hiilivedyt, C ₁₋₃ ; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₃ :een, ja jotka kiehuvat likimäärin välillä -164 °C:sta - 42 °C:seen.)	649-090-00-9	271-259-7	68427-16-2	K
Hiilivedyt, C ₁₋₄ , butaaninpoistoyksikköfraktio; Maaöljykaasu	649-091-00-4	271-261-8	68527-19-5	K
Kaasut (maaöljy), C ₁₋₅ , märkä; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu raakaöljyn tislauksesta ja/tai tornikaasuöljyn krakkauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₅ :een.)	649-092-00-X	271-624-0	68602-83-5	K
Hiilivedyt, C ₂₋₄ ; Maaöljykaasu	649-093-00-5	271-734-9	68606-25-7	K
Hiilivedyt, C ₃ ; Maaöljykaasu	649-094-00-0	271-735-4	68606-26-8	K
Kaasut (maaöljy), alkylointisyöte; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu kaasuöljyn katalyyttisestä krakkauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₃ :sta C ₄ :ään.)	649-095-00-6	271-737-5	68606-27-9	K
Kaasut (maaöljy), propaaninpoistoyksikön pohjat jakotislauispoisto; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu propaaninpoistajan pohjien jakotislauksesta. Koostuu pääasiassa butaanista, isobutaanista butadienista.)	649-096-00-1	271-742-2	68606-34-8	K
Kaasut (maaöljy), jalostesekoitus; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos, saatu useista prosesseista. Koostuu vedystä, vetysulfidista ja hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₅ :een.)	649-097-00-7	272-183-7	68783-07-3	K
Kaasut (maaöljy), katalyyttinen krakkaus; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisen krakkausprosessin tuotteiden tislauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₃ :sta C ₅ :een.)	649-098-00-2	272-203-4	68783-64-2	K
Kaasut (maaöljy), C ₂₋₄ , makeutettu, Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu altistamalla maaöljytliselle makeutusprosessille merkaptaanien korvaamiseksi tai happamien epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä ja tyydyttymättömistä hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂ :sta C ₄ :ään ja jotka kiehuvat likimäärin välillä - 51 °C:sta - 34 °C:seen.)	649-099-00-8	272-205-5	68783-65-3	K
Kaasut (maaöljy), raakaöljyn jakotislauispoisto; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu raakaöljyn jakotislauksesta. Koostuu tyydyttyneistä alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₅ :een.)	649-100-00-1	272-871-7	68918-99-0	K
Kaasut (maaöljy), heksaaninpoistoyksikön poisto; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu yhdistettyjen teollisuusbensini- virtojen jakotislauksesta. Koostuu tyydyttyneistä alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₅ :een.)	649-101-00-7	272-872-2	68919-00-6	K

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Kaasut (maaöljy), kevyt suoratislebensiinijakotislausstabilointiyksikön poisto; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu kevyen suorajuoksetetun bensiinin jakotislauksesta. Koostuu tyydyttyneistä alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₅ :een.)	649-102-00-2	272-878-5	68919-05-1	K
Kaasut (maaöljy), teollisuusbensiinin yhdistäjän rikinpoistotrippausyksikön poisto; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu teollisuusbensiinin yhdistäjän rikinpoistoprosessista ja stripattu teollisuusbensiinituotteesta. Koostuu tyydyttyneistä alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₄ :ään.)	649-103-00-8	272-879-0	68919-06-2	K
Kaasut (maaöljy), suoratisleteollisuusbensiinin katalyyttisen reformoinnin poisto; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisesti reformoimalla suoratisleteollisuusbensiiniä ja jakotislaamalla koko virta. Koostuu metaanista, etaanista ja propaanista.)	649-104-00-3	272-882-7	68919-09-5	K
Kaasut (maaöljy), nesteytetty katalyyttinen krakkausyksikkö jakotislauskolonni yläpuolella; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jakotislaamalla C ₃ -C ₄ -jakotislauskolonnin latausta. Koostuu pääasiassa C ₃ -hiilivedyistä.)	649-105-00-9	272-893-7	68919-20-0	K
Kaasut (maaöljy), suoratislestabilointiyksikön poisto; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jakotislaamalla nestettä ensimmäisestä tornista, jota käytetään raakaöljyn tislaukseen. Koostuu tyydyttyneistä alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₄ :ään.)	649-106-00-4	272-883-2	68919-10-8	K
Kaasut (maaöljy), katalyyttisesti krakatun teollisuusbensiinin butaaninpoistoyksikkö; Maaöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisesti krakatun teollisuusbensiinin jakotislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₄ :ään.)	649-107-00-X	273-169-3	68952-76-1	K
Jäännöskaasu (maaöljy), katalyyttisesti krakattu tisle ja teollisuusbensiinin stabilointiyksikkö; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisesti krakatun teollisuusbensiinin ja tisleen jakotislauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₄ :ään.)	649-108-00-5	273-170-9	68952-77-2	K
Jäännöskaasu (maaöljy), lämpökrakattu tisle, kaasuoily ja teollisuusbensiinin absorbointiyksikkö; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu eristämällä lämpökrakattut tisleet, teollisuusbensiini ja kaasuoily. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₆ :een.)	649-109-00-0	273-175-6	68952-81-8	K
Jäännöskaasu (maaöljy), lämpökrakattu hiilivetyjakotislausstabilointi- yksikkö, maaöljykoksas; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jakotislausstabiloimalla lämpökrakattuja hiilivetyjä maaöljyn koksasprosessista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₆ :een.)	649-110-00-6	273-176-1	68952-82-9	K

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Kaasut (maaöljy), kevyet höyrykrakatut, butadieenikonsentraatti; Maaöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla lämpökrakkausprosessin tuotteita. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa C ₄ .)	649-111-00-1	273-265-5	68955-28-2	K
Kaasut (maaöljy), suoratisleteollisuusbensinien katalyyttinen reformointiyksikkö stabilointiyksikkö yläpuolella; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisesti reformoimalla suoratisleteollisuusbensiniä ja jakotislamalla koko virta. Koostuu tyydyttyneistä alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂ :stä C ₄ :ään.)	649-112-00-7	273-270-2	68955-34-0	K
Hiilivedyt, C ₄ ; Maaöljykaasu	649-113-00-2	289-339-5	87741-01-3	K
Alkaanit C _{1,4} -rikas, C ₃ -rikas; Maaöljykaasu	649-114-00-8	292-456-4	90622-55-2	K
Kaasut (maaöljy), höyrykrakkausyksikkö C ₃ -rikas; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla höyrykrakkausprosessin tuotteita. Koostuu pääasiassa propyleenistä, mukana propaania, ja kiehuu likimäärin välillä - 70 °C:sta 0 °C:seen.)	649-115-00-3	295-404-9	92045-22-2	K
Hiilivedyt, C ₄ , höyrykrakkausyksikkötisle; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla höyrykrakkausprosessin tuotteita. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on C ₄ , pääasiassa 1-buteenista ja 2-buteenista, sisältää myös butaania ja isobuteenia ja kiehuu likimäärin välillä - 12 °C:sta 5 °C:seen.)	649-116-00-9	295-405-4	92045-223-3	K
Maaöljykaasut, nesteytetty, makeutettu, C ₄ -fraktio; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu altistamalla nesteytetty maaöljykaasuseos makeutusprosessille merkaptaanien hapettamiseksi tai happamien epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa C ₄ tyydyttyneistä ja tyydyttymättömistä hiilivedyistä.)	649-117-00-4	295-463-0	92045-80-2	K
Hiilivedyt, C ₄ , 1,3-butadieeni ja isobuteenivapaa; Maaöljykaasu	649-118-00-X	306-004-1	95465-89-7	K
Jalosteet (maaöljy), höyrykrakattu C ₄ -fraktio kupariumoniumasetaattiute, C _{3,5} - ja C _{3,5} -tyydyttymätön, butadieenivapaa; Maaöljykaasu	649-199-00-5	307-769-4	97722-19-5	K
Kaasut (maaöljy), amiinisysteemin syöte, Jalostuskaasu (Syötekaasu amiinisysteemiin vetysulfidin poistamiseksi. Koostuu vedystä. Hiilimonoksidia, hiilidioksidia, rikkivetyä ja alifaattisia hiilivetyjä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₅ :een, saattaa myös olla paikalla.)	649-120-00-0	270-746-1	68477-65-6	K
Kaasut (maaöljy), bentseeniyksikön vetyrikinpoistoyksikön poisto; Jalostuskaasu (Bentseeniyksikön tuottamat poistokaasut. Koostuu pääasiassa vedystä. Hiilimonoksidia ja hiilivetyjä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₆ :een, mukaan lukien bentseeni, saattaa myös olla paikalla.)	649-121-00-6	270-747-7	68477-66-7	K

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Kaasut (maaöljy), bentseeniyksikön kierrätys, vetyrikas; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu kierrättämällä bentseeniyksikön kaasuja. Koostuu pääasiassa vedystä, mukana pieniä määriä hiilimonoksidia ja hiilivetyjä, joiden hiililuku on välillä C ₁ :stä C ₆ :een.)	649-122-00-1	270-748-2	68477-67-8	K
Kaasut (maaöljy), sekoiteöljy, vety-typpi-rikas; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu sekoiteöljyn tislauksesta. Koostuu pääasiassa vedystä ja tyypeistä, mukana useita pieniä määriä hiilimonoksidia, hiilidioksidia ja alifaattisia hiilivetyjä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₅ :een.)	649-123-00-7	270-749-8	68477-68-9	K
Kaasut (maaöljy), katalyyttisesti reformoidun teollisuusbensiinin stripausyksikkö yläpuolella; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisesti reformoidun teollisuusbensiinin stabiloinnista. Koostuu vedystä ja tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₄ :ään.)	649-124-00-2	270-759-2	68477-77-0	K
Kaasut (maaöljy), C ₆₋₈ -katalyyttisen reformointiyksikön kierrätys; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislaamalla tuotteita C ₆₋₈ katalyyttisestä reformoinnista ja kierrätetty vedyn säilyttämiseksi. Koostuu pääasiassa vedystä. Saattaa myös sisältää useita pieniä määriä hiilimonoksidia, hiilidioksidia, tyypeä ja hiilivetyjä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₆ :een.)	649-125-00-8	270-761-3	68477-80-5	K
Kaasut (maaöljy), C ₆₋₈ -katalyyttinen reformointiyksikkö; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislaamalla tuotteita C ₆₋₈ syötteen katalyyttisestä reformoinnista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on välillä C ₁ :stä C ₅ :een, ja vedystä.)	649-126-00-3	270-762-9	68477-81-6	K
Kaasut (maaöljy), C ₆₋₈ katalyyttisen reformointiyksikön kierrätys, vetyrikas; Jalostuskaasu	649-127-00-9	270-763-4	68477-82-7	K
Kaasut (maaöljy), C ₂ -palaustusvirta; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu erottamalla vety kaasuvirrasta, joka koostuu pääasiassa vedystä, jonka mukana on pieniä määriä tyypeä, hiilimonoksidia, metaania, etaania ja etyleeniä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, kuten metaanista, etaanista ja etyleenistä, mukana pieniä määriä vetyä, tyypeä ja hiilimonoksidia.)	649-128-00-4	270-766-0	68477-84-9	K
Kaasut (maaöljy), kuiva hapan, kaasunkonsentroidintyksen poistot; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos kuivia kaasuja kaasunkonsentroidintyksen poistosta. Koostuu vedystä, vetysulfidista ja hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₃ :een.)	649-129-00-X	270-774-4	68477-92-9	K
Kaasut (maaöljy), kaasukonsentraatio uudelleenabsorberitile; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislaamalla tuotteita yhdisteistä kaasuvirroista kaasukonsentraatin uudelleenabsorberissa. Koostuu pääasiassa vedystä, hiilimonoksidista, hiilidioksidista, tyypeistä, vetysulfidista ja hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat välillä C ₁ :stä C ₃ :een.)	649-130-00-5	270-776-5	68477-93-0	K

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Kaasut (maaöljy), vetyabsorbointiyksikön poisto; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos, saatu absorboimalla vetyä vetyrikkaasta virrasta. Koostuu vedystä, hiilimonoksidista, typestä ja metaanista, mukana pieniä määriä C ₂ -hiilivetyjä.)	649-131-00-0	270-779-1	68477-96-3	K
Kaasut (maaöljy), vetyrikas; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos, erotettu kaasuna hiilivetykaasuista jäädyttämällä. Koostuu pääasiassa vedystä, mukana monia pieniä määriä hiilimonoksidia, tyypeä, metaania ja C ₂ -hiilivetyjä.)	649-132-00-6	270-780-7	68477-97-4	K
Kaasut (maaöljy), vetykäsittelijän kierrätyssekoiteöljy, vety- ja typpirikas; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos, saatu kierrätetystä vetykäsittelystä sekoiteöljystä. Koostuu pääasiassa vedystä ja typestä, mukana monia pieniä määriä hiilimonoksidia, hiilidioksidia ja hiilivetyjä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₅ :een.)	649-133-00-1	270-781-2	68477-98-5	K
Kaasut (maaöljy), kierrätys, vetyrikas; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos, saatu kierrätetyistä reaktorikaasuista. Koostuu pääasiassa vedystä, mukana monia pieniä määriä hiilimonoksidia, hiilidioksidia, tyypeä, vetysulfidia ja tyydyttyneitä alifaattisia hiilivetyjä, joiden hiililuku on välillä C ₁ :stä C ₅ :een.)	649-134-00-7	270-783-3	68478-00-2	K
Kaasut (maaöljy), reformointiyksikön korvaus, vetyrikas; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos, saatu reformoijista. Koostuu pääasiassa vedystä, mukana monia pieniä määriä hiilimonoksidia ja alifaattisia hiilivetyjä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₅ :een.)	649-135-00-2	270-784-9	68478-01-3	K
Kaasut (maaöljy), reformoiva vetykäsittelijä; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos, saatu reformoivasta vetykäsittelyprosessista. Koostuu pääasiassa vedystä, metaanista ja etaanista, mukana monia pieniä määriä vetysulfidia ja alifaattisia hiilivetyjä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₃ :sta C ₅ :een.)	649-136-00-8	270-785-4	68478-02-4	K
Kaasut (maaöljy), reformoiva vetykäsittelijä, vety- ja metaanirikas; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos, saatu reformoivasta vetykäsittelyprosessista. Koostuu pääasiassa vedystä ja metaanista, mukana monia pieniä määriä hiilimonoksidia, hiilidioksidia, tyypeä ja tyydyttyneitä alifaattisia hiilivetyjä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂ :sta C ₅ :een.)	649-137-00-3	270-787-5	68478-03-5	K
Kaasut (maaöljy), reformoivan vetykäsittelijän korvaus, vetyrikas; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos, saatu reformoivasta vetykäsittelyprosessista. Koostuu pääasiassa vedystä, mukana monia pieniä määriä hiilimonoksidia ja alifaattisia hiilivetyjä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₅ :een.)	649-138-00-9	270-788-0	68478-04-6	K
Kaasut (maaöljy), lämpökrakkaustisle; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos, saatu lämpökrakkausprosessin tuotteiden tislauksesta. Koostuu vedystä, vetysulfidista, hiilimonoksidista, hiilidioksidista ja hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₆ :een.)	649-139-00-4	270-789-6	68478-05-7	K

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Jäännöskaasu (maaöljy), katalyyttisen krakkausyksikön jakotislauasorbointiyksikkö; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisen krakkausprosessin tuotteiden uudelleenjakotislauksesta. Koostuu vedystä ja hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₃ :een.)	649-140-00-X	270-805-1	68478-25-1	K
Jännöskaasu (maaöljy), katalyyttisesti reformoidun teollisuusbensiinin separaattori; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisesti reformoimalla suoratisleteollisuusbensiiniä. Koostuu vedystä ja hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₆ :een.)	649-141-00-5	270-807-2	68478-27-3	K
Jäännöskaasu (maaöljy), katalyyttisesti reformoidun teollisuusbensiinin stabilointiyksikkö; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisesti reformoidun teollisuusbensiinin stabiloinnista. Koostuu vedystä ja hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₆ :een.)	649-142-00-0	270-808-8	68478-28-4	K
Jäännöskaasu (maaöljy), krakatus tisleen vetykäsittelijäseparaattori; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä krakattuja tisleitä vedyllä katalyytin läsnä ollessa. Koostuu vedystä ja tyydyttyneistä alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₅ :een.)	649-143-00-6	270-809-3	68478-29-5	K
Jäännöskaasu (maaöljy), rikki poistettu vedyllä suoratisleteollisuusbensiinin separaattori; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu poistamalla rikki vedyn avulla suorajuoksetusta teollisuusbensiinistä. Koostuu vedystä ja tyydyttyneistä alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₆ :een.)	649-144-00-1	270-810-9	68478-30-8	K
Kaasut (maaöljy), katalyyttisesti reformoitu suoratisleteollisuusbensiinin stabilointiyksikkö yläpuolella; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisesti reformoimalla suoratisleteollisuusbensiiniä ja tämän jälkeen jakotislaamalla koko virta.)	649-145-00-7	270-999-8	68513-14-4	K
Kaasut (maaöljy), reformointiyksikön sivuvirran korkeapaineisen erotussäiliön poisto; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos, saatu korkeapaineisesti leimahduttamalla reformointireaktorin sivuvirtaa. Koostuu pääasiassa vedystä, mukana monia pieniä määriä metaania, etaania ja propaania.)	649-146-00-2	271-003-4	68513-18-8	K
Kaasut (maaöljy), reformointiyksikön sivuvirran matalapaineisen erotussäiliön poisto; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos, saatu matalapaineisesti leimahduttamalla reformointireaktorin sivuvirtaa. Koostuu pääasiassa vedystä, mukana monia pieniä määriä metaania, etaania ja propaania.)	649-147-00-8	271-005-5	68513-19-9	K
Kaasut (maaöljy), öljynjalostuskaasutisleen poisto; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos, erotettu tislaamalla kaasuvirtaa, joka sisältää vetyä, hiilimonoksidia, hiilidioksidia ja hiilivetyjä, joiden hiililuku on välillä C ₁ :stä C ₆ :een, tai saatu krakkaamalla etaania ja propaania. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₆ :een, vedystä, tyydyttyneistä ja hiilimonoksidista.)	649-148-00-3	271-258-1	68527-15-1	K

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Kaasut (maaöljy), bentseeniyksikön vetykäsittelijä pentaaninpoistoyksikkö yläpuolella; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos, saatu käsittelemällä bentseeniyksikön syötettä vedyllä katalyytin läsnä ollessa, jonka jälkeen poistetaan pentaani. Koostuu pääasiassa vedystä, etaanista ja propaanista, mukana monia pieniä määriä tyypeä, hiilimonoksidia, hiilidioksidia ja hiilivetyjä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₆ :een. Saattaa sisältää pieniä määriä bentseeniä.)	649-149-00-9	271-623-5	68602-82-4	K
Kaasut (maaöljy), sekundäärisen absorbointiyksikön poisto, nesteytetty katalyyttinen krakkausyksikkö yläpuolella jakotislauskolonni; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos, saatu jakotislaamalla yläpuolisia katalyyttisen krakkausprosessin tuotteita nesteytettyssä katalyyttisessä krakkaajassa. Koostuu vedystä, tyypeä ja hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₃ :een.)	649-150-00-4	271-625-6	68602-84-6	K
Maaöljytuotteet, jalostuskaasut; Jalostuskaasu; (Monimutkainen seos, joka koostuu pääasiassa vedystä, mukana pieniä määriä metaania, etaanin ja propaanin.)	649-151-0-X	271-750-6	68607-11-4	K
Kaasut (maaöljy), vetykrakkaava matalapaineinen separaattori; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos, saatu vetykrakkausprosessireaktorin sivuvirran neste-höyry-erotuksesta. Koostuu pääasiassa vedystä ja tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₃ :een.)	649-152-00-5	272-182-1	68783-06-2	K
Kaasut (maaöljy), jalostus; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos, saatu useista maaöljyn jalostusoperaatioista. Koostuu vedystä ja hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₃ :een.)	649-153-00-0	272-338-9	68814-67-5	K
Kaasut (maaöljy), bensiinin reformointiyksikön tuotteiden separaattorin poisto; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos, saatu nafteenien kemiallisesta reformoinnista aromaateiksi. Koostuu vedystä ja tyydyttyneistä alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂ :sta C ₄ :ään.)	649-154-00-6	272-343-6	68814-90-4	K
Kaasut (maaöljy), vedyllä käsitellyn happaman kerosiinin pentaaninpoistoyksikkö stabilointiyksikön poisto; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos, saatu vetykäsittelyn kerosiinin pentaaninpoistostabiloinnista. Koostuu pääasiassa vedystä, metaanista, etaanista ja propaanista, mukana monia pieniä määriä tyypeä, rikkivetyä, hiilimonoksidia ja hiilivetyjä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₄ :stä C ₅ :een.)	649-155-00-1	272-775-5	68911-58-0	K
Kaasut (maaöljy), vetykäsittelyn happaman kerosiinin erotussäiliö; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos, saatu yksikön, joka käsittelee hapanta kerosiinia vedyllä katalyytin läsnä ollessa, leimahdusrummista. Koostuu pääasiassa vedystä ja metaanista, mukana monia pieniä määriä tyypeä, hiilimonoksidia ja hiilivetyjä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂ :sta C ₅ :een.)	649-156-00-7	272-776-0	68911-59-1	K

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Kaasut (maaöljy), tisleen yhdistäjän rikinpoistostrippausyksikön poisto; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos, stripattu yhdistäjärikinpoistoprosessin nestemäisestä tuotteesta. Koostuu rikkivedystä, metaanista, etaanista ja propaanista.)	649-157-00-2	272-873-8	68919-01-7	K
Kaasut (maaöljy), nesteytetyn katalyyttisen krakkausyksikköjakotislauksen poisto; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos, saatu jakotislaamalla nesteytetyn katalyyttisen krakkausprosessin yläpuolista tuotetta. Koostuu vedystä, rikkivedystä, tpeystä ja hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₅ :een.)	649-158-00-8	272-874-3	68919-02-8	K
Kaasut (maaöljy), nesteytetty katalyyttinen krakkausyksikkö pesee sekundäärisen absorpontiüksikön pois; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos, saatu pesemällä yläpuolista kaasua nesteytetystä katalyyttisestä krakkaajasta. Koostuu vedystä, tpeystä, metaanista, etaanista ja propaanista.)	649-159-00-3	272-875-9	68919-03-9	K
Kaasut (maaöljy), raskaan tisleen vetykäsittelijärikinpoistostrippausyksikön poisto; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos, stripattu raskaan tisleen vetykäsittelyrikinpoistoprosessin nestemäisestä tuotteesta. Koostuu vedystä, rikkivedystä ja tyydyttyneistä alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₅ :een.)	649-160-00-9	272-876-4	68919-04-0	K
Kaasut (maaöljy), bensiinin reformointiüksiköstabilointiüksikön poisto, kevyiden loppujen jakotislauk; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos, saatu jakotislaamalla kevyitä loppuja platinareformerin platinareaktoreista. Koostuu vedystä, metaanista, etaanista ja propaanista.)	649-161-00-4	272-880-6	68919-07-3	K
Kaasut (maaöljy), esileimahdustornin poisto, raakatile; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos, saatu ensimmäisestä tornista, jota käytetään raakaöljyn tislauksessa. Koostuu tpeystä ja tyydyttyneistä alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₅ :een.)	649-162-00-X	272-881-1	68919-08-4	K
Kaasut (maaöljy), tervastrippausyksikön poisto; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos, saatu pelkistetyn raakaöljyn jakotislauksesta. Koostuu vedystä ja hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₄ :ään.)	649-163-00-5	272-884-8	68919-11-9	K
Kaasut (maaöljy), yhdistäjästrippausyksikön poisto; Jalostuskaasu (Seos vetyä ja metaania, saatu yhdistäjäüksikön tuotteiden jakotislauksesta.)	649-164-00-0	272-885-3	68919-12-0	K
Jäännöskaasu (maaöljy), rikki poistettu vedyllä katalyyttisesti teollisuusbensiniin separaattori; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu teollisuusbensiniin rikinpoistosta vedyn avulla. Koostuu vedystä, metaanista, etaanista ja propaanista.)	649-165-00-6	273-173-5	68952-79-4	K
Jäännöskaasu (maaöljy), suoratisleen teollisuusbensiniin vetyrikinpoitoyksikkö; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos, saatu suorajuoksetun teollisuusbensiniin rikinpoistosta vedyn avulla. Koostuu vedystä ja hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₅ :een.)	649-166-00-1	273-174-0	68952-80-7	K

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Kaasut (maaöljy), imeytysabsorbointiyksikön poisto, nesteytetyn katalyyttisen krakkausyksikön ja kaasuöljyn rikinpoiston yläpuolinen jakotislaus; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos, saatu jakotislaamalla tuotteita nesteytetystä katalyyttisestä krakkaajasta ja kaasuöljyn rikinpoistajasta. Koostuu vedystä ja hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₄ :ään.)	649-167-00-7	273-269-7	68955-33-9	K
Kaasut (maaöljy), raakatisle ja katalyyttinen krakkaus; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos, saatu raakatislaus- ja katalyyttisestä krakkausprosessista. Koostuu vedystä, rikkivedystä, tpeystä, hiilimonoksidista ja parafiinisista ja oleiinisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₆ :een.)	649-168 -00-2	273-563-5	68989-88-8	K
Kaasut (maaöljy), kaasuöljydietanoliामीnipesurin poisto; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos, saatu poistamalla rikki kaasuöljystä dietanoliामीinilla. Koostuu pääasiassa rikkivedystä ja alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on välillä C ₁ :stä C ₅ :een.)	649-169-00-8	295-397-2	92045-15-3	K
Kaasut (maaöljy), kaasuöljyn vetyrikinpoiston sivuvirta; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos, saatu erottamalla nestefaasi hydrausreaktion sivuvirrasta. Koostuu pääasiassa vedystä, rikkivedystä ja alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₃ :een.)	649-170-00-3	295-398-8	92045-16-4	K
Kaasut (maaöljy), kaasuöljyn vetyrikinpoiston puhallus; Jalostuskaasu (Monimutkainen kaasuseos, saatu reformoijasta ja hydrausreaktorin tyhjennyksistä. Koostuu pääasiassa vedystä ja alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₄ :ään.)	649-171-00-9	295-399-3	92045-17-5	K
Kaasut (maaöljy), hydraajan sivuvirran erotussäiliön poisto; Jalostuskaasu (Monimutkainen kaasuseos, saatu leimahduttamalla sivuvirrat hydrausreaktion jälkeen. Koostuu pääasiassa vedystä ja alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₆ :een.)	649-172-00-4	295-400-7	92045-18-6	K
Kaasut (maaöljy), teollisuusbensiinin höyrykrakkauksen korkeapaineinen jäännös; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos, saatu sekoituksena teollisuusbensiinin höyrykrakkausprosessin kondensoitumattomista osista sekä myöhempien tuotteiden valmistelusta saaduista jäännöskasuuista. Koostuu pääasiassa vedystä ja parafiinisista ja olefiinisista hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₅ :een, joihin saattaa olla sekoittuneena luonnonkaasua.)	649-173-00-X	295-401-2	92045-19-7	K
Kaasut (maaöljy), jäännöksen viskositeetin vähennyksen poisto; Jalostuskaasu (Monimutkainen seos, saatu jäännösten viskositeetin vähennyksestä uunissa. Koostuu pääasiassa rikkivedystä ja parafiinisista ja olefiinisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₅ :een.)	649-174-00-5	295-402-8	92045-20-0	K
Parafiiniöljy (maaöljy), happokäsitelty; Parafiiniöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä parafiiniöljyä rikkihapolla. Koostuu pääasiassa haarautunutketjuisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂₀ :stä C ₅₀ :een.)	649-175-00-0	300-225-7	93924-31-3	L

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Parafiiniöljy (maaöljy), savikäsitelty; Parafiiniöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä parafiiniöljyä luonnon- tai modifioidulla savella joko kontakti- tai suodatusprosessissa läsnä olevien polaaristen yhdisteiden jäämien ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa haarautunutketjuisista hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C ₂₀ :stä C ₅₀ :een.)	649-176-00-6	300-226-2	93924-32-4	L
Kaasut (maaöljy), C ₃₋₄ ; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla tuotteita raakaöljyn krakkauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on välillä C ₃ :stä C ₄ :ään, pääasiassa propanista ja propyleenistä, ja kiehuu likimäärin välillä -51 °C:sta -1 °C:seen.)	649-177-00-1	268-629-5	68131-75-9	K
Jännöskaasu (maaöljy), katalyyttisesti krakattu tisle ja katalyyttisesti krakaton teollisuusbensiniin jakotislauksabsorbintisyksikkö; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, joka on saatu tislamalla tuotteita katalyyttisesti krakatuista tisleistä ja katalyyttisesti krakattusta teollisuusbensinistä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on välillä C ₁ :stä C ₄ :ään.)	649-178-00-7	269-617-2	68307-98-2	K
Jännöskaasu (maaöljy), katalyyttisesti polymeroidun teollisuusbensinijakotislauksen stabilointisyksikkö; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä teollisuusbensiniin polymeroinnin tuotteiden jakotislauksstabiloinnista. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on välillä C ₁ :stä C ₄ :ään.)	649-179-00-2	269-618-8	68307-99-3	K
Jännöskaasu (maaöljy), katalyyttisesti reformoidun teollisuusbensinijakotislauksen stabilointisyksikkö, rikkivetyvapaa; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jakotislauksstabiloimalla katalyyttisesti reformoitua teollisuusbensiniä ja josta on poistettu rikkivety amiinikäsitelyllä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₄ :ään.)	649-180-00-8	269-619-3	68308-00-9	K
Jännöskaasu (maaöljy), krakaton tisleen vetykäsitelijästrippausyksikkö; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä lämpökrakattuja tisleitä vedyllä katalyytin läsnäollessa. Koostuu pääasiassa tydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₆ :een.)	649-181-00-3	269-620-9	68308-01-0	K
Jännöskaasu (maaöljy), suoratisleen tisleen vetyrikinpoistoyksikkö, vetysulfidivapaa; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu suorajuoksettujen tisleiden katalyyttisestä rikinpoistosta vedyn avulla ja josta on poistettu rikkivety amiinikäsitelyllä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₄ :ään.)	649-182-00-9	269-630-3	68308-10-1	K
Jännöskaasu (maaöljy), kaasuöljyn katalyyttinen krakkauksabsorbintisyksikkö; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu kaasuöljyn katalyyttisen krakkauksen tuotteiden tislauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₅ :een.)	649-183-00-4	269-623-5	68308-03-2	K
Jännöskaasu (maaöljy), kaasun talteenottolaitos; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä sekalaisten hiilivetyvirtojen tuotteiden tislauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₅ :een.)	649-184-00-X	269-624-0	68308-04-3	K

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Jäännöskaasu (maaöljy), kaasun talteenottolaitoksen etaaninpoistoyksikkö; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä sekalaisen hiilivetyvirtojen tuotteiden tislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₄ :ään.)	649-185-00-5	269-625-6	68308-05-4	K
Jäännöskaasu (maaöljy), rikki poistettu vedyllä tisleen ja rikki poistettu vedyllä teollisuusbensiniin jakotislauskolonni, happovapaa; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jakotislaamalla teollisuusbensiniä ja tislattuja hiilivetyvirtoja, käsitelty happamien epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₅ :een.)	649-186-00-0	269-626-1	68308-06-5	K
Jäännöskaasu (maaöljy), rikki poistettu vedyllä tyhjökaasuöljystripausyksikkö, rikkivetyvapaa; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tyhjökaasuöljyn, josta on poistettu rikki vedyn avulla katalyyttisesti, strippausstabiloinnista, vetysulfidi on poistettu amiinikäsitteilyllä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₆ :een.)	649-187-00-6	269-627-7	68308-07-6	K
Jäännöskaasu (maaöljy), kevyen suoratisleteollisuusbensiniin stabilointiyksikkö, rikkivetyvapaa; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu kevyen suorajuoksetun teollisuusbensiniin jakotislausstabiloinnista ja josta on poistettu rikkivety amiinikäsitteilyllä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₅ :een.)	649-188-00-1	269-629-8	68308-09-8	K
Jäännöskaasu (maaöljy), propaani-propyleenialkylointisyöte valmistelemaan etaaninpoistoyksikköön; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislaamalla propaanin reaktiotuotteita propyleenin kanssa. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₄ :ään.)	649-189-00-7	269-631-9	68308-11-2	K
Jäännöskaasu (maaöljy), tyhjökaasuöljyn vetyrikinpoistoyksikkö, rikkivetyvapaa; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tyhjökaasuöljyn katalyyttisestä rikinpoistosta vedyn avulla ja josta on poistettu rikkivety amiinikäsitteilyllä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₆ :een.)	649-190-00-2	269-632-4	68308-12-3	K
Kaasut (maaöljy), katalyyttisesti krakattu yläpuolella; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislaamalla katalyyttisen krakkausprosessin tuotteita. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₃ :sta C ₅ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä - 48 °C:sta 32 °C:seen.)	649-191-00-8	270-071-2	68409-99-4	K
Alkaanit, C ₁₋₂ ; Maaöljykaasu	649-193-00-9	270-651-5	68475-57-0	K
Alkaanit, C ₂₋₃ ; Maaöljykaasu	649-194-00-4	270-652-0	68475-58-1	K
Alkaanit, C ₃₋₄ ; Maaöljykaasu	649-195-00-X	270-653-6	68475-59-2	K
Alkaanit, C ₄₋₅ ; Maaöljykaasu	649-196-00-5	270-654-1	68475-60-5	K
Polttokaasut; Maaöljykaasu (Seos kevyitä kaasuja. Koostuu pääasiassa vedystä ja/tai matalamolekyylipainoisista hiilivedyistä)	649-197-00-0	270-667-2	68476-26-6	K

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Polttrokaasut, raakaöljytisleet; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos kevyitä kaasuja, saatu raakaöljyn tislauksesta ja teollisuusbensiinin katalyyttisestä reformoinnista. Koostuu vedystä ja hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₄ :ään ja jotka kiehuvat likimäärin välillä - 217 °C:sta - 12 °C:seen.)	649-198-00-6	270-670-9	68476-29-9	K
Hiilivedyt, C ₃₋₄ ; Maaöljykaasu	649-199-00-1	270-681-9	68476-40-4	K
Hiilivedyt, C ₄₋₅ ; Maaöljykaasu	649-200-00-5	270-682-4	68476-42-6	K
Hiilivedyt, C _{2,4} , C ₃ -rikas; Maaöljykaasu	649-201-00-0	270-689-2	68476-49-3	K
Maaöljykaasut, nesteytetyt; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu raakaöljyn tislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₃ :sta C ₇ :ään ja jotka kiehuvat likimäärin välillä - 40 °C:sta 80 °C:seen.)	649-202-00-6	270-704-2	68476-85-7	K
Maaöljykaasut, nesteytetyt, makeutetut; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu alistamalla nesteytetty maaöljykaasuseos makeutusprosessille merkptaanien muuttamiseksi tai happamien epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₃ :sta C ₇ :ään ja jotka kiehuvat likimäärin välillä - 40 °C:sta 80 °C:seen.)	649-203-00-1	270-705-8	68476-86-8	K
Kaasut (maaöljy), C ₃₋₄ , isobutaanirikas; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä tyydyttyneiden ja tyydyttymättömien hiilivetyjen, joiden hiililuvut tavallisesti ovat välillä C ₃ :sta C ₆ :een, pääasiassa butaanin ja isobutaanin, tislauksesta. Koostuu tyydyttyneistä ja tyydyttymättömistä hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat välillä C ₃ :sta C ₄ :ään, pääasiassa isobutaanista.)	649-204-00-7	270-724-1	68477-33-8	K
Tisleet (maaöljy), C ₃₋₆ , piperyleenirikas; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä tyydyttyneiden ja tyydyttymättömien alifaattisten hiilivetyjen, joiden hiililuvut tavallisesti ovat välillä C ₃ :sta C ₆ :een, tislauksesta. Koostuu tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiililuku on välillä C ₃ :sta C ₆ :een, pääasiassa piperyleneistä.)	649-205-00-2	270-726-2	68477-35-0	K
Kaasut (maaöljy), butaanin jakotislaukolonni yläpuolella; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla butaanivirtaa. Koostuu alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₃ :sta C ₄ :ään.)	649-206-00-8	270-750-3	68477-69-0	K
Kaasut (maaöljy), C ₂₋₃ ; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisen jakotislauksprosessin tuotteiden tislauksesta. Sisältää pääasiassa etaania, etyleeniä, propania ja propyleeniä.)	649-207-00-3	270-751-9	68477-70-3	K
Kaasut (maaöljy), katalyyttisesti krakatun kaasuoiljyn propaaninpoistoyksikön pohjat, C ₄ -rikas happovapaa; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jakotislamalla katalyyttisesti krakatun kaasuoiljyn hiilivetyvirtaa ja käsitelty vetysulfidin ja muiden happamien epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on välillä C ₁ :stä C ₅ :een, pääasiassa C ₄ .)	649-208-00-9	270-752-4	68477-71-4	K
Kaasut (maaöljy), katalyyttisesti krakatun teollisuusbensiinin butaaninpoistoyksikön pohjat, C ₃₋₅ -rikas; Maaöljykaasu (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisesti krakatun teollisuusbensiinin stabiloinnista. Koostuu alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₃ :sta C ₅ :een.)	649-209-00-4	270-754-5	68477-72-5	K

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
<p>Jäännöskaasu (maaöljy), isomeroitun teollisuusbensiinin jakotislau- stabilointiyksikkö; Maaöljykaasu Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu isomeroitun teollisuusbensiinin jakotislau- stabilointituotteista. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C₁:stä C₄:ään.)</p>	649-210-00-X	269-628-2	68308-08-7	K
<p>Parafiiniöljy (maaöljy), hiilikäsittely; Parafiiniöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu parafiiniöljyn käsittelystä akti- voidulla hiilellä hivenainesosasten ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä suoraketjuisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa suurempi kuin C₁₂.)</p>	649-211-00-5	308-126-0	97862-76-5	L
<p>Tisleet (maaöljy), makeutetut keski; Kaasuöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu alistamalla maaöljytisle makeu- tusprosessille merkaptaanien korvaamiseksi tai happamien epäpuh- tauksien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pää- asiassa välillä C₉:stä C₂₀:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 150 °C:sta 345 °C:seen.)</p>	649-212-00-0	265-088-7	64741-86-2	N
<p>Kaasuöljyt (maaöljy), liuotinjalostetut; Kaasuöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jalosteena liuotinuuttoproses- sista. Koostuu pääasiassa alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C₁₁:stä C₂₅:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 205 °C:sta 400 °C:seen.)</p>	649-213-00-6	265-092-9	64741-90-8	N
<p>Tisleet (maaöljy), liuotinjalostetut keski; Kaasuöljy — täsmentä- mätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jalosteena liuotinuuttoproses- sista. Koostuu pääasiassa alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C₉:stä C₂₀:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 150 °C:sta 345 °C:seen.)</p>	649-214-00-1	265-093-4	64741-91-9	N
<p>Kaasuöljyt (maaöljy), happokäsittely; Kaasuöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jalosteena rikkihappokäsittely- prosessista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C₁₃:sta C₂₅:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 230 °C:sta 400 °C:een.)</p>	649-215-00-7	265-112-6	64742-12-7	N
<p>Tisleet (maaöljy), happokäsittelyt keski; Kaasuöljy — täsmentä- mätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jalosteena rikkihappokäsittely- prosessista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C₁₁:stä C₂₀:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 205 °C:sta 345 °C:seen.)</p>	649-216-00-2	265-113-1	64742-13-8	N
<p>Tisleet (maaöljy), happokäsittelyt kevyet; Kaasuöljy — täsmentä- mätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jalosteena rikkihappokäsittely- prosessista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C₉:stä C₁₆:een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 150 °C:sta 290 °C:seen.)</p>	649-217-00-8	265-114-7	64742-14-9	N

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Kaasuöljyt (maaöljy), kemiallisesti neutraloitu; Kaasuöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelyprosessista happamien ainesosien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₃ :sta C ₂₅ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 230 °C:sta 400 °C:seen.)	649-218-00-3	265-129-9	64742-29-6	N
Tisleet (maaöljy), kemiallisesti neutraloidut keski; Kaasuöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelyprosessista happamien ainesosien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₁ :stä C ₂₀ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 205 °C:sta 345 °C:seen.)	649-219-00-9	265-130-4	64742-30-9	N
Tisleet (maaöljy), savikäsitellyt keski; Kaasuöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, joka on tulosta maaöljyfraktion käsittelystä luonnon- tai modifioidusta savesta, tavallisesti suodatusprosessista polaaristen yhdisteiden jäämien ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C ₉ :stä C ₂₀ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 150 °C:sta 345 °C:seen.)	649-220-00-4	265-139-3	64742-38-7	N
Tisleet (maaöljy), vetykäsitellyt keski; Kaasuöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyfraktiota vedyllä katalyyttin läsnä ollessa. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₁ :stä C ₂₅ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 205 °C:sta 400 °C:seen.)	649-221-00-X	265-148-2	64742-46-7	N
Kaasuöljyt (maaöljy), rikki poistettu vedyllä; Kaasuöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu maaöljyvarastosta käsittelemällä vedyllä orgaanisen rikin muuttamiseksi rikkivedyksi, joka poistetaan. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₃ :sta C ₂₅ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 230 °C:sta 400 °C:seen.)	649-222-00-5	265-182-8	64742-79-6	N
Tisleet (maaöljy), rikki poistettu vedyllä keski; Kaasuöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu maaöljyvarastosta käsittelemällä vedyllä orgaanisen rikin muuttamiseksi rikkivedyksi, joka poistetaan. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₁ :stä C ₂₅ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 205 °C:sta 400 °C:seen.)	649-223-00-0	265-183-3	64742-80-9	N
Tisleet (maaöljy), katalyyttisen reformointiyksikön jakotislauksen jäännös, korkealla kiehuva; Kaasuöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä katalyyttisesti reformoivan jakotislaitteen ylijäämästä. Kiehuu likimäärin välillä 343 °C:sta 399 °C:seen.)	649-228-00-8	270-719-4	68477-29-2	N
Tisleet (maaöljy), katalyyttisen reformointiyksikön jakotislauksen jäännös, keskialueella kiehuva; Kaasuöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä katalyyttisesti reformoivan jakotislaitteen ylijäämästä. Kiehuu likimäärin välillä 288 °C:sta 371 °C:seen.)	649-229-00-3	270-721-5	68477-30-5	N

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Tisleet (maaöljy), katalyyttisen reformointiyksikön jakotislauksen jäännös, matalalla kiehuva; Kaasuöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä katalyyttisesti reformoivan jakotislauksilaitteen ylijäämän tislauksesta. Kiehuu likimäärin alle 288 °C:ssa.)	649-230-00-9	270-722-0	68477-31-6	N
Tisleet (maaöljy), korkeasti jalostetut keski; Kaasuöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu alistamalla maaöljyfraktio useille seuraavista toimenpiteistä: suodattaminen, lintoaminen, atmosfäärinen tislauk, tyhjötlauk, happamoittaminen, neutralointi ja savikäsittely. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C ₁₀ :stä C ₂₀ :een.)	649-231-00-4	292-615-8	90640-93-0	N
Tisleet (maaöljy), katalyyttinen reformointiyksikkö, raskaat aromaattiset konsentraatit; Kaasuöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla katalyyttisesti reformoitua maaöljyjaetta. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₀ :stä C ₁₆ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 200 °C:sta 300 °C:seen.)	649-232-00-X	295-294-2	91995-34-5	N
Kaasuöljyt, parafiininen; Kaasuöljy — täsmentämätön (Tisle, saatu uudelleen tislamalla monimutkaista hiilivetyseosta, joka on saatu tislamalla sivuvirtoja parafiinien voimakkaasta katalyyttisestä vetykäsittelystä. Kiehuu likimäärin välillä 190 °C:sta 330 °C:seen.)	649-233-00-5	300-227-8	93924-33-5	N
Teollisuusbenssiini (maaöljy), liuotinjalostettu rikki poistettu vedyllä raskas; Kaasuöljy — täsmentämätön	649-234-00-0	307-035-3	97488-96-5	N
Hiilivedyt, C ₁₆₋₂₀ , vetykäsittely keskittisile, kevyet tisleet; Kaasuöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu ensimmäisinä juoksutuksina keskittisileen vedyllä käsittelyn sivuvirtojen tyhjötlauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₆ :sta C ₂₀ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 290 °C:sta 350 °C:seen. Tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on 2 cSt 100 °C:ssa.)	649-235-00-6	307-659-6	97675-85-9	N
Hiilivedyt, C ₁₂₋₂₀ , vetykäsittely parafiininen, kevyet tisleet; Kaasuöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu ensimmäisinä juoksutuksina raskaiden parafiinien vedyllä käsittelyn katalyytin läsnäollessa sivuvirtojen tyhjötlauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₂ :sta C ₂₀ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 230 °C:sta 350 °C:seen. Tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on 2 cSt 100 °C:ssa.)	649-236-00-1	307-660-1	97675-86-0	N
Hiilivedyt, C ₁₁₋₁₇ , liuotinuutettu kevyt naftteeninen; Kaasuöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu uuttamalla aromaatteja kevyestä naftteenisesta tisleestä, jonka viskositeetti on 2,2 cSt 40 °C:ssa. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₁ :stä C ₁₇ :ään ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 200 °C:sta 300 °C:seen.)	649-237-00-7	307-757-9	97722-08-2	N

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Kaasuöljyt, vetykäsittely; Kaasuöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu parafiinien vetykäsittelyn katalyytin läsnäollessa sivuvirtojen uudelleentislauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₇ :stä C ₂₇ :ään ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 330 °C:sta 340 °C:seen.)	649-238-00-2	308-128-1	97862-78-7	N
Tisleet (maaöljy), hiilikäsittelyt kevyet parafiiniset; Kaasuöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyfraktiota aktivoitulla puuhiilellä polaaristen hivenainesosasten ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₂ :sta C ₂₈ :aan.)	649-239-00-8	309-667-5	100683-97-4	N
Tisleet (maaöljy), keskirasfaat parafiiniset, hiilikäsittelyt; Kaasuöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyä aktivoitulla puuhiilellä polaaristen jäämien ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₆ :sta C ₃₆ :een.)	649-240-00-3	309-668-0	100683-98-5	N
Tisleet (maaöljy), keskirasfaat parafiiniset, savikäsittelyt; Kaasuöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyä valkaisuavella polaaristen hivenainesosasten ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₆ :sta C ₃₆ :een.)	649-241-00-9	309-669-6	100683-99-6	N
Alkaanit, C ₁₂₋₂₆ -haarautuneet ja lineaariset	649-242-00-4	292-454-3	90622-53-0	N
Voitelurasvat; Rasva (Monimutkainen seos hiilivetyjä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₂ :sta C ₅₀ :een. Saattaa sisältää orgaanisia alkaalimetallien, maalkaalimetallien ja/tai alumiiniyhdisteiden suoloja.)	649-243-00-X	278-011-7	74869-21-9	N
Raakaparafiini (maaöljy); Raakaparafiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu maaöljyfraktiosta liuotinkiteytämällä (poistamalla vaha liuottimella) tai tislefraktiona hyvin vahmaisesta raakaöljystä. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä suora- ja haarautunutketjuisista hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa suurempia kuin C ₂₀ .)	649-244-00-5	265-165-5	64742-61-6	N
Raakaparafiini (maaöljy), happokäsittely; Raakaparafiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jalosteena maaöljyn raakaparafiinifraktion käsittelystä rikkihappokäsittelyprosessilla. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä suora- ja haarautunutketjuisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa suurempi kuin C ₂₀ .)	649-245-00-0	292-659-8	90669-77-5	N
Raakaparafiini (maaöljy), savikäsittely; Raakaparafiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyn raakaparafiinifraktiota luonnon- tai modifioitulla savella joko kontakti- tai suodatusprosessissa. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä suora- ja haarautunutketjuisista hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa suurempia kuin C ₂₀ .)	649-246-00-6	292-660-3	90669-78-6	N

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Raakaparafiini (maaöljy), vetykäsittely; Raakaparafiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä raakaparafiinia vedyllä katalyytin läsnä ollessa. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä suora- ja haarautunutketjuisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa suurempi kuin C ₂₀ .)	649-247-00-1	295-523-6	92062-09-4	N
Raakaparafiini (maaöljy), matalassa lämpötilassa sulava; Raakaparafiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu maaöljyfraktiosta poistamalla parafiini liuottimella. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä suora- ja haarautunutketjuisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa suurempi kuin C ₁₂ .)	649-248-00-7	295-524-1	92062-10-7	N
Raakaparafiini (maaöljy), matalassa lämpötilassa sulava, vetykäsittely; Raakaparafiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä matalassa lämpötilassa sulavaa maaöljyraakaparafiinia vedyllä katalyytin läsnä ollessa. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä suora- ja haarautunutketjuisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa suurempi kuin C ₁₂ .)	649-249-00-2	295-525-7	92062-11-8	N
Raakaparafiini (maaöljy), matalassa lämpötilassa sulava, hiilikäsittely; Raakaparafiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä matalassa lämpötilassa sulavaa raakaparafiinia aktivoitulla hiilellä polaaristen hivenainesosasten ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä suora- ja haarautunutketjuisista hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa suurempia kuin C ₁₂ .)	649-250-00-8	308-155-9	97863-04-2	N
Raakaparafiini (maaöljy), matalassa lämpötilassa sulava, savikäsittely; Raakaparafiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä matalassa lämpötilassa sulavaa maaöljyraakaparafiinia bentoniitilla polaaristen hivenainesosasten ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä suora- ja haarautunutketjuisista hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa suurempia kuin C ₁₂ .)	649-251-00-3	308-156-4	97863-05-3	N
Raakaparafiini (maaöljy), matalassa lämpötilassa sulava, piihappokäsittely; Raakaparafiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä matalassa lämpötilassa sulavaa maaöljyraakaparafiinia piihapolla polaaristen hivenainesosasten ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä suora- ja haarautunutketjuisista hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa suurempia kuin C ₁₂ .)	649-252-00-9	308-158-5	97863-06-4	N
Raakaparafiini (maaöljy), hiilikäsittely; Raakaparafiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyraakaparafiinia aktivoitulla puuhiilellä polaaristen hivenainesosasten ja epäpuhtauksien poistamiseksi.)	649-253-00-4	309-723-9	100684-49-9	N
Vaseliini; Vaseliini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu puolikiinteänä aineena parafiinisen ylijäämäöljyn vahanpoistosta. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä kiteisistä ja nestemäisistä hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa suurempi kuin C ₂₅ .)	649-254-00-X	232-373-2	8009-03-8	N

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Vaseliini (maaöljy), hapetettu; Vaseliini (Monimutkainen seos orgaanisia yhdisteitä, pääasiassa korkeamolekyyllipainoisia karboksyylihappoja, saatu vaseliiniin ilmahapetuksella.)	649-255-00-5	265-206-7	64743-01-7	N
Vaseliini (maaöljy), alumiinikäsitelty; Vaseliini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saadaan kun vaseliinia käsitellään Al ₂ O ₃ :lla polaaristen ainesosasten ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä, kiteisistä ja nestemäisistä hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa suurempi kuin C ₂₅ .)	649-256-00-0	285-098-5	85029-74-9	N
Vaseliini (maaöljy), vetykäsitelty; Vaseliini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu puolikiinteänä aineena parafiinisesta ylijäämäöljystä, josta on vaha poistettu ja jota on käsitelty vedyllä katalyytin läsnä ollessa. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä mikrokiteisistä ja nestemäisistä hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa suurempia kuin C ₂₀ .)	649-257-00-6	295-459-9	92045-77-7	N
Vaseliini (maaöljy), hiilikäsitelty; Vaseliini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyvaseliinia aktivoitulla hiilellä polaaristen hivenainesosasten ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa suurempi kuin C ₂₀ .)	649-258-00-1	308-149-6	97862-97-0	N
Vaseliini (maaöljy), piihappokäsitelty; Vaseliini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyvaseliinia piihappolla polaaristen hivenainesosasten ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa suurempi kuin C ₂₀ .)	649-259-00-7	308-150-1	97862-98-1	N
Vaseliini (maaöljy), savikäsitelty; Vaseliini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä vaseliinia valkaisuavalla polaaristen hivenainesosasten ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa suurempi kuin C ₂₅ .)	649-260-00-2	309-706-6	100684-33-1	N
Bensiini, luonnon; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, erotettu luonnonkaasusta prosesseilla, kuten jäähditys tai absorbointi. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₄ :stä C ₈ :aan ja jotka kiehuvat likimäärin välillä -20 °C:sta 120 °C:seen.)	649-261-00-8	232-349-1	8006-61-9	P
Teollisuusbensiini; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini (Jalostetut, osittain jalostetut tai jalostamattomat luonnonkaasun tislauksen maaöljytuotteet. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₅ :stä C ₆ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 100 °C:sta 200 °C:seen.)	649-262-00-3	232-443-2	8030-30-6	P
Ligroiini; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu maaöljyn jakotislauksesta. Tämä fraktio kiehuu likimäärin välillä 20 °C:sta 135 °C:seen.)	649-263-00-9	232-453-7	8032-32-4	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), raskas suoratisle; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla raakaöljyä. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₆ :sta C ₁₂ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 65 °C:sta 230 °C:seen.)	649-264-00-4	265-041-0	64741-41-9	P

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Teollisuusbensiini (maaöljy), laajan tislausalueen suoratisle; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislaamalla raakaöljyä. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₄ :stä C ₁₁ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä -20 °C:sta 220 °C:seen.)	649-265-00-X	265-042-6	64741-42-0	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), kevyt suoratisle; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislaamalla raakaöljyä. Koostuu pääasiassa alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₄ :stä C ₁₀ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä -20 °C:sta 180 °C:seen.)	649-266-00-5	265-046-8	64741-46-4	P
Liutinbensiini (maaöljy), kevyt alifaattinen; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislaamalla raakaöljyä tai luonnonsbensiiniä. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₅ :stä C ₁₀ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 35 °C:sta 160 °C:seen.)	649-267-00-0	265-192-2	64742-89-8	P
Tisleet (maaöljy), suoratisleet kevyet; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislaamalla raakaöljyä. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂ :sta C ₇ :ään ja jotka kiehuvat likimäärin välillä -88 °C:sta 99 °C:seen.)	649-268-00-6	270-077-5	68410-05-9	P
Bensiini, höyryn talteenotto; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, erotettu jäähdyttämällä höyryntalteenottosysteemien kaasuista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₄ :stä C ₁₁ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä -20 °C:sta 196 °C:seen.)	649-269-00-1	271-025-4	68514-15-8	P
Bensiini, suoratisle, keveiden jakeiden käsittely-yksikkö; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu keveiden tisleiden käsittely-yksiköstä tislaamalla raakaöljyä. Kiehuu likimäärin välillä 36,1 °C:sta 193,3 °C:seen.)	649-270-00-7	271-727-0	68606-11-1	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), makeuttamaton; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislaamalla teollisuusbensiinivirtoja useista jalostusprosesseista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₅ :stä C ₁₂ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 0 °C:sta 230 °C:seen.)	649-271-00-2	272-186-3	68783-12-0	P
Tisleet (maaöljy), kevyen suoratisleen bensiinin jakotislaukustabilointiyksikkö yläpuolella; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₃ :sta C ₆ :een.)	649-272-00-8	272-931-2	68921-08-4	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), raskas suoratisle, sis. aromaatteja; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemättömän maaöljyn tislauksprosessista. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on välillä C ₈ :sta C ₁₂ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 130 °C:sta 210 °C:seen.)	649-273-00-3	309-945-6	101631-20-3	P

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Teollisuusbensiini (maaöljy), laajan tislausalueen alkylaatti; Matalalla kiehuva modifioitu teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislaamalla isobutaanin reaktiotuotteita mono-olefiinisten hiilivetyjen kanssa, joiden hiililuvut yleensä ovat C ₃ :sta C ₅ :een. Koostuu pääasiassa haarautunutketjuisista tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C ₇ :stä C ₁₂ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 90 °C:sta 220 °C:seen.)	649-274-00-9	265-066-7	64741-64-6	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), raskas alkylaatti; Matalalla kiehuva modifioitu teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislaamalla isobutaanin reaktiotuotteita mono-olefiinisten hiilivetyjen kanssa, joiden hiililuvut yleensä ovat C ₃ :sta C ₅ :een. Koostuu pääasiassa haarautunutketjuisista tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C ₉ :stä C ₁₂ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 150 °C:sta 220 °C:seen.)	649-275-00-4	265-067-2	64741-65-7	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), kevyt alkylaatti; Matalalla kiehuva modifioitu teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislaamalla isobutaanin reaktiotuotteita mono-olefiinisten hiilivetyjen kanssa, joiden hiililuvut yleensä ovat C ₃ :sta C ₅ :een. Koostuu pääasiassa haarautunutketjuisista tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C ₇ :stä C ₁₀ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 90 °C:sta 160 °C:seen.)	649-276-00-X	265-068-8	64741-66-8	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), isomerisointi; Matalalla kiehuva modifioitu teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu suoraketjuisten parafiinisten C ₄ :stä C ₆ :een hiilivetyjen katalyyttisestä isomerisoinnista. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä hiilivedyistä, kuten isobutaanista, isopentaanista, 2,2-dimetyylibutaanista, 2-metyylipentaanista ja 3-metyylipentaanista.)	649-277-00-5	265-073-5	64741-70-4	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), liuotinjalostettu kevyt; Matalalla kiehuva modifioitu teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jalosteena liuotinuuttoprosessista. Koostuu pääasiassa alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₅ :stä C ₁₁ :een, ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 35 °C:sta 190 °C:seen.)	649-278-00-0	265-086-6	64741-84-0	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), liuotinjalostettu raskas; Matalalla kiehuva modifioitu teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jalosteena liuotinuuttoprosessista. Koostuu pääasiassa alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₇ :stä C ₁₂ :een, ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 90 °C:sta 230 °C:seen.)	649-279-00-6	286-095-5	64741-92-0	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), katalyyttinen reformoija etyleeniglykolyysi vastavirtautteet; Matalalla kiehuva modifioitu teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jalosteena UDEX-uuttoprosessista katalyyttisellä reformointivirralla. Koostuu tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₆ :sta C ₉ :ään.)	649-280-00-1	270-088-5	68410-71-9	P
Jalosteet (maaöljy), reformointiyksikkö, Lurgiyksikössä erotettu; Matalalla kiehuva modifioitu teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jalosteena Lurgierotusyksiköstä. Koostuu pääasiassa ei-aromaattisista hiilivedyistä, mukana useita pieniä määriä aromaattisia hiilivetyjä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₆ :sta C ₈ :aan.)	649-281-00-7	270-349-3	68425-35-4	P

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Teollisuusbensiini (maaöljy), laajan tislusalueen alkylaatti, butaania sisältävä; Matalalla kiehuva modifioitu teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislaamalla isobutaanin reaktiotuotteita mono-olefiinihiilivetyjen, joiden hiililuku on yleensä välillä C ₃ :sta C ₅ :een, kanssa. Koostuu pääasiassa haarautunutketjuisista tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C ₇ :stä C ₁₂ :een, mukana joitain butaaneja, kiehuu likimäärin välillä 35 °C:sta 200 °C:seen.)	649-282-00-2	271-267-0	68527-27-5	P
Tisleet (maaöljy), teollisuusbensiini höyrykrakkausjohdettu, liuotinjalostetut kevyet vetykäsittelyt; Matalalla kiehuva modifioitu teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jalosteina vedyllä käsitellyn kevyen tisleen liuotinuuttoprosessista höyrykrakatusta teollisuusbensiinistä.)	649-283-00-8	295-315-5	91995-53-8	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), C ₄₋₁₂ -butaanialkylaatti, iso-oktaanirikas; Matalalla kiehuva modifioitu teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu butaanien alkyloinnista. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₄ :stä C ₁₂ :een, isobutaanirikas ja kiehuu likimäärin välillä 35 °C:sta 210 °C:seen.)	649-284-00-3	295-430-0	92045-49-3	P
Hiilivedyt, vedyllä käsitellyt kevyet teollisuusbensiinitisleet, liuotinjalostettu; Matalalla kiehuva modifioitu teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu vedyllä käsitellyn teollisuusbensiinin tislauksesta, jota seuraa liuotinuutto- ja tislusprosessi. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä hiilivedyistä, jotka kiehuvat likimäärin välillä 94 °C:sta 99 °C:seen.)	649-285-00-9	295-436-3	92045-55-1	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), isomerisointi, C ₆ -fraktio; Matalalla kiehuva modifioitu teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislaamalla bensiiniä, joka on katalyyttisesti isomeroitu. Koostuu pääasiassa heksaani-isomeereista, jotka kiehuvat likimäärin välillä 60 °C:sta 66 °C:seen.)	649-286-00-4	295-440-5	92045-58-4	P
Hiilivedyt, C ₆₋₇ , teollisuusbensiinikrakkkaus, liuotinjalostettu; Matalalla kiehuva modifioitu teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu bentseenin sorptiolla katalyyttisesti täysin hydrattusta bentseenirikkaasta hiilivetyjakeesta, joka on saatu tislalten esihydrattusta krakatusta teollisuusbensiinistä. Koostuu pääasiassa parafiinisista ja nafteenisista hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C ₆ :sta C ₇ :ään ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 70 °C:sta 100 °C:seen.)	649-287-00-X	295-446-8	92045-64-2	P
Hiilivedyt, C ₆ -rikas, vedyllä käsitellyt kevyet teollisuusbensiinitisleet, liuotinjalostettu; Matalalla kiehuva modifioitu teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislaamalla vetykäsittelyä teollisuusbensiiniä, jota seuraa liuotinuuttaminen. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä hiilivedyistä ja kiehuu likimäärin välillä 65 °C:sta 70 °C:seen.)	649-288-00-5	309-871-4	101316-67-0	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), raskas katalyyttisesti krakattu; Matalalla kiehuva katalyyttisesti krakattu teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislaamalla katalyyttisen krakkausprosessin tuotteita. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₆ :sta C ₁₂ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 65 °C:sta 230 °C:seen. Sisältää suhteellisen suuren määrän tyydyttymättömiä hiilivetyjä.)	649-289-00-0	265-055-7	64741-54-4	P

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Teollisuusbensiini (maaöljy), kevyt katalyyttisesti krakattu; Matalalla kiehuva katalyyttisesti krakattu teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla katalyyttisen krakkausprosessin tuotteita. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₄ :sta C ₁₁ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 20 °C:sta 190 °C:seen. Sisältää suhteellisen suuren määrän tyydyttymättömiä hiilivetyjä.)	649-290-00-6	265-056-2	64741-55-5	P
Hiilivedyt, C ₃₋₁₁ , katalyyttisen krakkausyksikön tisleet; Matalalla kiehuva katalyyttisesti krakattu teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla katalyyttisen krakkausprosessin tuotteita. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₃ :sta C ₁₁ :een ja jotka kiehuvat likimäärin 204 °C:seen ulottuvalla alueella.)	649-291-00-1	270-686-6	68476-46-0	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), katalyyttisesti krakattu kevyt tisle; Matalalla kiehuva katalyyttisesti krakattu teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla katalyyttisen krakkausprosessin tuotteita. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁ :stä C ₃ :een.)	649-292-00-7	272-185-8	68783-09-5	P
Tisleet (maaöljy), teollisuusbensiinistä höyrykrakkausjohdettu, vetykäsittelty kevyet aromaattit; Matalalla kiehuva katalyyttisesti krakattu teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä kevyttä tislettä höyrykrakatusta teollisuusbensiinistä. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä.)	649-293-00-2	295-311-3	91995-50-5	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), raskas katalyyttisesti krakattu, makeutettu; Matalalla kiehuva katalyyttisesti krakattu teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu alistamalla katalyyttisesti krakattu maaöljytisle makeutusprosessille merkaptaanien muuttamiseksi tai happamien epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₆ :sta C ₁₂ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 60 °C:sta 200 °C:seen.)	649-294-00-8	295-431-6	92045-50-6	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), kevyt katalyyttisesti krakattu makeutettu; Matalalla kiehuva katalyyttisesti krakattu teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu alistamalla teollisuusbensiini katalyyttisestä krakkausprosessista makeutusprosessille merkaptaanien muuttamiseksi tai happamien epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, jotka kiehuvat likimäärin välillä 35 °C:sta 210 °C:seen.)	649-295-00-3	295-441-0	92045-59-5	P
Hiilivedyt, C ₈₋₁₂ , katalyyttinen krakkaus, kemiallisesti neutraloitu; Matalalla kiehuva katalyyttisesti krakattu teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla jaetta katalyyttisestä krakkausprosessista, joka on läpikäynyt lipeäpesun. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on välillä C ₈ :sta C ₁₂ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 130 °C:sta 210 °C:seen.)	649-296-00-9	295-794-0	92128-94-4	P
Hiilivedyt, C ₈₋₁₂ katalyyttisen krakkausyksikön tisleet; Matalalla kiehuva katalyyttisesti krakattu teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla katalyyttisen krakkausprosessin tuotteita. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₈ :sta C ₁₂ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 140 °C:sta 210 °C:seen.)	649-297-00-4	309-974-4	101794-97-2	P

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Hiilivedyt, C ₈₋₁₂ , katalyyttinen krakkaus, kemiallisesti neutraloidut, makeutetut; Matalalla kiehuva katalyyttisesti krakattu teollisuusbenssiini	649-298-00-X	309-987-5	101896-28-0	P
Teollisuusbenssiini (maaöljy), kevyt katalyyttisesti reformoitu; Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbenssiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisen reformointiprosessin tuotteiden tislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₅ :stä C ₁₁ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 35 °C:sta 190 °C:seen. Sisältää suhteellisen suuren osan aromaattisia ja haarautunutketjuisia hiilivetyjä. Tämä virta saattaa sisältää 10 tilavuusprosenttia tai enemmän bentseeniä.)	649-299-00-5	265-065-1	64741-63-5	P
Teollisuusbenssiini (maaöljy), raskas katalyyttisesti reformoitu; Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbenssiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisen reformointiprosessin tuotteiden tislauksesta. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₇ :stä C ₁₂ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 90 °C:sta 230 °C:seen.)	649-300-00-9	265-070-9	64741-68-0	P
Tisleet (maaöljy), katalyyttisesti reformoitu pentaaninpoistoyksikkö; Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbenssiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä katalyyttisen reformointiprosessin tuotteiden tislauksesta. Koostuu pääasiassa alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₃ :sta C ₆ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä -49 °C:sta 63 °C:seen.)	649-301-00-4	270-660-4	68475-79-6	P
Hiilivedyt, C ₂₋₆ , C ₆₋₈ , katalyyttinen reformointiyksikkö; Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbenssiini	649-302-00-X	270-687-1	68476-47-1	P
Jäännökset (maaöljy), C ₆₋₈ , katalyyttinen reformointiyksikkö; Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbenssiini (Monimutkainen jäännös C ₆₋₈ -syötteen katalyyttisestä reformoinnista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂ :sta C ₆ :een.)	649-303-00-5	270-794-3	68478-15-9	P
Teollisuusbenssiini (maaöljy), kevyt katalyyttisesti reformoitu, aromattivapaa; Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbenssiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisen reformointiprosessin tuotteiden tislauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₅ :stä C ₈ :aan ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 35 °C:sta 120 °C:seen. Sisältää suhteellisen suuren osan haarautunutketjuisia hiilivetyjä, joista aromaattiset ainesosat poistettu.)	649-304-00-0	270-993-5	68513-03-1	P
Tisleet (maaöljy), katalyyttisesti reformoitu suoratisleteollisuusbenssiini yläpuolella; Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbenssiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu suorajuoksetun teollisuusbenssiinin katalyyttisestä reformoinnista, jota seuraa koko sivuvirran jakotislaukset. Koostuu tyydyttyneistä alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂ :sta C ₆ :een.)	649-305-00-6	271-008-1	68513-63-3	P
Maaöljytuotteet, vetyviimeistys-käsittely-yksikkö reformaatit; Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbenssiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu vetyviimeistys-käsittely-yksikköprosessissa ja kiehuu likimäärin välillä 27 °C:sta 210 °C:seen.)	649-306-00-1	271-058-4	68514-79-4	P

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Teollisuusbenziini (maaöljy), laaja tislusalue reformoitu; Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbenziini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislaamalla tuotteita katalyyttisesti reformointiprosessista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₅ :stä C ₁₂ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 35 °C:sta 230 °C:seen.)	649-307-00-7	272-895-8	68919-37-9	P
Teollisuusbenziini (maaöljy), katalyyttisesti reformoitu; Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbenziini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislaamalla tuotteita katalyyttisesti reformointiprosessista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₄ :stä C ₁₂ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 20 °C:sta 220 °C:seen. Sisältää suhteellisen suuren osan aromaattisia ja haaraatunutketjuisia hiilivetyjä. Tämä virta saattaa sisältää 10 tilavuusprosenttia tai enemmän bentseeniä.)	649-308-00-2	273-271-8	68955-35-1	P
Tisleet (maaöljy), katalyyttisesti reformoidut vetykäsitellyt kevyet, C ₈₋₁₂ -aromaattifraktio; Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbenziini (Monimutkainen seos alkyylibentseeniä, saatu maaöljyteollisuusbenziinin katalyyttisellä reformoinnilla. Koostuu pääasiassa alkyylibentseenistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₈ :sta C ₁₀ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 160 °C:sta 180 °C:seen.)	649-309-00-8	285-509-8	85116-58-1	P
Aromaattiset hiilivedyt, C ₈ , katalyyttisellä reformoinnilla johdettu; Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbenziini	649-310-00-3	295-279-0	91995-18-5	P
Aromaattiset hiilivedyt, C ₇₋₁₂ , C ₈ -rikas; Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbenziini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu erottamalla platinareformointia sisältävästä fraktiosta. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₇ :stä C ₁₂ :een (ensisijaisesti C ₈) ja saattaa sisältää ei-aromaattisia hiilivetyjä, molemmat kiehuvat likimäärin välillä 130 °C:sta 200 °C:seen.)	649-311-00-9	297-401-8	93571-75-6	P
Benziini, C ₅₋₁₁ , korkeaoctaaninen stabiloitu reformoitu; Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbenziini (Monimutkainen korkeaoctaaninen seos hiilivetyjä, saatu enimmäkseen nafteenisen teollisuusbenziinin katalyyttisellä vedynpoistolla. Koostuu pääasiassa aromaateista ja ei-aromaateista, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₅ :stä C ₁₁ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 45 °C:sta 185 °C:seen.)	649-312-00-4	297-458-9	93572-29-3	P
Hiilivedyt, C ₇₋₁₂ , C ₉ -aromaattirikas, reformoiva raskas fraktio; Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbenziini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu erottamalla platinareformointia sisältävästä fraktiosta. Koostuu pääasiassa ei-aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₇ :stä C ₁₂ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 120 °C:sta 210 °C:seen sekä C ₉ ja korkeammista aromaattisista hiilivedyistä.)	649-313-00-X	297-465-7	93572-35-1	P
Hiilivedyt, C ₅₋₁₁ , ei-aromaattirikas, reformoiva kevyt fraktio; Matalalla kiehuva katalyyttisesti reformoitu teollisuusbenziini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu erottamalla platinareformointia sisältävästä fraktiosta. Koostuu pääasiassa ei-aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₅ :stä C ₁₁ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 35 °C:sta 125 °C:seen, bentseenistä ja toluenista.)	649-314-00-5	297-466-2	93572-36-2	P

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Parafiiniöljy (maaöljy), piihappokäsitelty; Parafiiniöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä parafiiniöljyä piihapolla hivenainesosasten ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa suoraketjuisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa suurempi kuin C ₁₂ .)	649-315-00-0	308-127-6	97862-77-6	L
Teollisuusbensiini (maaöljy), kevyt lämpökrakattu; Matalalla kiehuva lämpökrakattu teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä lämpökrakkausprosessin tuotteiden tislauksesta. Koostuu pääasiassa tyydyttymättömistä hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₄ :stä C ₈ :aan ja jotka kiehuvat likimäärin välillä - 10 °C:sta 130 °C:seen.)	649-316-00-6	265-075-6	64741-74-8	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), raskas lämpökrakattu; Matalalla kiehuva lämpökrakattu teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä lämpökrakkausprosessin tuotteiden tislauksesta. Koostuu pääasiassa tyydyttymättömistä hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₆ :sta C ₁₂ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 65 °C:sta 220 °C:seen.)	649-317-00-1	265-085-0	64741-83-9	P
Tisleet (maaöljy), raskaat aromaattiset; Matalalla kiehuva lämpökrakattu teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä etaanin ja propaanin lämpökrakkausprosessin tuotteiden tislauksesta. Tämä korkeammassa lämpötilassa kiehuva fraktio koostuu pääasiassa C ₅ -C ₇ -aromaattisista hiilivedyistä, mukana jonkin verran tyydyttymättömiä alifaattisia hiilivetyjä, joiden hiililuku on pääasiassa C ₅ . Tämä virta saattaa sisältää bentseeniä.)	649-318-00-7	267-563-4	67891-79-6	P
Tisleet (maaöljy), kevyet aromaattiset; Matalalla kiehuva lämpökrakattu teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä etaanin ja propaanin lämpökrakkausprosessin tuotteiden tislauksesta. Tämä matalammassa lämpötilassa kiehuva fraktio koostuu pääasiassa C ₅ -C ₇ -aromaattisista hiilivedyistä, mukana jonkin verran tyydyttymättömiä alifaattisia hiilivetyjä, joiden hiililuku on pääasiassa C ₅ . Tämä virta saattaa sisältää bentseeniä.)	649-319-00-2	267-565-5	67891-80-9	P
Tisleet (maaöljy), teollisuusbensiinijaloste pyrolysaattijohdettu, bensiinisekoitus; Matalalla kiehuva lämpökrakattu teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu teollisuusbensiinin ja jalosteen pyrolyysijakotislauksella 816 °C:ssa. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on C ₉ ja jotka kiehuvat likimäärin 204 °C:ssa.)	649-320-00-8	270-344-6	68425-29-6	P
Aromaattiset hiilivedyt, C ₆₋₈ , teollisuusbensiinijaloste pyrolysaattijohdettu; Matalalla kiehuva lämpökrakattu teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu teollisuusbensiinin ja jalosteen pyrolyysijakotislauksella 816 °C:ssa. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₆ :sta C ₈ :aan, mukaan lukien bentseeni.)	649-321-00-3	270-658-3	68475-70-7	P
Tisleet (maaöljy), lämpökrakattu teollisuusbensiini ja kaasuöljy; Matalalla kiehuva lämpökrakattu teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tisaamalla lämpökrakattua teollisuusbensiiniä ja/tai kaasuöljyä. Koostuu pääasiassa olefiinisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on C ₅ ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 33 °C:sta 60 °C:seen.)	649-322-00-9	271-631-9	68603-00-9	P

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Tisleet (maaöljy), lämpökrakattu teollisuusbensiini ja kaasuöljy, C ₅ -dimeerejä sisältävä; Matalalla kiehuva lämpökrakattu teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu lämpökrakattun teollisuusbensiinin ja/tai kaasuöljyn uuttavasta tislauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on C ₅ , mukana jonkin verran dimerisoituneita C ₅ -olefiineja ja kiehuu likimäärin välillä 33 °C:sta 184 °C:seen.)	649-323-00-4	271-632-4	68603-01-0	P
Tisleet (maaöljy), lämpökrakattu teollisuusbensiini ja kaasuöljy, uute; Matalalla kiehuva lämpökrakattu teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu lämpökrakattun teollisuusbensiinin ja/tai kaasuöljyn uuttavasta tislauksesta. Koostuu parafiinisista ja olefiinisista hiilivedyistä, pääasiassa isoamyleeneistä, kuten 2-metyyli-1-buteenista ja 2-metyyli-2-buteenista ja kiehuu likimäärin välillä 31 °C:sta 40 °C:seen.)	649-324-00-X	271-634-5	68603-03-2	P
Tisleet (maaöljy), kevyet lämpökrakattut, butaani poistettu aromaattinen; Matalalla kiehuva lämpökrakattu teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla tuotteita lämpökrakkausprosessista. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, ensisijaisesti bentseenistä.)	649-325-00-5	273-266-0	68955-29-3	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), kevyt lämpökrakattu, makeutettu: Matalalla kiehuva lämpökrakattu teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu alistamalla maaöljytisle korkealämpötilaisesta raskaiden öljyfraktioiden lämpökrakkauksesta makeutusprosessille merkaptaanien muuttamiseksi. Koostuu pääasiassa aromaateista, olefiineista ja tyydyttyneistä hiilivedyistä, jotka kiehuvat likimäärin välillä 20 °C:sta 100 °C:seen.)	649-326-00-0	295-447-3	92045-65-3	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), vetykäsittely raskas; Matalalla kiehuva vetykäsittely teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyfraktiota vedyllä katalyytin läsnäollessa. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₆ :sta C ₁₃ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 65 °C:sta 230 °C:seen.)	649-327-00-6	265-150-3	64742-48-9	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), vetykäsittely kevyt; Matalalla kiehuva vetykäsittely teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyfraktiota vedyllä katalyytin läsnä ollessa. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₄ :stä C ₁₁ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä - 20 °C:sta 190 °C:seen.)	649-328-00-1	265-151-9	64742-49-0	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), rikki poistettu vedyllä kevyt; Matalalla kiehuva vetykäsittely teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisestä rikinpoisto vedyllä prosessista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₄ :stä C ₁₁ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä - 20 °C:sta 190 °C:seen.)	649-329-00-7	265-178-6	64742-73-0	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), rikki poistettu vedyllä raskas; Matalalla kiehuva vetykäsittely teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisestä rikinpoisto vedyllä prosessista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₇ :stä C ₁₂ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 90 °C:sta 230 °C:seen.)	649-330-00-2	265-185-4	64742-81-1	P

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Tisleet (maaöljy), vetykäsittelty keski, keskialueella kiehuvat; Matalalla kiehuva vetykäsittelty teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla tuotteita keskittelyprosessista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₅ :stä C ₁₀ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 127 °C:sta 188 °C:seen.)	649-331-00-8	270-092-7	68410-96-8	P
Tisleet (maaöljy), kevyen tisleen vetykäsittelyprosessi, matalalla kiehuvat; Matalalla kiehuva vetykäsittelty teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla tuotteita kevyen tisleen vetykäsittelyprosessista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₆ :sta C ₉ :ään ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 3 °C:sta 194 °C:seen.)	649-332-00-3	270-093-2	68410-97-9	P
Tisleet (maaöljy), vetykäsittelty raskas teollisuusbensiini, isoheksaaninpoistoyksikkö yläpuolella; Matalalla kiehuva vetykäsittelty teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla tuotteita raskaan teollisuusbensiinin vetykäsittelyprosessista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₃ :sta C ₆ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä - 49 °C:sta 68 °C:seen.)	649-333-00-9	270-094-8	68410-98-0	P
Liutinbensiini (maaöljy), kevyt aromaattinen, vetykäsittelty; Matalalla kiehuva vetykäsittelty teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyfraktiota vedyllä katalyytin läsnäollessa. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₈ :sta C ₁₀ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 135 °C:sta 210 °C:seen.)	649-334-00-4	270-988-8	68512-78-7	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), rikki poistettu vedyllä lämpökrakattu kevyt; Matalalla kiehuva vetykäsittelty teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jakotislamalla lämpökrakkaajatislettä, josta on poistettu rikki vedyllä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₅ :stä C ₁₁ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 23 °C:sta 195 °C:seen.)	649-335-00-X	285-511-9	85116-60-5	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), vetykäsittelty kevyt, sykloalkaaneja sisältävä; Matalalla kiehuva vetykäsittelty teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu maaöljyfraktion tislamisesta. Koostuu pääasiassa alkaaneista ja sykloalkaaneista, jotka kiehuvat likimäärin välillä - 20 °C:sta 190 °C:seen.)	649-336-00-5	285-512-4	85116-61-6	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), raskas höyrykrakattu, hydrattu; Matalalla kiehuva vedyllä käsitelty teollisuusbensiini	649-337-00-0	295-432-1	92045-51-7	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), rikki poistettu vedyllä laaja tislusalue; Matalalla kiehuva vetykäsittelty teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisestä rikinpoisto vedyllä prosessista. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₄ :stä C ₁₁ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 30 °C:sta 250 °C:seen.)	649-338-00-6	295-433-7	92045-52-8	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), vetykäsittelty kevyt höyrykrakattu; Matalalla kiehuva vetykäsittelty teollisuusbensiini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyfraktiota, joka on johdettu pyrolyysiprosessista, vedyllä katalyytin läsnäollessa. Koostuu pääasiassa tyydyttymättömistä hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₅ :stä C ₁₁ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 35 °C:sta 190 °C:seen.)	649-339-00-1	295-438-4	92045-57-3	P

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Hiilivedyt, C ₄₋₁₂ , teollisuusbensinikrakkaus, vetykäsittely; Matalalla kiehuva vedyllä käsitelty teollisuusbensini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla tuotetta teollisuusbensiniin höyrykrakkausprosessista sitä seuraavasta katalyyttisestä valitsevasta kuminmuodostajien hydrolyysistä. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₄ :stä C ₁₂ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 30 °C:sta 230 °C:seen.)	649-340-00-7	295-443-1	92045-61-9	P
Liutinbensini (maaöljy), vetykäsittely kevyt nafteeninen; Matalalla kiehuva vetykäsittely teollisuusbensini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyfraktiota vedyllä katalyytin läsnäollessa. Koostuu pääasiassa sykloparafiinisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₆ :sta C ₇ :ään ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 73 °C:sta 85 °C:seen.)	649-341-00-2	295-529-9	92062-15-2	P
Teollisuusbensini (maaöljy), kevyt höyrykrakattu, hydrattu; Matalalla kiehuva vetykäsittely teollisuusbensini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu etyleenin tuottamisen höyrykrakkausprosessin tuotteiden erottamisesta ja tämän jälkeisestä hydrolyysistä. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä ja tyydyttymättömistä parafiineista, syklistä parafiineista ja syklistä aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C ₄ :stä C ₁₀ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 50 °C:sta 200 °C:seen. Bentseenihiilivetyjen osuus saattaa vaihdella suurimmillaan 30 massaprosenttiin ja virta saattaa myös sisältää pieniä määriä rikkiä ja haptuneita yhdisteitä.)	649-342-00-8	296-942-7	93165-55-0	P
Hiilivedyt, C ₆₋₁₁ , vetykäsittely, aromaattit poistettu; Matalalla kiehuva vetykäsittely teollisuusbensini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu liuotteina, jotka on alistettu vetykäsittelyyn aromaattien muuttamiseksi nafteneiksi katalyyttisellä hydrolyysillä.)	649-343-00-3	297-852-0	93763-33-8	P
Hiilivedyt, C ₉₋₁₂ , vetykäsittely, aromaattit poistettu; Matalalla kiehuva vetykäsittely teollisuusbensini (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu liuotteina, jotka on alistettu vetykäsittelyyn aromaattien muuttamiseksi nafteneiksi katalyyttisellä hydrolyysillä.)	649-344-00-9	297-853-6	93763-34-9	P
Stoddardliuotin; Matalassa lämpötilassa kiehuva nafta — täsmentämätön (Väritön, jalostettu raakaöljytisä, joka on vapaa härskeistä tai epämiellyttävistä hajuista ja joka kiehuu likimäärin välillä 150 °C:sta 205 °C:seen.)	649-345-00-4	232-489-3	8052-41-3	P
Luonnonkaasukondensaatti (maaöljy); Matalalla kiehuva teollisuusbensini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, erotettu nesteinä luonnonkaasusta pintaseparaattorissa paluujakondensaatiolla. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂ :sta C ₂₀ :een. Nestemäinen atmosfäärissä lämpötilassa ja paineessa.)	649-346-00-X	265-047-3	64741-47-5	P
Luonnonkaasu (maaöljy), raaka nestemäinen seos; Matalalla kiehuva teollisuusbensini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, erotettu nesteinä luonnonkaasusta kaasunkierätyslaitteessa prosesseilla, kuten jäähditys ja absorptio. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on välillä C ₂ :sta C ₈ :aan.)	649-347-00-5	265-048-9	64741-48-6	P

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Teollisuusbensiini (maaöljy), kevyt vetykrakattu; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä vetykrakkausprosessin tuotteiden tislauksesta. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₄ :stä C ₁₀ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä - 20 °C:sta 180 °C:seen.)	649-348-00-0	265-071-4	64741-69-1	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), raskas vetykrakattu; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä vetykrakkausprosessin tuotteiden tislauksesta. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₆ :sta C ₁₂ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 65 °C:sta 230 °C:seen.)	649-349-00-6	265-079-8	64741-78-2	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), makeutettu; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu alistamalla maaöljyteollisuusbensiini makeutusprosessille merkaptanien muuttamiseksi tai happamien epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₄ :stä C ₁₂ :een ja jotka kiehuvat likimäärin - 10 °C:sta 230 °C:seen.)	649-350-00-1	265-089-2	64741-87-3	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), happokäsittely; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jalosteena rikkihappokäsittelyprosessista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₇ :stä C ₁₂ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 90 °C:sta 230 °C:seen.)	649-351-00-7	265-115-2	64742-15-0	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), kemiallisesti neutraloitu raskas; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelyprosessista happamien ainesosien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₆ :sta C ₁₂ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 65 °C:sta 230 °C:seen.)	649-352-00-2	265-122-0	64742-22-9	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), kemiallisesti neutraloitu kevyt; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelyprosessista happamien ainesosien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₄ :sta C ₁₁ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä - 20 °C:sta 190 °C:seen.)	649-353-00-8	265-123-6	64742-23-0	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), katalyyttinen vahat poistettu; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu maaöljyfraktion katalyyttisestä vahanpoistosta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₅ :stä C ₁₂ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 35 °C:sta 230 °C:seen.)	649-354-00-3	265-170-2	64742-66-1	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), kevyt höyrykrakattu; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla tuotetta höyrykrakkausprosessista. Koostuu pääasiassa tyydyttymättömistä hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₄ :stä C ₁₁ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä - 20 °C:sta 190 °C:seen. Tämä virta todennäköisesti sisältää 10 tilavuusprosenttia tai enemmän bentseeniä.)	649-355-00-9	265-187-5	64742-83-2	P

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Liutotinbensiini (maaöljy), kevyt aromaattinen; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu aromaattisten virtojen tislauksesta. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₈ :sta C ₁₀ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 135 °C:sta 210 °C:seen.)	649-356-00-4	265-199-0	64742-95-6	P
Aromaattiset hiilivedyt, C ₆₋₁₀ , happokäsitelty, neutraloitu; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön	649-357-00-X	268-618-5	68131-49-7	P
Tisleet (maaöljy), C ₃₋₅ , 2-metyyli-2-buteenirikas; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä hiilivetyjen, joiden hiililuku on yleensä välillä C ₃ :sta C ₅ :een, pääasiassa isopentaanin ja 3-metyyli-1-buteenin, tislauksesta. Koostuu tyydyttyneistä ja tyydyttymättömistä hiilivedyistä, joiden hiililuku on välillä C ₃ :sta C ₅ :een, pääasiassa 2-metyyli-2-buteenista.)	649-358-00-5	270-725-7	68477-34-9	P
Tisleet (maaöljy), polymeroidut höyrykrakatut maaöljytisleet, C ₅₋₁₂ -fraktio; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu polymeroidun höyrykrakatun maaöljytisleen tislauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₅ :stä C ₁₂ :een.)	649-359-00-0	270-735-1	68477-50-9	P
Tisleet (maaöljy), höyrykrakatut, C ₅₋₁₂ -fraktio; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos orgaanisia yhdisteitä, saatu tislaamalla tuotteita höyrykrakkausprosessista. Koostuu tyydyttymättömistä hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₅ :stä C ₁₂ :een.)	649-360-00-6	270-736-7	68477-53-2	P
Tisleet (maaöljy), höyrykrakatut, C ₅₋₁₀ -fraktio, sekoitettu kevyen höyrykrakatun teollisuusbensiinin C ₅ -fraktion kanssa; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön	649-361-00-1	270-738-8	68477-55-4	P
Uutteet (maaöljy), kylmä happo, C ₄₋₆ ; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos orgaanisia yhdisteitä, saatu kylmähappoyksikköuuttamalla tyydyttyneitä ja tyydyttymättömiä alifaattisia hiilivetyjä, joiden hiililuku on yleensä välillä C ₃ :sta C ₆ :een, pääasiassa pentaaneja ja amyleeneja. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä ja tyydyttymättömistä hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat välillä C ₄ :stä C ₆ :een, pääasiassa C ₅ .)	649-362-00-7	270-741-4	68477-61-2	P
Tisleet (maaöljy), pentaaninpoistoyksikkö yläpuolella; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisesti krakatusta kaasuvirrasta. Koostuu alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₄ :stä C ₆ :een.)	649-363-00-2	270-771-8	68477-894-4	P
Jäännökset (maaöljy), butaanin jakotislaukolonnin pohjat; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen jäännös butaanivirran tislauksesta. Koostuu alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₄ :stä C ₆ :een.)	649-364-00-8	270-791-7	68478-12-6	P
Jäännösöljyt (maaöljy), isobutaaninpoistotorni; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen jäännös butaanibutyleenivirran atmosfäärisestä tislauksesta. Koostuu alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₄ :stä C ₆ :een.)	649-365-00-3	270-795-9	68478-16-0	P

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Teollisuusbensiini (maaöljy), laajan tislusalueen koksauksyksikkö; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislaamalla tuotteita nestekoksauksyksiköstä. Koostuu pääasiassa tyydyttymättömistä hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₄ :stä C ₁₅ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 43 °C:sta 250 °C:seen.)	649-366-00-9	270-991-4	68513-02-0	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), höyrykrakattu keski aromaattinen; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislaamalla tuotteita höyrykrakkausprosessista. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₇ :stä C ₁₂ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 130 °C:sta 220 °C:seen.)	649-367-00-4	271-138-9	68516-20-1	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), savikäsitelty laajan tislusalueen suoratisle; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, tulosta laajan tislusalueen suorajuoksetun teollisuusbensiinin käsitteystä luonnon- tai modifioidulla savella, yleensä suodatusprosessissa pienten määrien polaarisia yhdisteitä ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C ₄ :stä C ₁₁ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä - 20 °C:sta 220 °C:seen.)	649-368-00-X	271-262-3	68527-21-9	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), savikäsitelty kevyt suoratisle; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, tulosta kevyen suorajuoksetun teollisuusbensiinin käsitteystä luonnon- tai modifioidulla savella, yleensä suodatusprosessissa pienten määrien polaarisia yhdisteitä ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C ₇ :stä C ₁₀ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 93 °C:sta 180 °C:seen.)	649-369-00-5	271-263-9	68527-22-0	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), kevyt höyrykrakattu aromaattinen; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislaamalla tuotteita höyrykrakkausprosessista. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₇ :stä C ₉ :ään ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 110 °C:sta 165 °C:seen.)	649-370-00-0	271-264-4	68527-23-1	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), kevyt höyrykrakattu, bentseeni poistettu; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislaamalla tuotteita höyrykrakkausprosessista. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₄ :stä C ₁₂ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 80 °C:sta 218 °C:seen.)	649-371-00-6	271-266-5	68527-26-4	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), aromaatteja sisältävä; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön	649-372-00-1	271-635-0	68603-08-7	P
Bensiini, pyrolyysi, butaaninpoistoyksikön pohjat; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu propaaninpoistajan pohjien jakotislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa suurempi kuin C ₅ .)	649-373-00-7	271-726-5	68606-10-0	P

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Teollisuusbensiini (maaöljy), kevyt, makeutettu; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu alistamalla maaöljytisle makeutusprosessille merkaptaanien muuttamiseksi tai happamien epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä ja tyydyttymättömistä hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₃ :sta C ₆ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä - 20 °C:sta 100 °C:seen.)	649-374-00-2	272-206-0	68783-66-4	P
Luonnonkaasukondensaattit; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, erotettu ja/tai kondensoitu luonnonkaasusta kuljetuksen aikana ja kerätty lähteen yläpuolisessa venttiilissä ja/tai tuotto-, keräys-, siirto- ja jakeluputkistoista notkelmissa, pesureissa, ym. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C ₂ :sta C ₈ :aan.)	649-375-00-8	272-896-3	68919-39-1	J
Tisleet (maaöljy), teollisuusbensiinin yhdistäjästrippausyksikkö; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu strippaamalla tuotteita teollisuusbensiinin yhdistäjästä. Koostuu tyydyttyneistä alifaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂ :sta C ₆ :een.)	649-376-00-3	272-932-8	68921-09-5	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), katalyyttisesti reformoitu kevyt, aromaattivapaa fraktio; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, joka jää jäljelle aromaattisten yhdisteiden poistamisen jälkeen katalyyttisesti reformoidusta kevyestä teollisuusbensiinistä valitsevassa absorptioprosessissa. Koostuu pääasiassa parafiinisista ja syklistä yhdisteistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C ₅ :stä C ₈ :aan ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 66 °C:sta 121 °C:seen.)	649-377-00-9	285-510-3	85116-59-2	P
Bensiini; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, koostuu pääasiassa parafiineista, sykloparafiineista, aromaattisista ja olefiinisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa suurempi kuin C ₃ ja jotka kiehuvat välillä 30 °C:sta 260 °C:seen.)	649-378-00-4	289-220-8	86290-81-5	P
Aromaattiset hiilivedyt, C ₇₋₈ , dealkylointituotteet, tislaujäännökset; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön	649-379-00-X	292-698-0	90989-42-7	P
Hiilivedyt, C _{4,6} , pentaanipolystoiksin kevyet aineet, aromaattinen vetykäsittelijä; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu ensimmäisinä juoksutuksina pentaanipolystokolonista ennen aromaattisten latausten vetykäsittelyä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₄ :stä C ₆ :een, pääasiassa pentaaneista ja penteeneistä, ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 25 °C:sta 40 °C:seen.)	649-380-00-5	295-298-4	91995-38-9	P
Tisleet (maaöljy), vakiolämpökäsittely höyrykrakattu teollisuusbensiini, C ₅ -rikas; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla vakiolämpötilassa pidettyä höyrykrakattua teollisuusbensiiniä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on välillä C ₄ :stä C ₆ :een, pääasiassa C ₅ .)	649-381-00-0	295-302-4	91995-41-4	P

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Uutteet (maaöljy), katalyyttisesti reformoitu kevyt teollisuusbensiini-liuotin; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu uutteen katalyyttisesti reformoidun maaöljyakeen liotinuuttamisesta. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₇ :stä C ₈ :aan ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 100 °C:sta 200 °C:seen.)	649-382-00-6	295-331-2	91995-68-5	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), rikki poistettu vedyllä kevyt, aromaattit poistettu; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla kevyitä maaöljyfraktioita, joista on poistettu rikki vedyllä ja aromaattit. Koostuu pääasiassa C ₇ -parafiineista ja -sykloparafiineista, jotka kiehuvat likimäärin välillä 90 °C:sta 100 °C:seen.)	649-383-00-1	295-434-2	92045-53-9	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), kevyt, C ₅ -rikas, makeutettu; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu alistamalla maaöljyteollisuusbensiini makeutusprosessille merkaptanien muuttamiseksi tai happamien epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₄ :stä C ₅ :een, pääasiassa C ₅ , ja jotka kiehuvat likimäärin välillä - 10 °C:sta 35 °C:seen.)	649-384-00-7	295-442-6	92045-60-8	P
Hiilivedyt, C ₈₋₁₁ , teollisuusbensiinikrakkkaus, toluenijae; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla esihidratusta krakatusta teollisuusbensiinistä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₈ :sta C ₁₁ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 130 °C:sta 205 °C:seen.)	649-385-00-2	295-444-7	92045-62-0	P
Hiilivedyt, C ₄₋₁₁ , teollisuusbensiinikrakkkaus, aromaattivapaa; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu esihidratusta krakatusta teollisuusbensiinistä bentseeniä ja toluenia sisältävien hiilivetyjakeiden ja korkeammassa lämpötilassa kiehuvan fraktion tislauksen jälkeen. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C ₄ :stä C ₁₁ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 30 °C:sta 205 °C:seen.)	649-386-00-8	295-445-2	92045-63-1	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), kevyt vakioämpökäsitelty, höyrykrakattu; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jakotislamalla höyrykrakattua teollisuusbensiiniä vakioämpöprosessista keräämisen jälkeen. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₄ :stä C ₆ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 0 °C:sta 80 °C:seen.)	649-387-00-3	296-028-8	92201-97-3	P
Tiselet (maaöljy), C ₆ -rikas; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu maaöljyosotteen tislauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on välillä C ₅ :stä C ₇ :ään, C ₆ -rikas, ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 60 °C:sta 70 °C:seen.)	649-388-00-9	296-903-4	93165-19-6	P
Bensiini, pyrolyysi, hydrattu; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Tislefraktio pyrolyysibensiinin, joka kiehuu likimäärin välillä 20 °C:sta 200 °C:seen, hydrakuksesta.)	649-389-00-4	302-639-3	94114-03-1	P

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Tisleet (maaöljy), höyrykrakatut, C ₈₋₁₂ -fraktio, polymeroitu, tislauksen kevyet osat, Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla polymeroitua C ₈ :sta C ₁₂ :een fraktiota höyrykrakatuista maaöljytisleistä. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₈ :sta C ₁₂ :een.)	649-390-00-X	305-750-5	95009-23-7	P
Uutteet (maaöljy), raskas teollisuusbensiiniliuotin, savikäsitelty; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä raskasta teollisuusbensiiniliuotinmaaöljyyuutetta valkaisuavella. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₆ :sta C ₁₀ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 80 °C:sta 180 °C:seen.)	649-391-00-5	308-261-5	97926-43-7	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), kevyt höyrykrakattu, bentseeni poistettu, lämpökäsitelty; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä ja tislamalla kevyttä höyrykrakattua maaöljyteollisuusbensiiniä, josta on poistettu bentseeni. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₇ :stä C ₁₂ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 95 °C:sta 200 °C:seen.)	649-392-00-0	308-713-1	98219-46-6	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), kevyt höyrykrakattu, lämmöllä käsitelty; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä ja tislamalla kevyttä höyrykrakattua maaöljyteollisuusbensiiniä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₅ :stä C ₆ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 35 °C:sta 80 °C:seen.)	649-393-00-6	308-714-7	98219-47-7	P
Tisleet (maaöljy), C ₇₋₉ , C ₈ -rikas, rikki poistettu vedyllä aromaattit poistettu; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla maaöljyn kevyttä fraktiota, rikki poistettu vedyllä ja aromaattit poistettu. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on välillä C ₇ :stä C ₉ :ään pääasiassa C ₈ , parafineista ja sykloparafineista, jotka kiehuvat likimäärin välillä 120 °C:sta 130 °C:seen.)	649-394-00-1	309-862-5	101316-56-7	P
Hiilivedyt, C ₆₋₈ , hydrattu sorptiodearomatisoitu, toluenijaloste; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu toluenin, joka on peräisin vedyllä katalyytin läsnä ollessa käsitellystä krakatusta bensiinistä peräisin olevasta hiilivetyfraktiosta, sorption aikana. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₆ :sta C ₈ :aan ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 80 °C:sta 135 °C:seen.)	649-395-00-7	309-870-9	101316-66-9	P
Teollisuusbensiini (maaöljy), rikki poistettu vedyllä laajan tislusalueen koksauksyksikkö; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jakotislamalla koksauksyksikköisestään, josta on poistettu rikki vedyllä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₅ :stä C ₁₁ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 23 °C:sta 196 °C:seen.)	649-396-00-2	309-879-8	101316-76-1	P

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Teollisuusbensiini (maaöljy), makeutettu kevyt; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu alistamalla maaöljyteollisuusbensiini makeutusprosessille merkaptaanien muuttamiseksi tai happamien epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₅ :stä C ₈ :aan ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 20 °C:sta 130 °C:seen.)	649-397-00-8	309-976-5	101795-01-1	P
Hiilivedyt, C ₃₋₆ , C ₅ -rikas, höyrykrakattu teollisuusbensiini; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla höyrykrakattua teollisuusbensiiniä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on välillä C ₃ :sta C ₆ :een, pääasiassa C ₅ .)	649-398-00-3	310-012-0	102110-14-5	P
Hiilivedyt, C ₅ -rikas, disyklopentadieeni sisältävä; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla tuotteita höyrykrakkausprosessista. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on C ₅ ja disyklopentadieenista ja kiehuu likimäärin välillä 30 °C:sta 170 °C:seen.)	649-399-00-9	310-013-6	102110-15-6	P
Jäännökset (maaöljy), höyrykrakatut kevyet, aromaattiset; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla tuotteita höyrykrakkaus- tai samankaltaisista prosesseista, sen jälkeen kun on poistettu hyvin kevyet tuotteet, jotka ilmenevät jäännöksessä, joka alkaa hiililuvultaan suuremmista kuin C ₅ hiilivedyistä. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat suurempia kuin C ₅ ja jotka kiehuvat yli likimäärin 40 °C:ssa.)	649-400-00-2	310-057-6	102110-55-4	P
Hiilivedyt C ₂₋₅ , C ₅₋₆ -rikas; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön	649-401-00-8	270-690-8	68476-50-6	P
Hiilivedyt, C ₅ -rikas; Matalalla kiehuva teollisuusbensiini — täsmentämätön	649-402-00-3	270-695-5	68476-55-1	P
Aromaattiset hiilivedyt, C ₈₋₁₀ ; Kevytöljytisle, korkealla kiehuva	649-403-00-9	292-695-4	90989-39-2	P
Tisleet (maaöljy), kevyet katalyyttisesti krakatut; Krakattu kaasuoily (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla katalyyttisen krakkausprosessin tuotteita. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₉ :stä C ₂₅ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 150 °C:sta 400 °C:seen. Sisältää suhteellisen suuren osan bisyklisiä aromaattisia hiilivetyjä.)	649-435-00-3	265-060-4	64741-59-9	
Tisleet (maaöljy), keskimääräisissä olosuhteissa katalyyttisesti krakatut; Krakattu kaasuoily (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislamalla katalyyttisen krakkausprosessin tuotteita. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₁ :stä C ₃₀ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 205 °C:sta 450 °C:seen. Sisältää suhteellisen suuren osan trisyklisiä aromaattisia hiilivetyjä.)	649-436-00-9	265-062-5	64741-60-2	
Tisleet (maaöljy), kevyet lämpökrakatut; Krakattu kaasuoily (Monimutkainen seos hiilivetyjä lämpökrakkausprosessin tuotteiden tislauksesta. Koostuu pääasiassa tyydyttymättömistä hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₀ :stä C ₂₂ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 160 °C:sta 370 °C:seen.)	649-438-00-X	265-084-5	64741-82-8	

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Tisleet (maaöljy), rikki poistettu vedyllä kevyet katalyyttisesti krakattu; Krakattu kaasuöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä kevyitä katalyyttisesti krakattuja tisleitä vedyllä orgaanisen rikin muuttamiseksi rikki-vedyksi, joka poistetaan. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₉ :stä C ₂₅ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 150 °C:sta 400 °C:seen. Sisältää suhteellisen suuren osan bisyklisiä aromaattisia hiilivetyjä).	649-439-00-5	269-781-5	68333-25-5	
Tisleet (maaöljy), kevyt höyrykrakattu teollisuusbensiini; Krakattu kaasuöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä höyrykrakkausprosessin tuotteiden moninkertaisesta tislauksesta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₀ :stä C ₁₈ :aan.)	649-440-00-0	270-662-5	68475-80-9	
Tisleet (maaöljy), krakattut höyrykrakattut maaöljytisleet; Krakattu kaasuöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislaamalla krakattua höyrykrakattua tisleitä ja/tai sen jakotislauksetuotteita. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₀ :stä matalamolekyylipainoisiin polymeereihin.)	649-441-00-6	270-727-8	68477-38-3	
Kaasuöljyt (maaöljy), höyrykrakattut; Krakattu kaasuöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislaamalla tuotteita höyrykrakkausprosessista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa suurempi kuin C ₉ ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 205 °C:sta 400 °C:seen.)	649-442-00-1	271-260-2	68527-18-4	
Tisleet (maaöljy), rikki poistettu vedyllä lämpökrakattut keski; Krakattu kaasuöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jakotislaamalla lämpökrakkauslevarastoista, joista on rikki poistettu vedyllä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₁ :stä C ₂₅ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 205 °C:sta 400 °C:seen.)	649-443-00-7	285-506-6	85116-53-6	
Kaasuöljyt (maaöljy), lämpökrakattu, rikki poistettu vedyllä; Krakattu kaasuöljy	649-444-00-2	295-411-7	92045-29-9	
Jäänökset (maaöljy), hydrattu höyrykrakattu teollisuusbensiini; Krakattu kaasuöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jäänösfraktion vetykäsitellyn höyrykrakattun teollisuusbensiinin tislauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, jotka kiehuvat likimäärin välillä 200 °C:sta 350 °C:seen.)	649-445-00-8	295-514-7	92062-00-5	
Jäänökset (maaöljy), höyrykrakattu teollisuusbensiinitisle; Krakattu kaasuöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu kolonnin pohjina sivuvirtojen erotuksesta höyrykrakkausteollisuusbensiinistä korkeassa lämpötilassa. Kiehuu likimäärin välillä 147 °C:sta 300 °C:seen ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on 18 cSt 50 °C:ssa.)	649-446-00-3	295-517-3	92062-04-9	
Tisleet (maaöljy), kevyet katalyyttisesti krakattut, lämpöpilkotut; Krakattu kaasuöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislaamalla katalyyttisen krakkausprosessin tuotteita, jota on käytetty lämmönsiirtonesteinä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, jotka kiehuvat likimäärin välillä 190 °C:sta 340 °C:seen. Tämä virta sisältää todennäköisesti orgaanisia rikkiyhdisteitä.)	649-447-00-9	295-991-1	92201-60-0	

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Jäännökset (maaöljy), höyrykrakattu vakioämpökäsitelty teollisuusbenssiini; Krakattu kaasuöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jäännöksenä höyrykrakatusta vakioämpötilassa pidetystä teollisuusbenssimistä ja kiehuu likimäärin välillä 150 °C:sta 350 °C:seen.)	649-448-00-4	297-905-8	93763-85-0	
Kaasuöljyt (maaöljy), kevyt tyhjä, lämpökrakattu rikki poistettu vedyllä; Krakattu kaasuöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu poistamalla katalyyttisesti rikki vedyllä lämpökrakatusta kevyestä tyhjöömaaöljystä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₄ :stä C ₂₀ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 270 °C:sta 370 °C:seen.)	649-450-00-5	308-278-8	97926-59-5	
Tisleet (maaöljy), rikki poistettu vedyllä keskikoksausyksikkö; Krakattu kaasuöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jakotislaamalla koksausyksikön tislusvarastosta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₂ :sta C ₂₁ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 200 °C:sta 360 °C:seen.)	649-451-00-0	309-865-1	101316-59-0	
Tisleet (maaöljy), raskaat höyrykrakatut; Krakattu kaasuöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislaamalla höyrykrakkauksen raskaita jäännöksiä. Koostuu pääasiassa erittäin alkyloiduista raskaista aromaattisista hiilivedyistä, jotka kiehuvat likimäärin välillä 250 °C:sta 400 °C:seen.)	649-452-00-6	309-939-3	101631-14-5	
Tisleet (maaöljy), raskaat vetykrakatut; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä vetykrakkauksen prosessin tuotteiden tislauksesta. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiililuku on välillä C ₁₅ :stä C ₃₉ :ään ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 260 °C:sta 600 °C:seen.)	649-453-00-1	265-077-7	64741-76-0	L
Tisleet (maaöljy), liuotinjaloitetut raskaat parafiiniset; Perusöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jalosteena liuotinuuttoprosessista. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂₀ :stä C ₅₀ :een, ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on vähintään 19 cSt 40 °C:ssa.)	649-454-00-7	265-090-8	64741-88-4	L
Tisleet (maaöljy), liuotinjaloitetut kevyet parafiiniset; Perusöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jalosteena liuotinuuttoprosessista. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₅ :stä C ₃₀ :een, ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on alle 19 cSt 40 °C:ssa.)	649-455-00-2	265-091-3	64741-89-5	L
Jäännösöljyt (maaöljy), asfalteenit poistettu liuottimella; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu liuottimeen liukenevana fraktiona jäännöksen C ₃ -C ₄ -liuotinbituminpoistosta. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa korkeampi kuin C ₂₅ ja jotka kiehuvat yli likimäärin 400 °C:ssa.)	649-456-00-8	265-096-0	64741-95-3	L

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Tisleet (maaöljy), liuotinjalostetut raskaat nafteeniset; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jalosteena liuotinuuttoprosessista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂₀ :stä C ₅₀ :een, ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on vähintään 19 cSt 40 °C:ssa.)	649-457-00-3	265-097-6	64741-96-4	L
Tisleet (maaöljy), liuotinjalostetut kevyet nafteeniset; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jalosteena liuotinuuttoprosessista. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₅ :stä C ₃₀ :een, ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on alle 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää suhteellisen harvoja normaaleja parafiineja.)	649-458-00-9	265-098-1	64741-97-5	L
Jäännösöljyt (maaöljy), liuotinjalostettu; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu liuottimeen liukenemattomana fraktionaa jäännöksen liuotinjalostuksesta, jossa käytetään polaarista orgaanista liuotinta, kuten fenolia tai furfuraalia. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa korkeampi kuin C ₂₅ ja jotka kiehuvat yli likimäärin 400 °C:ssa.)	649-459-00-4	265-101-6	64742-01-4	L
Tisleet (maaöljy), savikäsitellyt parafiiniset; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, tulosta maaöljyfraktion käsittelystä luonnon- tai modifioidulla savella joko kontakti- tai suodatusprosessissa polaaristen yhdisteiden jäämien ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C ₂₀ :stä C ₅₀ :een, ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on vähintään 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää suhteellisen suuren osan tyydyttyneitä hiilivetyjä.)	649-460-00-X	265-137-2	64742-36-5	L
Tisleet (maaöljy), savikäsitellyt kevyet parafiiniset; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, tulosta maaöljyfraktion käsittelystä luonnon- tai modifioidulla savella joko kontakti- tai suodatusprosessissa polaaristen yhdisteiden jäämien ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C ₁₅ :stä C ₃₀ :een, ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on alle 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää suhteellisen suuren osan tyydyttyneitä hiilivetyjä.)	649-461-00-5	265-138-8	64742-37-6	L
Jäännösöljyt (maaöljy), savikäsitellyt; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä jäännösöljyä luonnon- tai modifioidulla savella kontakti- tai suodatusprosessissa polaaristen yhdisteiden jäämien ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa korkeampi kuin C ₂₅ ja jotka kiehuvat yli likimäärin 400 °C:ssa.)	649-462-00-0	265-143-5	64742-41-2	L
Tisleet (maaöljy), savikäsitellyt raskaat nafteeniset; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, tulosta maaöljyfraktion käsittelystä luonnon- tai modifioidulla savella joko kontakti- tai suodatusprosessissa polaaristen yhdisteiden jäämien ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C ₂₀ :stä C ₅₀ :een, ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on vähintään 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää suhteellisen harvoja normaaleja parafiineja.)	649-463-00-6	265-146-1	64742-44-5	L

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Tisleet (maaöljy), savikäsitellyt kevyet nafteeniset; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, tulosta maaöljyfraktion käsittelystä luonnon- tai modifioidulla savella joko kontakti- tai suodatusprosessissa polaaristen yhdisteiden jäämien ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C ₁₅ :stä C ₃₀ :een, ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on vähintään 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää suhteellisen harvoja normaaleja parafiineja.)	649-464-00-1	265-147-7	64742-45-6	L
Tisleet (maaöljy), vetykäsitellyt raskaat nafteeniset; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyfraktiota vedyllä katalyytin läsnä ollessa. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂₀ :stä C ₅₀ :een, ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on vähintään 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää suhteellisen harvoja normaaleja parafiineja.)	649-465-00-7	265-155-0	64742-52-5	L
Tisleet (maaöljy), vetykäsitellyt kevyet nafteeniset; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyfraktiota vedyllä katalyytin läsnä ollessa. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₅ :stä C ₃₀ :een, ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on alle 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää suhteellisen harvoja normaaleja parafiineja.)	649-466-00-2	265-156-6	64742-53-6	L
Tisleet (maaöljy), vetykäsitellyt raskaat parafiiniset; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyfraktiota vedyllä katalyytin läsnä ollessa. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂₀ :stä C ₅₀ :een, ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on vähintään 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää suhteellisen suuren osan tyydyttyneitä hiilivetyjä.)	649-467-00-8	265-157-1	64742-54-7	L
Tisleet (maaöljy), vetykäsitellyt kevyet parafiiniset; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyfraktiota vedyllä katalyytin läsnä ollessa. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂₀ :stä C ₅₀ :een, ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on alle 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää suhteellisen suuren osan tyydyttyneitä hiilivetyjä.)	649-468-00-3	265-158-7	64742-55-8	L
Tisleet (maaöljy), vahat poistettu liuottimella kevyet parafiiniset; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu poistamalla normaalit parafiinit maaöljyfraktiosta liuotinkiteyttämällä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₅ :stä C ₃₀ :een, ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on alle 19 cSt 40 °C:ssa.)	649-469-00-9	265-159-2	64742-56-9	L
Jäännösöljyt (maaöljy), vetykäsitellyt; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyfraktiota vedyllä katalyytin läsnä ollessa. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa suurempi kuin C ₂₅ ja jotka kiehuvat yli likimäärin 400 °C:ssa.)	649-470-00-4	265-160-8	64742-57-0	L

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Jäännösöljyt (maaöljy), vahat poistettu liuottimella; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu poistamalla pitkät, haarautunutketjuiset hiilivedyt jäännösöljystä liuotinkiteyttämällä. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa suurempi kuin C ₂₅ ja jotka kiehuvat yli likimäärin 400 °C:ssa.)	649-471-00-X	265-166-0	64742-62-7	L
Tisleet (maaöljy), vahat poistettu liuottimella raskaat nafteeniset; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu poistamalla normaalit parafiinit maaöljyfraktiosta liuotinkiteyttämällä. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂₀ :stä C ₅₀ :een, ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on vähintään 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää suhteellisen harvoja normaaleja parafiineja.)	649-472-00-5	265-167-6	64742-63-8	L
Tisleet (maaöljy), vahat poistettu liuottimella kevyet nafteeniset; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu poistamalla normaalit parafiinit maaöljyfraktiosta liuotinkiteyttämällä. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₅ :stä C ₃₀ :een, ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on alle 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää suhteellisen harvoja normaaleja parafiineja.)	649-473-00-0	265-168-1	64742-64-9	L
Tisleet (maaöljy), vahat poistettu liuottimella raskaat parafiiniset; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu poistamalla normaalit parafiinit maaöljyfraktiosta liuotinkiteyttämällä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂₀ :stä C ₅₀ :een, ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on vähintään 19 cSt 40 °C:ssa.)	649-474-00-6	265-169-7	64742-65-0	L
Nafteeniöljyt (maaöljy), katalyyttinen vahat poistettu raskaat; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisestä vahanpoistoprosessista. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂₀ :stä C ₅₀ :een, ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on vähintään 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää suhteellisen harvoja normaaleja parafiineja.)	649-475-00-1	265-172-3	64742-68-3	L
Nafteeniöljyt (maaöljy), katalyyttinen vahat poistettu kevyet; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisestä vahanpoistoprosessista. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₅ :stä C ₃₀ :een, ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on alle 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää suhteellisen harvoja normaaleja parafiineja.)	649-476-00-7	265-173-9	64742-69-4	L
Parafiiniöljyt (maaöljy), katalyyttinen vahat poistettu raskaat; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisestä vahanpoistoprosessista. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂₀ :stä C ₅₀ :een, ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on vähintään 19 cSt 40 °C:ssa.)	649-477-00-2	265-174-4	64742-70-7	L

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Parafiinöilyt (maaöljy), katalyyttinen vahat poistettu kevyet; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisestä vahanpoistoprosessista. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₅ :stä C ₃₀ :een, ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on alle 19 cSt 40 °C:ssa.)	649-478-00-8	265-176-5	64742-71-8	L
Nafteenöilyt (maaöljy), monimutkainen vahat poistettu raskas; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu poistamalla suoraketjuiset parafiinihiilivedyt kiintoaineena toisella aineella, kuten urea. Koostuu hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂₀ :stä C ₅₀ :een, ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on vähintään 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää suhteellisen harvoja normaaleja parafiineja.)	649-479-00-3	265-179-1	64742-75-2	L
Nafteenöilyt (maaöljy), monimutkainen vahat poistettu kevyt; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu katalyyttisestä vahanpoistoprosessista. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₅ :stä C ₃₀ :een, ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on alle 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää suhteellisen harvoja normaaleja parafiineja.)	649-480-00-9	265-180-7	64742-76-3	L
Voiteluöljyt (maaöljy), C ₂₀₋₅₀ , vetykäsittely neutraali öljypohjainen, korkea viskositeetti; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä kevyttä tyhjökaasuöljyä, raskasta tyhjökaasuöljyä ja jäännösöljyä, josta on poistettu asfalteenit liuottimella, vedyllä katalyytin läsnä ollessa kaksivaiheisessa prosessissa, jossa vahanpoisto toteutetaan vaiheiden välillä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku ovat pääasiassa välillä C ₂₀ :stä C ₅₀ :een, ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on likimäärin 112 cSt 40 °C:ssa. Sisältää suhteellisen suuren osan tyydytyneitä hiilivetyjä.)	649-481-00-4	276-736-3	72623-85-9	L
Voiteluöljyt (maaöljy), C ₁₅₋₃₀ , vetykäsittely neutraali öljypohjainen; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä kevyttä tyhjökaasuöljyä, raskasta tyhjökaasuöljyä ja jäännösöljyä, josta on poistettu asfalteenit liuottimella, vedyllä katalyytin läsnä ollessa kaksivaiheisessa prosessissa, jossa vahanpoisto toteutetaan vaiheiden välillä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C ₁₅ :stä C ₃₀ :een, ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on likimäärin 15 cSt 40 °C:ssa. Sisältää suhteellisen suuren osan tyydytyneitä hiilivetyjä.)	649-482-00-X	276-737-9	72623-86-0	L
Voiteluöljyt (maaöljy), C ₂₀₋₅₀ , vetykäsittely neutraali öljypohjainen; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä kevyttä tyhjökaasuöljyä, raskasta tyhjökaasuöljyä ja jäännösöljyä, josta on poistettu asfalteenit liuottimella, vedyllä katalyytin läsnä ollessa kaksivaiheisessa prosessissa, jossa vahanpoisto toteutetaan vaiheiden välillä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C ₂₀ :stä C ₅₀ :een, ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on likimäärin 32 cSt 40 °C:ssa. Sisältää suhteellisen suuren osan tyydytyneitä hiilivetyjä.)	649-483-00-5	276-738-4	72623-87-1	L
Voiteluöljyt; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu liuotinuutto- ja vahanpoistoprosesseista. Koostuu pääasiassa tyydytyneistä hiilivedyistä, joiden hiililuku on välillä C ₁₅ :stä C ₃₀ :een.)	649-484-00-0	278-012-2	74869-22-0	L

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Tisleet (maaöljy), monimutkainen vahat poistettu raskas parafiininen; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu poistamalla vahat raskaasta parafiinitisleistä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂₀ :stä C ₅₀ :een, ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on yhtä suuri tai suurempi kuin 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää suhteellisen harvoja normaaleja parafiineja.)	649-485-00-6	292-613-7	90640-91-8	L
Tisleet (maaöljy), monimutkainen vahat poistettu kevyt parafiininen; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu poistamalla vahat kevyestä parafiinitisleistä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₂ :stä C ₃₀ :een, ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on alle 19 cSt 40 °C:ssa. Sisältää suhteellisen harvoja normaaleja parafiineja.)	649-486-00-1	292-614-2	90640-92-9	L
Tisleet (maaöljy), vahat poistettu liuottimella raskaat parafiiniset, savikäsitellyt; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä raskasta parafiinitislettä, josta on vahat poistettu, neutraalilla tai modifioidulla savella joko kontakti- tai suodatusprosessissa. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂₀ :stä C ₅₀ :een.)	649-487-00-7	292-616-3	90640-94-1	L
Hiilivedyt, C ₂₀₋₅₀ , vahat poistettu liuottimella raskas parafiininen, vetykäsitellyt; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä raskasta parafiinitislettä, josta on vahat poistettu, vedyllä katalyytin läsnä ollessa. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂₀ :stä C ₅₀ :een.)	649-488-00-2	292-617-9	90640-95-2	L
Tisleet (maaöljy), vahat poistettu liuottimella kevyet parafiiniset, savikäsitellyt; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä kevyen parafiinitisleen, josta on vahat poistettu, käsittelystä luonnon- tai modifioidulla savella joko kontakti- tai suodatusprosessissa. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₅ :stä C ₃₀ :een.)	649-489-00-8	292-618-4	90640-96-3	L
Tisleet (maaöljy), vahat poistettu liuottimella kevyet parafiiniset, vetykäsitellyt; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä kevyttä parafiinitislettä, josta on vahat poistettu, vedyllä katalyytin läsnä ollessa. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₅ :stä C ₃₀ :een.)	649-490-00-3	292-620-5	90640-97-4	L
Jäännösöljyt (maaöljy), vetykäsitellyt vahat poistettu liuottimella; Perusöljy — täsmentämätön	649-491-00-9	292-656-1	90669-74-2	L
Jäännösöljyt (maaöljy), katalyyttisesti vahat poistettu; Perusöljy — täsmentämätön	649-492-00-4	294-843-3	91770-57-9	L
Tisleet (maaöljy), vahat poistettu raskaat parafiiniset, vetykäsitellyt; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tisleen, josta on vahat poistettu, intensiivisestä käsittelystä hydraamalla katalyytin läsnä ollessa. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂₅ :stä C ₃₉ :ään, ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on likimäärin 44 cSt 50 °C:ssa.)	649-493-00-X	295-300-3	91995-39-0	L

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Tisleet (maaöljy), vahat poistettu kevyet parafiiniset, vetykäsittely; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tisleen, josta on vahat poistettu, intensiivisestä käsittelystä hydraamalla katalyytin läsnä ollessa. Koostuu pääasiassa tyydyttyneistä hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂₁ :stä C ₂₉ :ään, ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on likimäärin 13 cSt 50 °C:ssa.)	649-494-00-5	295-301-9	91995-40-3	L
Tisleet (maaöljy), vetykrakatur liuotinjaloitetut, vahat poistettu; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos nestemäisiä hiilivetyjä, saatu uudelleenkitettyällä vetykrakattuja liuotinjaloitettuja maaöljytisleitä, joista on vahat poistettu.)	649-495-00-0	295-306-6	91995-45-8	L
Tisleet (maaöljy), liuotinjaloitetut kevyet nafteeniset, vetykäsittely; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyfraktiota vedyllä katalyytin läsnä ollessa ja poistamalla aromaattiset hiilivedyt liuotinuuttamalla. Koostuu pääasiassa nafteenisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₅ :stä C ₃₀ :een, ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on välillä 13 — 15 cSt 40 °C:ssa.)	649-496-00-6	295-316-0	91995-54-9	L
Voiteluöljyt (maaöljy) C ₁₇₋₃₅ , liuotinuutettu, vahat poistettu, vetykäsittely; Perusöljy — täsmentämätön	649-497-00-1	295-423-2	92045-42-6	L
Voiteluöljyt (maaöljy), vetykrakattu ei-aromaattinen parafiinit poistettu liuottimella; Perusöljy — täsmentämätön	649-498-00-7	295-424-8	92045-43-7	L
Jäännösöljyt (maaöljy), vetykrakattu happokäsittely vahat poistettu liuottimella; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu parafiinien liuotinpoistolla happokäsittelyjen, vetykrakattujen raskaiden parafiinien jäännöksestä, kiehuu likimäärin yli 380 °C:ssa.)	649-499-00-2	295-499-7	92061-86-4	L
Parafiiniöljyt (maaöljy), liuotinjaloitettu vahat poistettu raskas; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu rikkiä sisältävästä parafiinista raakaöljystä. Koostuu pääasiassa liuotinjaloitetusta voiteluöljystä, josta on vahat poistettu ja jonka viskositeetti on 65 cSt 50 °C:ssa.)	649-500-00-6	295-810-6	92129-09-4	L
Voiteluöljyt (maaöljy), perusöljyt, parafiininen; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu jalostamalla raakaöljyä. Koostuu pääasiassa aromaateista, nafteeneista ja parafiineista ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on 23 cSt 40 °C:ssa.)	649-501-00-1	297-474-6	93572-43-1	L
Hiilivedyt, vetykrakatur parafiiniset tislusjäännökset, vahat poistettu liuottimella; Perusöljy — täsmentämätön	649-502-00-7	297-857-8	93763-38-3	L
Hiilivedyt, C ₂₀₋₅₀ , jäännösöljyn hydraustyhjötisle; Perusöljy — täsmentämätön	649-503-00-2	300-257-1	93924-61-9	L
Tisleet (maaöljy), liuotinjaloitetut vetykäsittelyt raskaat, hydratur; Perusöljy — täsmentämätön	649-504-00-8	305-588-5	94733-08-1	L

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Tisleet (maaöljy), liuotinjalostetut vetykrakatut kevyet; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu poistamalla aromaattit liuottimella vetykrakatun maaöljyn jäännöksestä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₈ :sta C ₂₇ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 370 °C:sta 450 °C:seen.)	649-505-00-3	305-589-0	94733-09-2	L
Voiteluöljyt (maaöljy), C ₁₈₋₄₀ , vahat poistettu liuottimella vetykrakattu tislepohjainen; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu poistamalla parafiinit liuottimella vetykrakatun maaöljyn tislauksijäämästä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₈ :sta C ₄₀ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 370 °C:sta 550 °C:seen.)	649-506-00-9	305-594-8	94733-15-0	L
Voiteluöljyt (maaöljy), C ₁₈₋₄₀ , vahat poistettu liuottimella hydrattu jalostepohjainen; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu poistamalla parafiinit liuottimella hydrattua jalosteesta, joka on saatu liotinuuttamalla vetykäsiteltyä maaöljytislettä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₈ :sta C ₄₀ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 370 °C:stä 550 °C:seen.)	649-507-00-4	305-595-3	94733-16-1	L
Hiilivedyt, C ₁₃₋₃₀ , aromaattirikas, liotinuutettu nafteeninen tisle; Perusöljy — täsmentämätön	649-508-00-X	305-971-7	95371-04-3	L
Hiilivedyt, C ₁₆₋₃₂ , aromaattirikas, liotinuutettu nafteeninen tisle; Perusöljy — täsmentämätön	649-509-00-5	305-972-2	95371-05-4	L
Hiilivedyt, C ₃₇₋₆₈ , vahat poistettu asfalteenit poistettu vedyllä käsitellyt tyhjötislauksen jäännökset; Perusöljy — täsmentämätön	649-510-00-0	305-974-3	95371-07-6	L
Hiilivedyt, C ₃₇₋₆₅ , vedyllä käsitellyt asfalteenit poistettu tyhjötislauksen jäännökset; Perusöljy — täsmentämätön	649-511-00-6	305-975-9	95371-08-7	L
Tisleet (maaöljy), vetykrakatut liuotinjalostetut kevyet; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu liotinkäsittelyllä vetykrakattujen maaöljytislettien tisleestä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₈ :sta C ₂₇ :ään ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 370 °C:sta 450 °C:seen.)	649-512-00-1	307-010-7	97488-73-8	L
Tisleet (maaöljy), liuotinjalostetut hydrattat raskaat; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä hydrattua maaöljytislettä liuottimella. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₉ :stä C ₄₀ :een, ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 390 °C:sta 550 °C:seen.)	649-513-00-7	307-011-2	97488-74-9	L
Voiteluöljyt (maaöljy) C ₁₈₋₂₇ , vetykrakattu vahat poistettu liuottimella; Perusöljy — täsmentämätön	649-514-00-2	307-034-8	97488-95-4	L

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Hiilivedyt, C ₁₇₋₃₀ , vetykäsitelty asfalteenit poistettu liuottimella atmosfäärinen tislauksjäännös, tislauksen kevyet osat; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu ensimmäisinä juoksutuksina sivuvirtojen tislauksesta lyhyestä jäännöksestä, josta on asfalteenit poistettu liuottimella ja jota on käsitelty vedyllä katalyytin läsnä ollessa, sivuvirtojen tislauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C ₁₇ :stä C ₃₀ :een, ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 300 °C:sta 400 °C:seen. Tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on 4 cSt likimäärin 100 °C:ssa.)	649-515-00-8	307-661-7	97675-87-1	L
Hiilivedyt, C ₁₇₋₄₀ , vetykäsitelty asfalteenit poistettu liuottimella tislauksjäännös, tyhjötislauksen kevyet osat; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu ensimmäisinä juoksutuksina lyhyen jäännöksen, josta on asfalteenit poistettu liuottimella ja jonka viskositeetti on 8 cSt likimäärin 100 °C:ssa, katalyyttisestä vetykäsitte-lystä peräisin olevien sivuvirtojen tyhjötislauksesta. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuvut on pääasiassa välillä C ₁₇ :stä C ₄₀ :een, ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 300 °C:sta 500 °C:seen.)	649-516-00-3	307-755-8	97722-06-0	L
Hiilivedyt, C ₁₃₋₂₇ , liuotinuutettu kevyt nafteeninen; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu uuttamalla aromaatteja kevyestä nafteenitisleestä, jonka viskositeetti on 9,5 cSt 40 °C:ssa. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₃ :sta C ₂₇ :ään, ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 240 °C:stä 400 °C:seen.)	649-517-00-9	307-758-4	97722-09-3	L
Hiilivedyt, C ₁₄₋₂₉ , liuotinuutettu kevyt nafteeninen; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu uuttamalla aromaatteja kevyestä nafteenitisleestä, jonka viskositeetti on 16 cSt 40 °C:ssa. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₄ :stä C ₂₉ :ään ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 250 °C:sta 425 °C:seen.)	649-518-00-4	307-760-5	97722-10-6	L
Hiilivedyt, C ₂₇₋₄₂ , aromaattit poistettu; Perusöljy — täsmentämätön	649-519-00-X	308-131-8	97862-81-2	L
Hiilivedyt, C ₁₇₋₃₀ , vedyllä käsitellyt tisleet, kevyet tisleet; Perusöljy — täsmentämätön	649-520-00-5	308-132-3	97862-82-3	L
Hiilivedyt, C ₂₇₋₄₅ , nafteeninen tyhjötisle; Perusöljy — täsmentämätön	649-521-00-0	308-133-9	97862-83-4	L
Hiilivedyt, C ₂₇₋₄₅ , aromaattit poistettu; Perusöljy — täsmentämätön	649-522-00-6	308-287-7	97926-68-6	L
Hiilivedyt, C ₂₀₋₅₈ , vetykäsitelty; Perusöljy — täsmentämätön	649-523-00-1	308-289-8	97926-70-0	L
Hiilivedyt, C ₂₇₋₄₂ , nafteeninen; Perusöljy — täsmentämätön	649-524-00-7	308-290-3	97926-71-1	L
Jäännösöljyt (maaöljy), hiilikäsitellyt vahat poistettu liuottimella; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyn jäännösöljyjä, joista on vahat poistettu liuottimella, aktivoitulla puuhil- lällä polaaristen jäämien ja epäpuhtauksien poistamiseksi.)	649-525-00-2	309-710-8	100684-37-5	L

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Jäännösöljyt (maaöljy), savikäsitellyt vahat poistettu liuottimella; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä maaöljyn jäännösöljyjä, joista on vahat poistettu liuottimella, valkaisusavella polaaristen jäämien ja epäpuhtauksien poistamiseksi.)	649-526-00-8	309-711-3	100684-38-6	L
Voiteluöljyt (maaöljy), C _{>25} , liuotinuutettu, asfalteenit poistettu, vahat poistettu, hydrattu; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu liuotinuuttamalla ja hydraamalla tyhjötislausjäännöksiä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa suurempi kuin C ₂₅ , ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on luokkaa 32 cSt:sta 37 cSt:een 100 °C:ssa.)	649-527-00-3	309-874-0	101316-69-2	L
Voiteluöljyt (maaöljy), C ₁₇₋₃₂ , liuotinuutettu, vahat poistettu, hydrattu; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu liuotinuuttamalla ja hydraamalla atmosfääriseen tislauksen jäännöksiä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₇ :stä C ₃₂ :een, ja tuottavat valmiin öljyn, jonka viskositeetti on luokkaa 17 cSt:sta 23 cSt:een 40 °C:ssa.)	649-528-00-9	309-875-6	101316-70-5	L
Voiteluöljyt (maaöljy), C ₂₀₋₃₅ , liuotinuutettu, vahat poistettu, hydrattu; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu liuotinuuttamalla ja hydraamalla atmosfääriseen tislauksen jäännöksiä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂₀ :stä C ₃₅ :een, ja tuottavat valmiin öljyn, jonka viskositeetti on luokkaa 37 cSt:sta 44 cSt:een 40 °C:ssa.)	649-529-00-4	309-876-1	101316-71-6	L
Voiteluöljyt (maaöljy), C ₂₄₋₅₀ , liuotinuutettu, vahat poistettu, hydrattu; Perusöljy — täsmentämätön (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu liuotinuuttamalla ja hydraamalla atmosfääriseen tislauksen jäännöksiä. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂₄ :stä C ₅₀ :een, ja tuottavat valmiin öljyn, jonka viskositeetti on luokkaa 16 cSt:sta 75 cSt:een 40 °C:ssa.)	649-530-00-X	309-877-7	101316-72-7	L
Uutteet (maaöljy), raskas nafteeninen tisleliuotin, aromaattipitoinen; Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty) (Aromaattinen konsentraatti, saatu lisäämällä vettä raskaaseen nafteeniseen tislauksiliuotinuutteeseen ja uuttoluottimeen.)	649-531-00-5	272-175-3	68783-00-6	L
Uutteet (maaöljy), liuotinjalostettu raskas parafiininen tisleliuotin; Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty) (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu uutteen liuotinjalostetun raskaan parafiinitisleen uudelleenuuttamisesta. Koostuu tyydyttyneistä ja aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂₀ :stä C ₅₀ :een.)	649-532-00-0	272-180-0	68783-04-0	L
Uutteet (maaöljy), raskaat parafiiniset tisleet, asfalteenit poistettu liuottimella; Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty) (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu uutteen raskaan parafiinisen tisleen liuotinuuttamisesta.)	649-533-00-6	272-342-0	68814-89-1	L

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Uutteet (maaöljy), raskas nafteeninen tisleliuotin, vetykäsitelty; Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty) (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä raskasta nafteenista tislauksliuotinuutetta vedyllä katalyytin läsnä ollessa. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂₀ :stä C ₅₀ :een, ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on vähintään 19 cSt 40 °C:ssa.)	649-534-00-1	292-631-5	90641-07-9	L
Uutteet (maaöljy), raskas parafiininen tisleliuotin vetykäsitelty, Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty) (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä raskasta parafiinista tislauksliuotinuutetta vedyllä katalyytin läsnä ollessa. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂₁ :stä C ₃₃ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 350 °C:sta 480 °C:seen.)	649-535-00-7	292-632-0	90641-08-0	L
Uutteet (maaöljy), kevyt parafiininen tisleliuotin, vetykäsitelty; Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty) (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä kevyttä parafiinista tislauksliuotinuutetta vedyllä katalyytin läsnä ollessa. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₇ :stä C ₂₆ :een ja jotka kiehuvat likimäärin välillä 280 °C:sta 400 °C:seen.)	649-536-00-2	292-633-6	90641-09-1	L
Uutteet (maaöljy), vetykäsitelty kevyt parafiininen tisleliuotin; Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty) (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu uutteenä keskiraskaan parafiinisen ylimmän liuotintisleen, jota on käsitelty vedyllä katalyytin läsnä ollessa, liuotinuuttamisesta. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₆ :sta C ₃₆ :een.)	649-537-00-8	295-335-4	91995-73-2	L
Uutteet (maaöljy), kevyt nafteeninen tisleliuotin, rikki poistettu vedyllä; Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty) (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu käsittelemällä uutetta, joka on saatu liuotinuuttoprosessista, vedyllä katalyytin läsnä ollessa pääasiassa rikkiyhdisteiden poistoon tarkoitetuissa oloissa. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C ₁₅ :stä C ₃₀ :een. Tämä virta sisältää todennäköisesti 5 painoprosenttia tai enemmän 4–6-jäsenisiä kondensoituneita aromaattisia rengashiilivetyjä.)	649-538-00-3	295-338-0	91995-75-4	L
Uutteet (maaöljy), kevyt parafiininen tisleliuotin, happokäsitelty; Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty) (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu tislauksen fraktiona liuotinuuttamisesta saadusta uutteenä, joka on peräisin kevyistä parafiinisista ylimmistä maaöljytisleistä, jotka on alistettu rikkihappojalostukselle, liuotinuuttamisesta. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C ₁₆ :sta C ₃₂ :een.)	649-539-00-9	295-339-6	91995-76-5	L
Uutteet (maaöljy), kevyt parafiininen tisleliuotin, rikki poistettu vedyllä; Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty) (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu liuotinuuttamalla kevyttä parafiinista tislettä ja käsittelemällä vedyllä orgaanisen rikin muuttamiseksi rikkivedyksi, joka eliminoidaan. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₁₅ :stä C ₄₀ :een, ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on suurempi kuin 10 cSt 40 °C:ssa.)	649-540-00-4	295-340-1	91995-77-6	L

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
<p>Uutteet (maaöljy), kevyt tyhjökaasuöljyliuotin, vetykäsittely; Tislauksen aromaattinen uute (käsittely) (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu liuotinuuttamalla kevyitä tyhjömaaöljykaasuöljyjä ja käsitelty vedyllä katalyytin läsnä ollessa. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C₁₃:sta C₃₀:een.)</p>	649-541-00-X	295-342-2	91995-79-8	L
<p>Uutteet (maaöljy), raskas parafiininen tisleliuotin, savikäsittely; Tislauksen aromaattinen uute (käsittely) (Monimutkainen seos hiilivetyjä, tulosta maaöljyfraktion käsittelystä luonnon- tai modifioidulla savella joko kontakti- tai suodatusprosessissa polaaristen jäämien ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C₂₀:stä C₅₀:een. Tämä virta sisältää todennäköisesti 5 painoprosenttia tai enemmän 4—6-jäsenisrenkaisia aromaattisia hiilivetyjä.)</p>	649-542-00-5	296-437-1	92704-08-0	L
<p>Uutteet (maaöljy), raskas nafteeninen tisleliuotin, rikki poistettu vedyllä; Tislauksen aromaattinen uute (käsittely) (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu maaöljyvarastosta käsittelemällä vedyllä orgaanisen rikin muuttamiseksi rikkivedyksi, joka poistetaan. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C₁₅:stä C₅₀:een, ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on suurempi kuin 19 cSt 40 °C:ssa.)</p>	649-543-00-0	297-827-4	93763-10-1	L
<p>Uutteet (maaöljy), vahat poistettu liuottimella raskas parafiininen tisleliuotin, rikki poistettu vedyllä; Tislauksen aromaattinen uute (käsittely) (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu maaöljyvarastosta, josta on vahat poistettu liuottimella, käsittelemällä vedyllä orgaanisen rikin muuttamiseksi rikkivedyksi, joka poistetaan. Koostuu pääasiassa hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C₁₅:stä C₅₀:een, ja tuottaa valmiin öljyn, jonka viskositeetti on suurempi kuin 19 cSt 40 °C:ssa.)</p>	649-544-00-6	297-829-5	93763-11-2	L
<p>Uutteet (maaöljy), kevyt parafiininen tisleliuotin, hiilikäsittely; Tislauksen aromaattinen uute (käsittely) (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu fraktion uutteen tislauksesta, joka on kerätty liuotinuuttamalla kevyitä parafiinisia ylimpiä maaöljytisleitä, joita on käsitelty puuhiilellä polaaristen jäämien ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C₁₆:sta C₃₂:een.)</p>	649-545-00-1	309-672-2	100684-02-4	L
<p>Uutteet (maaöljy), kevyt parafiininen tisleliuotin, savikäsittely; Tislauksen aromaattinen uute (käsittely) (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu fraktion uutteen tislauksesta, joka on kerätty liuotinuuttamalla kevyitä parafiinisia ylimpiä maaöljytisleitä, joita on käsitelty valkaisuavella polaaristen jäämien ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C₁₆:sta C₃₂:een.)</p>	649-546-00-7	309-673-8	100684-03-5	L

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Utteet (maaöljy), kevyt tyhjö, kaasuoilyliuotin, hiilikäsitelty; Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty) (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu liotinuuttamalla kevyttä tyhjömaaöljykaasuöljyä, jota on käsitelty aktivoitulla puuhiilellä polaaristen jäämien ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C ₁₃ :sta C ₃₀ :een.)	649-547-00-2	309-674-3	100684-04-6	L
Utteet (maaöljy), kevyt tyhjökaasuöljyliuotin, savikäsitelty; Tislauksen aromaattinen uute (käsitelty) (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu liotinuuttamalla kevyitä tyhjömaaöljykaasuöljyjä, joita on käsitelty valkaisusavella polaaristen jäämien ja epäpuhtauksien poistamiseksi. Koostuu pääasiassa aromaattisista hiilivedyistä, joiden hiililuvut ovat pääasiassa välillä C ₁₃ :sta C ₃₀ :een.)	649-548-00-8	309-675-9	100684-05-7	L
Parafiiniöljy (maaöljy); Parafiiniöljy (Monimutkainen seos hiilivetyjä, saatu öljyfraktiona öljynpoistosta liuottimella tai vahanhikoiluttamisprosessista. Koostuu pääasiassa haarautunutketjuisista hiilivedyistä, joiden hiililuku on pääasiassa välillä C ₂₀ :stä C ₅₀ :een.)	649-549-00-3	265-171-8	64742-67-2	L
Parafiiniöljy (maaöljy), vetykäsitelty; Parafiiniöljy	649-550-00-9	295-394-6	92045-12-0	L

Kohta 30: Perimää vaurioittavat aineet, ryhmä 2

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Heksametyylifosforitriamidi	015-106-00-2	211-653-8	680-31-9	
Dietyylisulfaatti	016-027-00-6	200-589-6	64-67-5	
Bentso(a)pyreeni	601-032-00-3	200-028-5	50-32-8	
1,2-Dibromi-3-klooripropani	602-021-00-6	202-479-3	96-12-8	
Etyleenioksidi	603-023-00-X	200-849-9	75-21-8	
Metyyliakryyliamidimetoksisetaatti, joka sisältää $\geq 0,1$ % akryyliamidia	607-190-00-X	401-890-7	77402-03-0	
Metyyliakryyliamidiglykolaatti, joka sisältää väh. 0,1 % akryyliamidia)	607-210-00-7	403-230-3	77402-05-2	
Etyleeni-imiini	613-001-00-1	205-793-9	151-56-4	
Akryyliamidi	616-003-00-0	201-173-7	79-06-1	

Kohta 31: Lisäntymiselle vaaralliset aineet, ryhmä 1

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Hiilimonoksidi	006-001-00-2	211-128-3	630-08-0	
Lyijyheksafluorisilikaatti	009-014-00-1	247-278-1	25808-74-6	
Lyijy-yhdisteet paitsi muualla luettelossa mainitut	082-001-00-6			
Lyijyalkyyli	082-002-00-1			
Lyijyatsidi	082-003-00-7	236-542-1	13424-46-9	
Lyijykromaatti	082-004-00-2	231-846-0	7758-97-6	
Lyijydi(asettaatti)	082-005-00-8	206-104-4	301-04-2	
Trilyijybis(ortofosfaatti)	082-006-00-3	231-205-5	7446-27-7	
Lyijyasetaatti, emäksinen	082-007-00-9	215-630-3	1335-32-6	
Lyijy(II)metaanisulfonaatti	082-008-00-4	401-750-5	17570-76-2	
C.I. Pigment Yellow 34 (Tämä aine on identifioitu Colour Indexissä Colour Index Constitution Numberilla, C.I. 77603.)	082-009-00-X	215-693-7	1344-37-2	
C.I. Pigment Red 104 (Tämä aine on identifioitu Colour Indexissä Colour Index Constitution Numberilla, C.I. 77605.)	082-010-00-5	235-759-9	12656-85-8	
Lyijyvetyarsenaatti	082-011-00-0	232-064-2	7784-40-9	
Warfariini	607-056-00-0	201-377-6	81-81-2	
Lyijystyfynaatti	609-019-00-4	239-290-0	15245-44-0	

Kohta 31: Lisäntymiselle vaaralliset aineet, ryhmä 2

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Nikkelitettrakarbonyyli	028-001-00-1	236-669-2	13463-39-3	
Bentso(a)pyreeni	601-032-00-3	200-028-5	50-32-8	
2-Metoksietanoli	603-011-00-4	203-713-7	109-86-4	
2-Etoksietanoli	603-012-00-X	203-804-1	110-80-5	
Metyyliglykoliaasettaatti	607-036-00-1	203-772-9	110-49-6	

Aine	Indeksinumero	EY-numero	CAS-numero	Huomautukset
Etyyliyglykoliaasettaatti	607-037-00-7	203-839-2	111-15-9	
2-Etyyliheksyyli-3,5-bis(1,1-dimetyylietyyli)-hydroksifenyyliemetyyli- tioasettaatti	607-203-00-9	279-452-8	80387-97-9	
Binapakryyli	609-024-00-1	207-612-9	485-31-4	
Dinosebi	609-025-00-7	201-861-7	88-85-7	
Dinosebin suolat ja esterit, paitsi muualla luettelossa mainitut	609-026-00-2			
Dinoterbi	609-030-00-4	215-813-8	1420-07-1	
Dinoterbin suolat ja esterit	609-031-00-X			
Nitrofeeni	609-040-00-9	217-406-0	1836-75-5	
Metyyliatoksimeetyliasettaatti	611-004-00-2	209-765-7	592-62-1	
Etyleenitiourea	613-039-00-9	202-506-9	96-45-7	
N,N-Dimetyyliformamidi	616-001-00-X	200-679-5	68-12-2"	