

31997L0056

1997 12 4

EUROPOS BENDRIJŲ OFICIALUSIS LEIDINYS

L 333/1

EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS DIREKTYVA 97/56/EB

1997 m. spalio 20 d.

šešioliką kartą iš dalies keičianti Direktyvą 76/769/EEB dėl valstybių narių įstatymų ir kitų teisės aktų, susijusių su tam tikrų pavojingų medžiagų ir preparatų pardavimo ir naudojimo apribojimais, suderinimo

EUROPOS PARLAMENTAS IR EUROPOS SAJUNGOS TARYBA,

atsižvelgdami į Europos bendrijos steigimo sutartį, ypač į jos 100a straipsnį,

atsižvelgdami į Komisijos pasiūlymą ⁽¹⁾,

atsižvelgdami į Ekonomikos ir socialinių reikalų komiteto nuomonę ⁽²⁾,

laikydami Sutarties 189b straipsnyje nustatytos tvarkos ⁽³⁾,

(1) kadangi turėtų būti priimtos priemonės sklandžiam vidaus rinkos veikimui užtikrinti; kadangi vidaus rinką sudaro vidaus sienų neturinti erdvė, kurioje užtikrinamas laisvas prekių, asmenų, paslaugų ir kapitalo judėjimas;

(2) kadangi vidaus rinkos veikimas turėtų laipsniškai gerinti gyvenimo kokybę, sveikatos apsaugą ir vartotojo saugą; kadangi šioje direktyvoje pasiūlytos priemonės atitinka 1989 m. lapkričio 9 d. Tarybos rezoliuciją dėl ateities prioritetų toliau plečiant vartotojų apsaugos politiką ⁽⁴⁾;

(3) kadangi Tarybos parengtame Tarybos ir valstybių narių Vyriausybės atstovų susitikime buvo priimtas Sprendimas 90/238/Euratomas, EAPB, EEB dėl 1990–1994 m. veiksmų plano programos „Europa prieš vėžį“ kontekste ⁽⁵⁾;

(4) kadangi sveikatos apsaugai ir vartotojų saugai gerinti cheminės medžiagos, klasifikuojamos kaip kancerogeninės, mutageninės arba toksiškos reprodukcijai, ir jų turintys preparatai neturėtų būti pateikiami į rinką ir plačioji visuomenė neturėtų jų naudoti;

(5) kadangi 1994 m. gruodžio 20 d. Europos Parlamento ir Tarybos Direktyvoje 94/60/EB, keturioliką kartą iš dalies keičiančioje Direktyvą 76/769/EEB dėl valstybių narių įstatymų ir kitų teisės aktų, susijusių su tam tikrų pavojingų medžiagų ir preparatų pardavimo ir naudojimo apribojimais, suderinimo ⁽⁶⁾, yra pateikiamas sąrašas, kaip Direktyvos 76/769/EEB ⁽⁷⁾ I priedo I priedo 29, 30 ir 31 punktų priedėlis, į kurį įtrauktos cheminės medžiagos, klasifikuojamos kaip 1 arba 2 kategorijos kancerogeninės, mutageninės arba toksiškos reprodukcijai medžiagos; kadangi tokios cheminės medžiagos ir jų turintys preparatai negali būti pateikiami į rinką parduoti plačiajai visuomenei;

(6) kadangi, praėjus šešiams mėnesiams nuo Direktyvos 67/548/EEB ⁽⁸⁾ I priedo, kuriame surašytos cheminės medžiagos, klasifikuojamos kaip 1 arba 2 kategorijos kancerogeninės, mutageninės arba toksiškos reprodukcijai medžiagos, suderinimo su technikos pažanga dokumento paskelbimo, Komisija teiks Europos Parlamentui ir Tarybai pasiūlymą šį sąrašą papildyti;

⁽¹⁾ OL C 383, 1996 12 19, p. 1.

⁽²⁾ OL C 133, 1997 4 28, p. 38.

⁽³⁾ 1997 m. sausio 16 d. Europos Parlamento nuomonė (OL C 33, 1997 2 3, p. 75), 1997 m. birželio 9 d. Tarybos bendroji pozicija (OL C 234, 1997 8 1, p. 1) ir 1997 m. liepos 15 d. Europos Parlamento sprendimas (OL L 286, 1997 9 22). 1997 m. rugsėjo 15 d. Tarybos sprendimas.

⁽⁴⁾ OL C 294, 1989 11 22, p. 1.

⁽⁵⁾ OL L 137, 1990 5 30, p. 31.

⁽⁶⁾ OL L 365, 1994 12 31, p. 1.

⁽⁷⁾ OL 262, 1976 9 27, p. 201. Direktyva su paskutiniais pakeitimais, padarytais Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 97/16/EB (OL L 116, 1997 5 6, p. 31).

⁽⁸⁾ 1967 m. birželio 27 d. Tarybos direktyva 67/548/EEB dėl įstatymų ir kitų teisės aktų, reglamentuojančių pavojingų medžiagų klasifikavimą, pakavimą ir ženklinimą etiketėmis, suderinimo (OL 196, 1967 8 16, p. 1). Direktyva su paskutiniais pakeitimais, padarytais Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 96/56/EB (OL 236, 1996 9 18, p. 35).

- (7) kadangi buvo atsižvelgta į cheminių medžiagų, naujai klasifikuojamų kaip 1 arba 2 kategorijos kancerogeninės, mutageninės arba toksiškos reprodukcijai medžiagos, rizikos veiksnius ir pavojumus;
- (8) kadangi Komisijos direktyvose 93/101/EB⁽¹⁾ ir 94/69/EB⁽²⁾, 20-ąjį ir 21-ąjį kartą suderinančiose Direktyvą 67/549/EEB, tiksliau jos I priedą, su technikos pažanga, yra daugiau kaip 800 cheminių medžiagų, naujai klasifikuojamų kaip 1 arba 2 kategorijos kancerogeninės, mutageninės arba toksiškos reprodukcijai medžiagos; kadangi šios cheminės medžiagos turėtų būti įrašytos į Direktyvos 76/769/EEB I priedo priedėlio 29, 30 ir 31 punktus;
- (9) kadangi siekiant skaidrumo ir aiškumo dėl 29, 30 ir 31 punktų, Direktyvos 76/769/EEB I priedas turėtų būti iš dalies pakeistas ir minėtos direktyvos I priedo priedėlis turėtų būti pakeistas konsoliduotu priedėliu;
- (10) kadangi ši direktyva nedaro įtakos Bendrijos teisės aktams, nustatantiems minimalius darbuotojų apsaugos reikalavimus, pateiktus Tarybos direktyvoje 89/391/EEB⁽³⁾ ir pagal ją parengtose atskirose direktyvose, visų pirma Direktyvoje 90/394/EEB⁽⁴⁾,

PRIĖMĖ ŠIĄ DIREKTYVĄ:

1 straipsnis

Direktyvos 76/769/EEB I priedas šiuo dokumentu iš dalies keičiamas taip:

1. Skiltyje „Apribojimo sąlygos“ antroji 29, 30 ir 31 punktų pastraipa keičiama šia pastraipa:

„Nepažeidžiant kitų Bendrijos nuostatų dėl pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų klasifikavimo, pakavimo ir ženklinimo įgyvendinimo, tokių cheminių medžiagų ir preparatų pakuotės turi būti paženklintos aiškiu ir neištrinamu užrašu: „Skirta tik profesionaliems vartotojams.““

2. Priedėlis pakeičiamas šios direktyvos priedo tekstu.

2 straipsnis

1. Valstybės narės priima įstatymus ir kitus teisės aktus, kurie, įsigalioję iki 1998 m. gruodžio 4 d., įgyvendina šią direktyvą. Apie tai jos nedelsdamos praneša Komisijai.

Jos šias nuostatas taiko nuo 1999 m. kovo 1 d.

2. Valstybės narės, tvirtindamos šias priemones, daro jose nuorodą į šią direktyvą arba tokia nuoroda daroma jas oficialiai skelbiant. Nuorodos darymo tvarką nustato valstybės narės.

3 straipsnis

Ši direktyva skirta valstybėms narėms.

Priimta Briuselyje, 1997 m. spalio 20 d.

Europos Parlamento vardu

J. M. GIL-ROBLES

Pirmininkas

Tarybos vardu

F. BODEN

Pirmininkas

⁽¹⁾ OL L 13, 1994 1 15, p. 1.

⁽²⁾ OL L 381, 1994 12 31, p. 1.

⁽³⁾ 1989 m. birželio 12 d. Tarybos direktyva 89/391/EEB dėl priemonių darbuotojų saugai ir sveikatos apsaugai darbe gerinti nustatymo (OL L 183, 1989 6 29, p. 1).

⁽⁴⁾ 1990 m. birželio 28 d. Tarybos direktyva 90/394/EEB dėl darbuotojų apsaugos nuo rizikos, susijusios su kancerogenų poveikiu darbe (OL L 196, 1990 7 26, p. 1).

PRIEDAS

„Priedėlis

Pratarmė*Skilčių antraščių paaiškinimai*

Cheminės medžiagos:

Cheminės medžiagos pavadinimas atitinka Direktyvos 67/548/EEB I priede vartotą pavadinimą. Jei įmanoma, pavojingos medžiagos turi *Einecs* (Europos esamų komercinių cheminių medžiagų inventorizavimo sąrašo) arba *Elincs* (Europos registruotųjų cheminių medžiagų sąrašo) pavadinimus. Kiti įrašai, neįtraukti į *Einecs* arba *Elincs*, turi tarptautinį pripažintą cheminį pavadinimą (pvz., ISO, IUPAC). Kartais pridedamas papildomas įprastas pavadinimas.

Indekso numeris:

Indekso numeris yra identifikavimo kodas, priskirtas Direktyvos 67/548/EEB I priedo cheminei medžiagai. Priedėlyje cheminės medžiagos išvardytos pagal jų indekso numerį.

EB numeris:

Tai yra kiekvienos cheminės medžiagos, įtrauktos į Europos komercinių cheminių medžiagų inventorizavimo sąrašą (*Einecs*), identifikavimo kodas. Kodas prasideda 200–001–8.

Kiekviena nauja cheminė medžiaga, pranešta pagal Direktyvą 67/548/EEB, turi nustatytą ir skelbiamą Europos registruotųjų cheminių medžiagų sąrašo (*Elincs*) identifikavimo kodą. Kodas prasideda 400–010–9.

CAS numeris:

Cheminių medžiagų santrumpų tarnybos (CAS) numeriai cheminėms medžiagoms buvo nustatyti siekiant palengvinti jų identifikavimą.

Pastabos:

Visą pastabų tekstą galima rasti Direktyvos 67/548/EEB I priedo pratarmėje.

Pastabos, į kurias buvo atsižvelgta šioje direktyvoje, yra šios:

J pastaba:

Cheminė medžiaga neklasifikuojama kaip kancerogeninė, jei galima parodyti, kad medžiagoje yra mažiau kaip 0,1 % m/m benzeno (*Einecs* Nr. 200–753–7).

K pastaba:

Cheminė medžiaga neklasifikuojama kaip kancerogeninė, jei galima parodyti, kad medžiagoje yra mažiau kaip 0,1 % m/m 1,3-butadieno (*Einecs* Nr. 203–450–8).

L pastaba:

Cheminė medžiaga neklasifikuojama kaip kancerogeninė, jei galima parodyti, kad medžiagoje yra mažiau kaip 3 % DMSO (dimetilsulfoksido) ekstrakto, nustatyto taikant IP 346 metodą.

M pastaba:

Cheminė medžiaga neklasifikuojama kaip kancerogeninė, jei galima parodyti, kad medžiagoje yra mažiau kaip 0,005 % m/m benz[a]pireno (*Einecs* Nr. 200–028–5).

N pastaba:

Cheminė medžiaga neklasifikuojama kaip kancerogeninė, jei yra viskas žinoma, kaip medžiaga buvo gryninama, ir galima parodyti, kad medžiagos gamybai naudota pradinė medžiaga nėra kancerogeninė.

P pastaba:

Cheminė medžiaga neklasifikuojama kaip kancerogeninė, jei galima parodyti, kad medžiagoje yra mažiau kaip 0,1 % m/m benzeno (*Einecs* Nr. 200–753–7).

29 punktas - kancerogenai: 1 kategorija

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Chromo trioksidas	024-001-00-0	215-607-8	1333-82-0	
Cinko chromatai, įskaitant kalio cinko chromatą	024-007-00-3			
Nikelio monoksidas	028-003-00-2	215-215-7	1313-99-1	
Nikelio dioksidas	028-004-00-8	234-823-3	12035-36-8	
Dinikelio trioksidas	028-005-00-3	215-217-8	1314-06-3	
Nikelio sulfidas	028-006-00-9	240-841-2	16812-54-7	
Trinikelio disulfidas	028-007-00-4	234-829-6	12035-72-2	
Diarseno trioksidas; arseno trioksidas	033-003-00-0	215-481-4	1327-53-3	
Diarseno pentaoksidas; arseno oksidas	033-004-00-6	215-116-9	1303-28-2	
Arsenato rūgštis ir jos druskos	033-005-00-1			
Vino-vandenilio arsenatas	082-011-00-0	232-064-2	7784-40-9	
Benzenas	601-020-00-8	200-753-7	71-43-2	
Vinilo chloridas; chlortilenas	602-023-00-7	200-831-0	75-01-4	
Oksibis[chlormetanas]	603-046-00-5	208-832-8	542-88-1	
Chlormetilmetileteris	603-075-00-3	203-480-1	107-30-2	
2-naftilaminas beta-naftilaminas	612-022-00-3	202-080-4	91-59-8	
Benzidinas; 4,4'-diaminodifenila; difenil-4,4'-ilendiaminas	612-042-00-2	202-199-1	92-87-5	
Benzidino druskos	612-070-00-5			
2-naftilamino druskos	612-071-00-0			
Bifenil-4-ilaminas; ksenilaminas; 4-aminodifenilas	612-072-00-6	202-177-1	92-67-1	
difenil-4-ilamino druskos; ksenilamino druskos; 4-aminodifenilo druskos	612-073-00-1			
Degutas, akmens anglių derva Akmens anglių sausosios distiliacijos pašalinis produktas. Beveik juodas, pusiau kietas, sudėtingas aromatinių angliavandenių, fenolio junginių, azoto bazių ir tiofeno mišinys.	648-081-00-7	232-361-7	8007-45-2	

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Degutas, akmens anglių, aukštos virimo temperatūros Kondensacijos produktas, gaunamas aušinant iki aplinkos temperatūros dujas, išsiskiriančias akmens anglių aukštos temperatūros (aukštesnės nei 700 °C (1292 °F) destruktinės distiliacijos metu. Juodas klampus skystis, tirštesnis už vandenį. Sudarytas, visų pirma, iš sudėtingo kondensuotųjų aromatinių angliavandenilių mišinio. Gali turėti fenolinių junginių ir aromatinių azoto bazių mažesnius kiekius.	648-082-00-2	266-024-0	65996-89-6	
Degutas, akmens anglių, akmens anglių derva žemos virimo temperatūros Kondensacijos produktas, gaunamas aušinant iki aplinkos temperatūros dujas, išsiskiriančias akmens anglių žemos temperatūros (žemesnės nei 700 °C (1292 °F) destruktinės distiliacijos metu. Juodas klampus skystis, tirštesnis už vandenį. Sudarytas, visų pirma, iš kondensuotųjų aromatinių angliavandenilių, fenolinių junginių, aromatinių azoto bazių ir jų alkildarininių.	648-083-00-8	266-025-6	65996-90-9	
Derva (degutas), rusvosios anglys Alyva, distiliuojama iš rusvųjų anglių dervos. Joje vyrauja alifatiniai, nafteniniai ir nuo vieno iki trijų žiedų turintieji aromatiniai angliavandeniliai, jų alkildariniai, heteroaromatiniai junginiai ir vieno bei dviejų žiedų fenoliai, verdantys apie 150 °C – 360 °C (302 °F – 680 °F)	648-145-00-4	309-885-0	101316-83-0	
Derva (degutas), rusvosios anglys, žemos virimo temperatūros; Derva gaunama žemoje temperatūroje karbonizuojant ir žemoje temperatūroje gazifikuojant rusvą anglis. Joje vyrauja alifatiniai, nafteniniai ir aromatiniai angliavandeniliai, heteroaromatiniai junginiai ir fenoliai.	648-146-00-X	309-886-6	101316-84-1	
Koksas (akmens anglių derva), aukštos temperatūros pikis	648-157-00-X		140203-12-9	
Koksas (akmens anglių derva), mišrusis aukštos temperatūros pikis	648-158-00-5		140203-13-0	
Koksas (akmens anglių derva), žemos, aukštos temperatūros pikis	648-159-00-0		140413-61-2	
Distiliatai (nafta), lengvieji alkanų Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant vakuume žalios naftos atmosferinės distiliacijos likučius. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₁₅ ir C ₃₀ . Tai duoda išgrynintą alyvą, kurios klampa yra mažesnė nei 100 SUS 100 °F temperatūra (19 cSt 40 °C) temperatūroje. Joje yra santykinai didelė proporcija sočiųjų alifatinųjų angliavandenilių, būnančių šioje žalios naftos distiliacijos frakcijoje.	649-050-00-0	265-051-5	64741-50-0	
Distiliatai (nafta), sunkieji alkanų Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant vakuume žalios naftos atmosferinės distiliacijos likučius. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₂₀ ir C ₅₀ . Tai duoda išgrynintą alyvą, kurios klampa yra mažiausiai bent 100 SUS 100 °F temperatūra (19 cSt 40 °C) temperatūroje. Joje yra santykinai didelė proporcija sočiųjų alifatinųjų angliavandenilių.	649-051-00-6	265-052-0	64741-51-1	

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Distiliatai (nafta), lengvieji naftėnų Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas žalios naftos atmosferinės distiliacijos likučius distilijuojant vakuuiniame bokšte. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_{15} ir C_{30} . Tai duoda išgrynintą alyvą, kurios klampa yra mažesnė nei 100 SUS 100 °F (19 cSt 40 °C) temperatūroje. Joje yra santykinai mažai normaliųjų alkanų.	649-052-00-1	265-053-6	64741-52-2	
Distiliatai (nafta), sunkieji naftėnų Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distilijuojant vakuume žalios naftos atmosferinės distiliacijos likučius. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_{20} ir C_{50} . Tai duoda išgrynintą alyvą, kurios klampa yra mažesnė nei 100 SUS 100 °F (19 cSt 40 °C) temperatūroje. Joje yra santykinai mažai normaliųjų alkanų.	649-053-00-7	265-054-1	64741-53-3	
Distiliatai (nafta), sunkieji naftėnų, gryninti rūgštimi Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas kaip rafinatas gryninant sulfato rūgštimi. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_{20} ir C_{50} . Tai duoda išgrynintą alyvą, kurios klampa mažiausiai 100 SUS 100 °F (19 cSt 40 °C) temperatūroje. Joje yra palyginti mažai normaliųjų alkanų.	649-054-00-2	265-117-3	64742-18-3	
Distiliatai (nafta), lengvieji naftėnų, gryninti rūgštimi Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas kaip rafinatas gryninant sulfato rūgštimi. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_{15} ir C_{30} . Tai duoda išgrynintą alyvą, kurios klampa mažesnė nei 100 SUS 100 °F (19 cSt 40 °C) temperatūroje. Joje yra palyginti mažai normaliųjų alkanų.	649-055-00-8	265-118-9	64742-19-4	
Distiliatai (nafta), sunkieji parafinų, gryninti rūgštimi Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas kaip rafinatas gryninant sulfato rūgštimi. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_{20} ir C_{50} . Tai duoda išgrynintą alyvą, kurios klampa mažiausiai 100 SUS 100 °F (19 cSt 40 °C) temperatūroje.	649-056-00-3	265-119-4	64742-20-7	
Distiliatai (nafta), lengvieji parafinų, gryninti rūgštimi Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas kaip rafinatas gryninant sulfato rūgštimi. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_{15} ir C_{30} . Tai duoda išgrynintą alyvą, kurios klampa mažesnė nei 100 SUS 100 °F (19 cSt 40 °C) temperatūroje.	649-057-00-9	265-121-5	64742-21-8	
Distiliatai (nafta), sunkieji parafinų, chemiškai neutralizuoti Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas gryninimo procese pašalinant rūgštines medžiagas. Jame vyrauja angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_{20} ir C_{50} . Tai duoda išgrynintą alyvą, kurios klampa mažiausiai 100 SUS 100 °F (19 cSt 40 °C) temperatūroje. Joje yra santykinai didelė alifatinių angliavandenių proporcija.	649-058-00-4	265-127-8	64742-27-4	
Distiliatai (nafta), lengvieji parafinų, chemiškai neutralizuoti Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas gryninimo procese pašalinant rūgštines medžiagas. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_{15} ir C_{30} . Tai duoda išgrynintą alyvą, kurios klampa mažesnė nei 100 SUS 100 °F (19 cSt 40 °C) temperatūroje.	649-059-00-X	265-128-3	64742-28-5	

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Distiliatai (nafta), sunkieji naftenų, chemiškai neutralizuoti Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas gryninimo procese pašalinant rūgštines medžiagas. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₂₀ ir C ₅₀ . Tai duoda išgrynintą alyvą, kurios klampa mažiausiai 100 SUS 100 °F (19 cSt 40 °C) temperatūroje. Joje yra palyginti mažai normalių parafinų.	649-060-00-5	265-135-1	64742-34-3	
Distiliatai (nafta), lengvieji naftenų, chemiškai neutralizuoti Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas gryninimo procese pašalinant rūgštines medžiagas. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₁₅ ir C ₃₀ . Tai duoda išgrynintą alyvą, kurios klampa mažesnė nei 100 SUS 100 °F (19 cSt 40 °C) temperatūroje. Joje yra palyginti mažai normalių parafinų.	649-061-00-0	265-136-7	64742-35-4	
Erionitas	650-012-00-0		12510-42-8	
Asbestas	650-013-00-6		132207-33-1 132207-32-0 12172-73-5 77536-66-4 77536-68-6 77536-67-5	

29 punktas - kancerogenai: 2 kategorija

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Berilis	004-001-00-7	231-150-7	7440-41-7	
Berilio junginiai, išskyrus aliuminio berilio silikatus	004-002-00-2			
Sulfalatas (ISO); 2-chloralildietilditiokarbamatai	006-038-00-4	202-388-9	95-06-7	
Dimetbikarbamoilchloridas	006-041-00-0	201-208-6	79-44-7	
Diazometanas	006-068-00-8	206-382-7	334-88-3	
Hidrazinas	007-008-00-3	206-114-9	302-01-2	
N,N-dimetilhidrazinas	007-012-00-5	200-316-0	57-14-7	
1,2-dimetilhidrazinas	007-013-00-0		540-73-8	
Hidrazino druskos	007-014-00-6			
Hidrazobenzenas; 1,2-difenilhidrazinas	007-021-00-4	204-563-5	122-66-7	
Hidrazinas bis(3-karboksi-4-hidroksibenzolsulfonatas)	007-022-00-X	405-030-1		
Heksametilfosfato triamidas	015-106-00-2	211-653-8	680-31-9	
Dimetilsulfatas	016-023-00-4	201-058-1	77-78-1	

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Dietilsulfatas	016-027-00-6	200-589-6	64-67-5	
1,3-propansultonas	016-032-00-3	214-317-9	1120-71-4	
Dimetilsulfamoilchloridas	016-033-00-9	236-412-4	13360-57-1	
Kalcio chromatas	024-008-00-9	237-366-8	13765-19-0	
Stroncio chromatas	024-009-00-4	232-142-6	7789-06-2	
Dichromo tri(chromatas)	024-010-00-X	246-356-2	24613-89-6	
Kalio bromatas	035-003-00-6	231-829-8	7758-01-2	
Kadmio oksidas	048-002-00-0	215-146-2	1306-19-0	
Kadmio chloridas	048-008-00-3	233-296-7	10108-64-2	
Kadmio sulfatas	048-009-00-9	233-331-6	10124-36-4	
Butanas [1] ir izobutanas [2] (turintis $\geq 0,1\%$ butadieno (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 butadienas; buta-1,3-dienas	601-013-00-X	203-450-8	106-99-0	
Benz[a]antracenas	601-032-00-3	200-028-5	50-32-8	
Benz(e)acefenantrilenas	601-033-00-9	200-280-6	56-55-3	
Benzo[b]fluorantenas; benzo[e]acefenantrilenas	601-034-00-4	205-911-9	205-99-2	
Benz[j]fluorantenas	601-035-00-X	205-910-3	205-82-3	
Benz(k)fluorantenas	601-036-00-5	205-916-6	207-08-9	
Dibenz[a,h]antracenas	601-041-00-2	200-181-8	53-70-3	
1,2-dibrometanas; etileno dibromidas	602-010-00-6	203-444-5	106-93-4	
1,2-dichloretanas; etileno dichloridas	602-012-00-7	203-458-1	107-06-2	
1,2-dibrom-3-chlorpropanas	602-021-00-6	202-479-3	96-12-8	
a,a,a-trichlortoluenas; benzotrichloridas	602-038-00-9	202-634-5	98-07-7	
1,3-dichlorpropan-2-olis	602-064-00-0	202-491-9	96-23-1	
Heksachlorbenzenas	602-065-00-6	204-273-9	118-74-1	
1,4-dichlorbut-2-enas	602-073-00-X	212-121-8	764-41-0	
Etilenoksidai; oksiranas	603-023-00-X	200-849-9	75-21-8	

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
1-chlor-2,3-epoksiopropanas; Epichlorhidrinas	603-026-00-6	203-439-8	106-89-8	
Propileno oksidas; 1,2-epoksiopropanas; metiloksiranas	603-055-00-4	200-879-2	75-56-9	
Stirola oksidas; (epoksietil)benzenas; feniloksiranas	603-084-00-2	202-476-7	96-09-3	
4-Amino-3-fluorofenolis	604-028-00-X	402-230-0	399-95-1	
3-propanolidas; 1,3-propiolaktonas	606-031-00-1	200-340-1	57-57-8	
Uretanas (INN); etilkarbamatas	607-149-00-6	200-123-1	51-79-6	
Metilakrilamidometoksiacetatas (turintis \geq 0,1% akrilamido)	607-190-00-X	401-890-7	77402-03-0	
Metilakrilamidoglikolatas (turintis \geq 0,1% akrilamido)	607-210-00-7	403-230-3	77402-05-2	
Akrilnitrilas	608-003-00-4	203-466-5	107-13-1	
2-nitropropanas	609-002-00-1	201-209-1	79-46-9	
5-nitroacenaftilenas	609-037-00-2	210-025-0	602-87-9	
2-nitronaftalenas	609-038-00-8	209-474-5	581-89-5	
4-nitrobifenilas	609-039-00-3	202-204-7	92-93-3	
Nitrofenas (ISO); 2,4-dichlorfenil-4-nitrofenileteris	609-040-00-9	217-406-0	1836-75-5	
2-nitroanizolas	609-047-00-7	202-052-1	91-23-6	
(metil-ONN-azoksi)metilacetatas; metilazoksimetilacetatas	611-004-00-2	209-765-7	529-62-1	
dinatrio [5-[[4'-[[2,6-dihidroksi-3-[(2-hidroksi-5-sulfofenil)azo]fenil]azo][1,1'-bifenil]-4-il]azo]salicilato (4-)]kupratas(2-); <i>CI Direct Brown 95</i>	611-005-00-8	240-221-1	16071-86-6	
4-o-tolilazo-o-toluidinas; AAT; o-aminoazotoluolas	611-006-00-3	202-591-2	97-56-3	
4-aminoazobenzenas	611-008-00-4	200-453-6	60-09-3	
2-metoksianilinas; o-anizidinas	612-035-00-4	201-963-1(o)	90-04-0	
3,3'-dimetoksibenzidinas; o-dianizidinas	612-036-00-X	204-355-4	119-90-4	
3,3'-dimetoksibenzidino druskos; o-dianizidino druskos	612-037-00-5			
3,3'-dimetilbenzidinas; o-toluidinas	612-041-00-7	204-358-0	119-93-7	
4,4'-diaminodifenilmetanas; 4,4'-metilendianilinas	612-051-00-1	202-974-4	101-77-9	
3,3'-dichlorbenzidinas; 3,3'-dihlordifenil-4,4'-ilendiaminas	612-068-00-4	202-109-0	91-94-1	
3,3'-dichlorbenzidino druskos; 3,3'-dihlordifenil-4,4'-ilendiamino druskos	612-069-00-X			

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
N-nitrozodimetilaminas; dimetilnitrozaminas	612-077-00-3	200-549-8	62-75-9	
2,2'-dihlor-4,4'-metilendianilinas; 4,4'-metilenbis (2-hloranilinas)	612-078-00-9	202-918-9	101-14-4	
2,2'-dihlor-4,4'-metilendianilino druskos; 4,4'-metilenbis(2-hloranilino) druskos	612-079-00-4			
3,3'-dimetilbenzidino druskos; o-tolidino druskos	612-081-00-5			
l-metil-3-nitro-1-nitrozoguanidinas	612-083-00-6	200-730-1	70-25-7	
4,4'-metilendi-o-toluidinas	612-085-00-7	212-658-8	838-88-0	
2,2'-(nitrozoimino)bisetanolis	612-090-00-4	214-237-4	1116-54-7	
o-toluidinas	612-091-00-X	202-429-0	95-53-4	
Nitrozodipropilaminas	612-098-00-8	210-698-0	621-64-7	
4-metil-m-fenilendiaminas	612-099-00-3	202-453-1	95-80-7	
Ethyleneimine; aziridinas	613-001-00-1	205-793-9	151-56-4	
2-metilaziridinas; propileniminas	613-033-00-6	200-878-7	75-55-8	
Kaptafolas (ISO); 1,2,3,6-tetrahydro-N-(1,1,2,2-tetrahloretilio)ftalimidas	613-046-00-7	219-363-3	2425-06-1	
Karbadoksas (INN); metil 3-(hinoksalin-2-ilmetilen)karbazato 1,4-dioksidas; 2-(metoksikarbonilhidrazonmetil)hinoksalin-1,4-dioksidas	613-050-00-9	229-879-0	6804-07-5	
Akrilamidas	616-003-00-0	201-173-7	79-06-1	
Tioacetamidas	616-026-00-6	200-541-4	62-55-5	
Distiliatai (anglies derva), benzeno frakcija Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distilijuojant anglies dervą. Jį sudaro angliavandeniliai daugiausia iš intervalo nuo C ₄ iki C ₁₀ ir jis distilijuojasi apytiksliai intervale nuo 80 °C – 160 °C (175 °F - 320 °F).	648-001-00-0	283-482-7	84650-02-2	
Degutas, rudųjų anglių Lignito gudrono distiliatas, verdantis apie 80 °C – 250 °C (176 °F – 482 °F) temperatūroje susideda iš aromatinių ir alifatinių angliavandenilių ir vienhidroksilių fenolių.	648-002-00-6	302-674-4	94114-40-6	J
Benzeno lengvieji distiliatai (akmens anglys) Distiliatas iškoksavimo krosnies lengvosios alyvos, kuri distilijuojama maždaug iki 100 °C (212 °F) temperatūroje. Sudarytas visų pirma iš C ₄ ir C ₆ alifatinių angliavandenilių.	648-003-00-1	266-023-5	65996-88-5	J

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Distiliatai (akmens anglių deguto), benzeno frakcija, praturtinta BTX Likutis susidaro distilijuojant negrynintą benzeną tam, kad pašalintų benzeno priešdistiliatus. Jame vyrauja benzenas, toluenas ir ksilenas, verdantys apie 75 °C – 200 °C (167 °F – 392 °F).	648-004-00-7	309-984-9	101896-26-8	J
Aromatiniai angliavandeniliai, C ₆₋₁₀ , C ₈ -vyraujant	648-005-00-2	292-697-5	90989-41-6	J
Solventnafta (akmens anglys)	648-006-00-8	287-498-5	85536-17-0	J
Solventnafta (akmens anglys), ksileno ir stireno frakcija	648-007-00-3	287-502-5	85536-20-5	J
Solventnafta (akmens anglys), turinti kumarono ir stireno	648-008-00-9	287-500-4	85536-19-2	J
Petroleteris (anglis), distiliacijos likučiai Likučiai, liekantys nudistiliavus petroleterį, juose vyrauja naftalenas ir indeno kondensacijos su stirenu produktai.	648-009-00-4	292-636-2	90641-12-6	J
Aromatiniai angliavandeniliai, C ₈	648-010-00-X	292-694-9	90989-38-1	J
Aromatiniai angliavandeniliai, C ₈₋₁₀	648-011-00-5	292-695-4	90989-39-2	J
Aromatiniai angliavandeniliai, C _{8,9} , angliavandenilių polimerinių dervų šalutinis produktas sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas vakuume nugarinus tirpiklį nuo polimerizuotų angliavandenilinių dervų. jame vyrauja C _{8,9} aromatiniai angliavandeniliai, verdantys 120 °C – 215 °C (248 °F – 419 °F) temperatūroje.	648-012-00-0	295-281-1	91995-20-9	J
Aromatiniai angliavandeniliai, C _{9,12} , benzeno distiliacija	648-013-00-6	295-551-9	92062-36-7	J
Likučių ekstraktas (akmens anglys), alkilinto benzeno frakcija, rūgštinis ekstraktas Pakartotinis distiliatas, išgrynintas nuo rūgštinių ir šarminių dervų, gautas iš bituminių akmens anglių aukštos virimo temperatūros dervos, verda 90 °C – 160 °C (194 °F – 320 °F) temperatūroje. Jame vyrauja benzenas, toluenas ir ksilenas.	648-014-00-1	295-323-9	91995-61-8	J
Ekstrakto likučiai (akmens anglių derva), benzeno šarminė frakcija, rūgštusis ekstraktas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas redistilijuojant aukštos temperatūros akmens anglių dervos distiliatą (be dervos rūgšties ir dervos bazės). Jame vyrauja nesubstituoti ir substitutuoti monožiedžiai aromatiniai angliavandeniliai, verdantys 85 °C – 195 °C (185 °F – 383 °F).	648-015-00-7	309-868-8	101316-63-6	J
Ekstrakto likutis (akmens anglys), benzeno rūgšties frakcija Aukštatemperatūros akmens anglių žaliavos valymo sieros rūgštimi šalutinio produkto rūgštus dumbblas. Sudarytas daugiausia iš sieros rūgšties ir organinių junginių.	648-016-00-2	298-725-2	93821-38-6	J

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Ekstraktų likučiai (anglis), šviesiosios alyvos šarminiai, distiliacijos pradžios Pirmoji aromatinių angliavandenilių distiliacijos frakcija, praturtinta kumaronu, naftalenu ir indenu priešrekifikacinė žemutinė distiliato dalis arba plauta fenolio alyva, realiai verdanti Žemiau 145 °C (293 °F). Joje daugiausia yra alifatiniai ir aromatiniai angliavandeniliai C ₇ ir C ₈ .	648-017-00-8	292-625-2	90641-02-4	J
Ekstrakto likučiai (akmens anglių), lengvoji šarminė alyva, rūgštusis ekstraktas, indeno frakcija	648-018-00-3	309-867-2	101316-62-5	J
Ekstraktų likučiai (anglis), šviesiosios alyvos šarminės, naftos indeno frakcija Aromatinių angliavandenilių distiliatas, kumaronu, naftalenu ir indenu praturtinta priešrekifikacinė žemutinė distiliato dalis arba plautos fenolio alyvos, verdančios maždaug 155 °C – 180 °C (311 °F – 356 °F) temperatūrų intervale. Jose daugiausia yra indeno, indano ir trimetibenzenų.	648-019-00-9	292-626-8	90641-03-5	J
Solventnafta (akmens anglis) Distiliatas, gautas iš aukštos temperatūros akmens anglių deguto, koksavimo krosnies lengvosios alyvos arba akmens anglių deguto alyvos šarminio ekstrahavimo likučio, distiliuojamo apytikriai nuo 130 °C – 210 °C (266 °F – 410 °F) temperatūroje. Sudarytas visų pirma iš indeno ir kitų policiklinio žiedo sistemų, turinčių atskirą aromatinių žiedą. Jo sudėtyje gali būti fenolinių junginių ir aromatinių azoto bazių.	648-020-00-4	266-013-0	65996-79-4	J
Distiliatai (akmens anglių deguto), lengvosios alyvos, neutralioji frakcija Distiliatas susidaro akmenų anglių deguto aukštatemperatūrinės frakcinės distiliacijos metu. Jame vyrauja alkil-substituoti vienažiedžiai aromatiniai angliavandeniliai, verdantys apie 135 °C – 210 °C (275 °F – 410 °F). Taip pat gali būti nesočiųjų angliavandenilių, tokių kaip indeno ir kumarono.	648-021-00-X	309-971-8	101794-90-5	J
Distiliatai (akmens anglių derva), šviesiosios alyvos, rūgštieji ekstraktai Ši alyva yra sudėtingas aromatinių angliavandenilių mišinys, kuriame vyrauja indenas, naftalenas, kumaronas, fenolis, o-, m-ir p-krezoliai, verdantis 140 °C – 215 °C (284 °F – 419 °F) temperatūrų intervale.	648-022-00-5	292-609-5	90640-87-2	J
Distiliatai (anglies derva), lengvosios alyvos Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant anglies dervą. Jį sudaro aromatiniai ir kiti angliavandeniliai, fenoliniai junginiai ir aromatiniai azoto junginiai ir jis distiliuojasi apytiksliame intervale nuo 150 °C – 210 °C (302 °F – 410 °F).	648-023-00-0	283-483-2	84650-03-3	J
Deguto alyvos, akmenų anglis Distiliatas, gautas iš aukštos temperatūros akmenų anglių deguto, distiliuojamo apytikriai nuo 130 °C – 250 °C (266 °F – 410 °F) temperatūroje. Sudarytas visų pirma iš naftaleno, alkilnaftalenų, fenolinių junginių, ir aromatinių azoto bazių.	648-024-00-6	266-016-7	65996-82-9	J
Derva (degutas), rusvosios anglis Alyva, distiliuojama iš rusvųjų anglių dervos. Joje vyrauja alifatiniai, nafteniniai ir nuo vieno iki trijų žiedų turintieji aromatiniai angliavandeniliai, jų alkildariniai, heteroaromatinių junginiai ir vieno bei dviejų žiedų fenoliai, verdantys apie 150 °C – 360 °C (302 °F – 680 °F).	648-025-00-1	309-885-0	101316-83-0	J

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Ekstraktų likučiai (anglis), šviesiosios alyvos šarminis, rūgštinis ekstraktas Alyva, liekanti perplovus rūgštinti šarmu plautą fenolio alyvą ir pašalinus mažesnius bazinių junginių kiekius (dervų bazes). Joje daugiausia yra indeno, indano ir alkilbenzenų.	648-026-00-7	292-624-7	90641-01-3	J
Ekstrakto likučiai (akmens anglys), deguto alyvos šarminti Likutis, gautas akmens anglių deguto alyvą plaunant šarmu, tokiu kaip vandeninis natrio hidroksido tirpalas, po neapdorotų akmens anglių deguto rūgščių pašalinimo. Sudarytas visų pirma iš naftalenų ir aromati- nių azoto bazių.	648-027-00-2	266-021-4	65996-87-4	J
Alyvų ekstraktas (anglis), šviesioji alyva Vandeniniai ekstraktai, gauti plaunant rūgštimis šarmais plautą fenolio alyvą. Juose daugiausia yra įvairių azoto bazių, tarp jų piridino, chinolino ir jų alkildarinių druskų.	648-028-00-8	292-622-6	90640-99-6	J
Piridinas, alkildariniai Sudėtingas polialkilintų piridinių mišinys, gaunamas iš akmens anglių deguto distiliacijos metu arba kaip aukštos virimo temperatūros, apytiks- liai didesnės nei 150 °C (302 °F) temperatūroje, amoniako reakcijos su acetaldehidu, formaldehidu arba paraformaldehidu produktų distiliatas.	648-029-00-3	269-929-9	68391-11-7	J
Deguto bazės, akmens anglys, pikolino frakcija Piridino bazės, verdančios apytikriai 125 °C – 160 °C (257 °F - 320 °F), gauto distiluojuojant bazių turinčios deguto frakcijos, gautos distiluojuojant bituminių akmens anglių deguto neutralizuotą rūgštų ekstraktą. Joje vyrauja lutidinai ir pikolinai.	648-030-00-9	295-548-2	92062-33-4	J
Deguto bazės, akmens anglys, lutidino frakcija	648-031-00-4	293-766-2	91082-52-9	J
Ekstrakinės alyvos (anglis), deguto pagrindu, kolidino frakcija Ekstraktas, gaunamas bazės iš žalios anglies deguto aromatinės alyvos rūgštinio ekstrahavimo, neutralizacijos ir distiliacijos. Susideda daugiausia iš kolidinių, anilinių, toluidinių, lutidinių, ksilidinių.	648-032-00-X	273-077-3	68937-63-3	J
Deguto bazės, akmens anglys, kolidino frakcija Distiliacijos frakcija, verdanti apytikriai 181 °C – 186 °C (356 °F – 367 °F) temperatūroje, išskirta iš negrynintų bazių, gautų iš bituminių akmens anglių deguto distiliacijos frakcijos, turinčios bazių, neutralizuotos, ekstra- huotos rūgštimi. Joje vyrauja anilinas ir kolidiniai.	648-033-00-5	295-543-5	92062-28-7	J
Deguto bazės, akmens anglys, anilino frakcija Distiliacijos frakcija, verdanti apytikriai 180 °C – 200 °C (356 °F – 392 °F) temperatūroje, išskirta iš negrynintų bazių, gautų šalinant fenolius ir bazes iš akmens anglių deguto distiliato. Joje vyrauja anilinas, kolidiniai, lutidinai ir toluidiniai.	648-034-00-0	295-541-4	92062-27-6	J
Deguto bazės, akmens anglys, toluidino frakcija	648-035-00-6	293-767-8	91082-53-0	J

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Distiliatai (nafta), alkenų-alkinų gamybos pirolizės alyva, mišinys su aukštos virimo temperatūros akmens anglių degutu, indeno frakcija Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas perdistiliavus frakcine distiliacija bituminių akmens anglių aukštos virimo temperatūros dervą ir liekanines alyvas, gautas pirolizės būdu iš naftos produktų arba gamtinių dujų gaminant alkenus ir alkinus. Jame vyrauja indenas, verdantis 160 °C – 190 °C (320 °F – 374 °F) temperatūroje.	648-036-00-1	295-292-1	91995-31-2	J
Distiliatai (akmens anglys), akmens anglių dervos likučio pirolizės alyvos, naftaleno alyvos Pakartotinės distiliacijos distiliatas, gautas frakcionuojant bituminių akmens anglių aukštos virimo temperatūros dervą ir pirolizės liekanines alyvas, verdantis 190 °C – 270 °C (374 °F – 518 °F) temperatūroje. Jame vyrauja pakeista dviciklė aromatika.	648-037-00-7	295-295-8	91995-35-6	J
Alyvų ekstraktas (akmens anglys), akmens anglių dervos likučio pirolizės alyvos, naftaleno alyva, pakartotinis distiliatas Nufenolintos ir nušarmintos metilnaftaleno alyvos, gautos iš bituminių akmens anglių aukštos virimo temperatūros dervos frakcinės distiliacijos, pakartotinis distiliatas, verdantis 220 °C – 230 °C (428 °F – 446 °F) temperatūroje. Jame vyrauja paprastieji ir pakeistieji policikliniai aromatiniai angliavandeniliai.	648-038-00-2	295-329-1	91995-66-3	J
Ekstrakto alyvos (akmens anglių), akmens anglių dervos likučio pirolizės alyvos, naftaleno alyvos Neutrali alyva susidaro šalinant šarmus ir fenolius iš alyvos, gaunamos distilijuojant aukštatemperatūrinę dervą ir pirolizės liekamąsias alyvas, kurios verda apie 225 °C – 255 °C (437 °F – 491 °F) temperatūroje. Joje vyrauja substitutuoti dižiedžiai aromatiniai angliavandeniliai.	648-039-00-8	310-170-0	122070-79-5	J
Ekstrakto alyvos (akmens anglių), akmens anglių dervos likučio pirolizės alyvos, naftaleno alyva, distiliacijos likučiai Likutis susidaro distilijuojant metilnaftaleno alyvą (iš bituminės anglių dervos ir pirolizės liekamųjų alyvų), prieš tai iš jos pašalinus fenolius ir šarmus. Verda 240 °C – 260 °C (464 °F – 500 °F) temperatūroje. Jame vyrauja substitutuoti dižiedžiai aromatiniai angliavandeniliai ir heterocikliniai junginiai.	648-040-00-3	310-171-6	122070-80-8	J
Absorbcijos aliejai, biciklo aromatinė ir heterociklinė angliavandenilių frakcija Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kaip redistiliatas distilijuojant plovimo aliejų. Jame vyrauja dižiedžiai aromatiniai angliavandeniliai ir heterocikliniai junginiai, verdantys apie 260 °C – 290 °C (500 °F – 554 °F).	648-041-00-9	309-851-5	101316-45-4	M
Distiliatai (anglies derva), aukštesnieji, praturtinti fluorenais Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kristalizuojant anglies dervą. Jis turi aromatinis ir policiklinius angliavandenilius, daugiausia fluoreną ir iš dalies acenafteną.	648-042-00-4	248-900-0	84989-11-7	M
Kreozoto alyva, acenaftenų frakcija, be antraceno Alyva, gauta kristalizacijos būdu pašalinus acenafteną iš akmens anglių dervos. Joje vyrauja naftalenas ir alkilnaftalenas.	648-043-00-X	292-606-9	90640-85-0	M

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Distiliatai (akmens anglių derva), sunkiosios alyvos Bituminių anglių dervos frakcinės distiliacijos distiliatai, verdantys 240 °C – 400 °C (464 °F – 752 °F) temperatūrų intervale. Juose vyrauja tri- ir daugiažiedžiai angliavandeniliai bei heterocikliniai junginiai.	648-044-00-5	292-607-4	90640-86-1	
Antraceno alyva, rūgštusis ekstraktas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas iš pagrindinės frakcijos distiliuojant akmens anglių dervą, verdantis 325 °C – 365 °C (617 °F – 689 °F) temperatūroje. Jame vyrauja antracenas ir fenantrenas bei jų alkildariniai.	648-046-00-6	295-274-3	91995-14-1	M
Distiliatai (akmens anglių deguto) Distiliatas iš akmens anglių deguto, distiliuojamo maždaug nuo 100 °C – 450 °C (212 °F – 842 °F) temperatūroje. Sudarytas visų pirma iš 2-4 kondensuotus žiedus turinčių aromatinių angliavandenilių, fenolinių junginių, ir aromatinių azoto bazių.	648-047-00-1	266-027-7	65996-92-1	M
Distiliatai (akmens anglių derva), derva, tamsioji alyva Dervos distiliacijos distiliatas, gautas iš aukštos virimo temperatūros bituminės dervos. Jame vyrauja tri- ir policikliniai aromatiniai angliavandeniliai, verda 300 °C – 470 °C (572 °F – 878 °F) temperatūroje. Produktas taip pat gali turėti heterociklinių junginių.	648-048-00-7	295-312-9	91995-51-6	M
Distiliatai (akmens anglių derva), pikis Alyva susidaro kondensuojant garus, gautus termiškai apdorojant pikį. Joje vyrauja nuo dviejų iki keturis žiedus turintys aromatiniai junginiai, verdantys nuo 200 °C iki daugiau kaip 400 °C (392 °F iki daugiau kaip 752 °F).	648-049-00-2	309-855-7	101316-49-8	M
Distiliatai (akmens anglių derva), tamsiosios alyvos, pireno frakcija Pakartotinis distiliatas, gautas frakcinės distiliacijos būdu iš dervos distiliato, verdančio 350 °C – 400 °C (662 °F – 752 °F) temperatūroje. Vyrauja tri- ir policiklinė aromatika bei heterocikliniai junginiai.	648-050-00-8	295-304-5	91995-42-5	M
Distiliatas (akmens anglių derva), pikis, pireno frakcija Pakartotinas distiliatas, gautas iš dervos distiliato frakcinės distiliacijos, verdantis 380 °C – 410 °C (716 °F – 770 °F) temperatūroje. Jame vyrauja tri-ir policikliniai aromatiniai angliavandeniliai ir heterocikliniai junginiai.	648-051-00-3	295-313-4	91995-52-7	M
Parafinai (anglis), apdorota anglimis aukštatemperatūrinių rusvųjų anglių derva (gudronas) Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas aktyvintomis anglimis apdorojant rusvųjų anglių karbonizavimo dervą tam, kad pašalintų sudėtingųjų pėdsakus ir priemaišas. Jame vyrauja sotieji nešakotieji ir šakotieji angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius dažniausia didesnis kaip C ₁₂ .	648-052-00-9	308-296-6	97926-76-6	M
Pikis (akmens anglis), rusvųjų anglių aukštatemperatūrinė derva, gryninta balinančiais moliais Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas rusvųjų anglių karbonizuotą dervą (gudroną) apdorojant bentonitu tam, kad pašalintų sudėtingųjų komponentų pėdsakus ir priemaišas. Jame vyrauja šakotieji ir nešakotieji sotieji angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius didesnis kaip C ₁₂ .	648-053-00-4	308-297-1	97926-77-7	M
Pikis; Pikis	648-054-00-X	263-072-4	61789-60-4	M

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Pikis, akmens anglių deguto, aukštos virimo temperatūros Aukštos virimo temperatūros akmens anglių deguto distiliacijos likutis. Juoda kietą medžiaga su apytiksliai minkštėjimu nuo 30 °C – 180 °C (86 °F – 356 °F) temperatūroje. Sudarytas visų pirma iš sudėtingo, 3 arba daugiau kondensuotus žiedus turinčių aromatinių angliavandenilių, mišinio.	648-055-00-5	266-028-2	65996-93-2	
Pikis, akmens anglių deguto, aukštatemperatūrinis, smulkintas Termiškai apdoroto aukštatemperatūrinio akmens anglių deguto distiliatas. Juoda kietą medžiaga, kurios minkštėjimo temperatūrą apie 80 °C – 180 °C (176 °F – 356 °F). Joje vyrauja tri- ir daugiau kondensuotų žiedų turinčių aromatinių angliavandenilių mišinys.	648-056-00-0	310-162-7	121575-60-8	M
Pikis, akmens anglių degutas, aukštatemperatūrinis, antrinis Likutis, gaunamas distiliuojant aukštos virimo temperatūros frakcijas, gautas iš bituminių anglių aukštos virimo temperatūros deguto ir/arba pikio kokso alyvos. Minkštėjimo taškas 140 °C – 170 °C (284 °F – 392 °F) (pagal DIN 52025). Susideda daugiausia iš tri- ir policiklinių aromatinių junginių, kurie gali turėti heteroatomus.	648-057-00-6	302-650-3	94114-13-3	M
Likučiai (akmens anglių derva), pikio distiliacija Pikio distiliato frakcinės distiliacijos likutis, verdantis apytikriai 400 °C – 470 °C (752 °F – 846 °F) temperatūroje. Jame vyrauja policikliniai aromatiniai angliavandeniliai ir heterocikliniai junginiai.	648-058-00-1	295-507-9	92061-94-4	M
Derva, akmens anglis, aukštos temperatūros, distiliacijos ir sandėliavimo likučiai Kokso ir pelenų turintys kieti likučiai, išsiskiriantys distiliacijos ir terminio bituminių akmens anglių aukštos virimo temperatūros dervos distiliavimo įrenginiuose ir saugojimo talpose. Juose vyrauja anglis ir jė turi mažą kiekį heterociklinių junginių bei peleningų komponentų.	648-059-00-7	295-535-1	92062-20-9	M
Degutas, akmens anglis, sandėliavimo likučiai Nuosėdos, pašalintos iš negryninto akmens anglių deguto jį sandėliuojant. Jame daugiausia yra akmens anglių deguto ir anglingos smulkios medžiagos.	648-060-00-2	293-764-1	91082-50-7	M
Derva (gudronas), akmens anglis, aukštatemperatūrinė, likučiai Kietą masę susidaro koksuojuod bituminę anglį, t.y. aukštoje temperatūroje apdorojant negrynintą bituminę anglies dervą (gudroną). Joje daugiausia kokso ir anglies dalelių, aromatinių junginių ir mineralinių medžiagų.	648-061-00-8	309-726-5	100684-51-3	M
Degutas, anglis, aukšta temperatūra, tvirtos kietos medžiagos Kondensacijos produktas, gaunamas atšaldant apytikriai iki aplinkos temperatūros dujas, susidarancias anglies aukštatemperatūrinės (daugiau nei 700 °C (1292 °F) destrukcinės distiliacijos metu. Yra sudėtingas mišinys, sudarytas iš aromatinių kondensuotais žiedais angliavandenilių bei tvirtos anglies ir kokso tipo medžiagų.	648-062-00-3	273-615-7	68990-61-4	M
Kietos atliekos, akmens anglių dervos pikio koksavimas Atliekų mišinys, susidaręs koksuojuod bituminių akmens anglių deguto pikį. Jame vyrauja anglis.	648-063-00-9	295-549-8	92062-34-5	M

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Ekstrakto likutis (akmens anglių), rudasis Išdžiovintų rudųjų akmens anglių tolueno ekstrakto likutis.	648-064-00-4	294-285-0	91697-23-3	M
Parafinas (akmens anglys), rusvųjų akmens anglių aukštos virimo temperatūros derva Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas iškristalinius juos ištirpiklio (alyvos pašalinimas tirpikliu) išprakitavimo arba deparafinacijos karbamiidu metodais. Jame vyrauja C ₁₂ linijinės ir šakotosios grandinės angliavandeniliai.	648-065-00-X	295-454-1	92045-71-1	M
Parafinas (akmens anglys), rusvųjų akmens anglių aukštos virimo temperatūros derva, hidrogryninta Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas karbonizavus rusvųjų akmens anglių dervą kristalizacijos iš tirpiklio (alyvos pašalinimas tirpikliu), išprakitavimo arba deparafinacijos karbamiidu metodais, gryninant vandeniliu esant katalizatoriui. Jame vyrauja C ₁₂ normaliosios ir šakotosios grandinės sotieji angliavandeniliai.	648-066-00-5	295-455-7	92045-72-2	M
Pikis (akmens anglis), rusvųjų anglių aukštatemperatūrinė derva, gryninta silicio rūgštimi Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas rusvųjų anglių karbonizuotą dervą (gudroną) apdorojant silicio rūgštimi tam, kad pašalintų sudėtinių komponentų pėdsakus ir priemaišas. Jame vyrauja šakotieji ir nešakotieji sotieji angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius didesnis kaip C ₁₂ .	648-067-00-0	308-298-7	97926-78-8	M
Derva, akmens anglys, žematemperatūrinė, distiliacijos likučiai Likučiai susidaro žematemperatūrinės anglių dervos frakcinės distiliacijos metu, šalinant alyvas, verdančias apie 300 °C (572 °F). Juose vyrauja aromatiniai junginiai.	648-068-00-6	309-887-1	101316-85-2	M
Degutas, anglių derva, žematemperatūris Juodų kietų ar pusiau kietų junginių mišinys, gautas žematemperatūros anglių dervos distiliacijos metu. Jo minkštėjimo temperatūra yra maždaug nuo 40 °C – 180 °C (104 °F – 356 °F). Jame vyrauja sudėtingas angliavandenilių mišinys.	648-069-00-1	292-651-4	90669-57-1	M
Degutas, anglių derva, žematemperatūris, oksiduotas Produktas, gautas prapučiant oru aukštoje temperatūroje žematemperatūrinį anglių dervos degutą. Jo minkštėjimo temperatūra yra maždaug nuo 70 °C – 180 °C (158 °F – 356 °F). Jame vyrauja sudėtingas angliavandenilių mišinys.	648-070-00-7	292-654-0	90669-59-3	M
Degutas, anglių derva, žematemperatūris, kaitintas Juodų kietų junginių mišinys, gautas kaitinant žematemperatūrinį anglių dervos degutą. Jo minkštėjimo temperatūra yra maždaug nuo 50 °C – 140 °C (122 °F – 284 °F). Jame vyrauja sudėtingas aromatinių angliavandenilių mišinys.	648-071-00-2	292-653-5	90669-58-2	M
Distiliatai (akmens anglių-naftos), aromatiniai kondensuotais žiedais Distiliatas, gautas distilijuojant akmens anglių deguto ir naftos aromatinių frakcijų mišinį tarp 220 °C – 450 °C (482 °F – 842 °F) temperatūroje. Sudarytas daugiausia iš 3-4 kondensuotus žiedus turinčių aromatinių angliavandenilių.	648-072-00-8	269-159-3	68188-48-7	M

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Aromatiniai angliavandeniliai, C ₂₀₋₂₈ , policikliniai, gauti anglių-deguto pikio-polietileno-polipropileno mišinio pirolize Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas iš anglių deguto pikio-polietileno-polipropileno mišinio pirolize. Jame vyrauja policikliniai C ₂₀₋₂₈ aromatiniai angliavandeniliai, kurių minkštėjimo temperatūra 100 °C – 220 °C (212 °F – 428 °F) pagal DIN 52025.	648-073-00-3	309-956-6	101794-74-5	M
Aromatiniai angliavandeniliai, C ₂₀₋₂₈ , policikliniai, gauti anglių-dervos pikio-polietileno mišinio pirolize Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas iš anglių deguto pikio-polietileno mišinio pirolize. Jame vyrauja policikliniai C ₂₀₋₂₈ aromatiniai angliavandeniliai, kurių minkštėjimo temperatūra 100 °C – 220 °C (212 °F – 428 °F) pagal DIN 52025.	648-074-00-9	309-957-1	101794-75-6	M
Aromatiniai angliavandeniliai, C ₂₀₋₂₈ , policikliniai, gauti anglių-deguto pikio-polistireno mišinio pirolize Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas iš anglių deguto pikio-polistireno mišinio pirolize. Jame vyrauja policikliniai C ₂₀₋₂₈ aromatiniai angliavandeniliai, kurių minkštėjimo temperatūra 100 °C – 220 °C (212 °F – 428 °F) pagal DIN 52025.	648-075-00-4	309-958-7	101794-76-7	M
Pikis, akmens anglių deguto-naftos Likutis, gautas distiliuojant akmens anglių deguto ir naftos aromatinių frakcijų mišinį. Kieta medžiaga. Jos minkštėjimo temperatūra yra nuo 40 °C – 180 °C (140 °F – 356 °F). Ja sudaro daugiausia 3 arba daugiau kondensuotus žiedus aromatinių turinčių angliavandenilių sudėtingas mišinys.	648-076-00-X	269-109-0	68187-57-5	M
Fenantrenas, distiliacijos likučiai Likutis susidaro distiliuojant negrynintą fenantreną, verdantį apie 340 °C – 420 °C (644 °F – 788 °F) temperatūroje. Jame daugiausia yra fenantreno, antraceno ir karbazolo.	648-077-00-5	310-169-5	122070-78-4	M
Distiliatai (anglies derva), aukštesnieji, be fluorenų Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kristalizuojant anglies dervą. Jis turi aromatinis policiklinius angliavandenilius, daugiausia difenilą, dibenzofuraną ir acenafteną.	648-078-00-0	284-899-7	84989-10-6	M
Likučiai (akmens anglių derva), krezoto alyvos distiliacija Plovimo alyvos frakcinės distiliacijos likutis, verdantis apytikriai 270 °C – 330 °C (518 °F – 626 °F) temperatūroje. Jame vyrauja dicikliai aromatiniai angliavandeniliai ir heterocikliniai junginiai.	648-080-00-1	295-506-3	92061-93-3	M
Distiliatai (anglis), koksavimo lengvosios alyvos, naftaleno frakcija Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas priešfrakcionuojant (nepertraukiama distiliacija) koksavimo lengvasias alyvas. Jame daugiausia naftaleno, kumarono ir indeno. Verda virš 148 °C (298 °F).	648-084-00-3	285-076-5	85029-51-2	J, M

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Distiliatai (anglies derva), naftaleno alyvos, turinčios mažai naftaleno Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kristalizuojant anglies dervą. Jis daugiausia turi naftaleno, alkilnaftalenų ir fenolinių junginių.	648-086-00-4	284-898-1	84989-09-3	J, M
Distiliatai (akmens anglių derva), naftaleno alyvos kristalizacijos pokristalizacinis tirpalas Sudėtingas organinių junginių mišinys-akmens anglies dervos naftaleno frakcijos kristalizacijos filtratas, verdantis 200 °C – 230 °C (392 °F – 446 °F) temperatūroje. Jame vyrauja naftalenas, tionaftalenas ir alkilnaftaleni.	648-087-00-X	295-310-8	91995-49-2	J, M
Ekstrakto likučiai (akmens anglių), naftaleno alyva, alk. Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas šarmais plaunant naftaleno alyvą tam, kad pašalinti fenolio darinius (dervų rūgštis). Jame yra naftalenas ir alkilnaftaleni.	648-088-00-5	310-166-9	121620-47-1	J, M
Ekstrakto likučiai (akmens anglių), naftaleno alyva, alk., turinti mažai naftaleno Sudėtingas angliavandenilių mišinys, pasiekiantis pašalinus naftaleno (kristalinimu) iš šarmais plautos naftaleno alyvos. Jame vyrauja naftalenas ir alkilnaftaleni.	648-089-00-0	310-167-4	121620-48-2	J, M
Distiliatai (akmens anglių derva), naftaleninės alyvos, be naftaleno, šarminiai ekstraktai Alyva, liekanti atskyrus fenolinius junginius (dervų rūgštis) nuo išdžiovintos naftaleninės alyvos, plaunant ją šarmu. Jos sudėtyje daugiausia yra naftaleno ir alkilnaftalenų.	648-090-00-6	292-612-1	90640-90-7	J, M
Ekstraktų likučiai (anglis), naftaleninės alyvos šarminės, distiliacijos pradžios šarmu plautos naftaleninės dervos distiliatas, nusidistilijuojantis maždaug 180 °C – 220 °C (356 °F – 428 °F) temperatūrų intervale. Jame daugiausia yra naftaleno, alkilbenzenų, indeno ir indano.	648-091-00-1	292-627-3	90641-04-6	J, M
Distiliatai (akmens anglių deguto), naftaleno alyvos, metilnaftaleno frakcija Distiliatas iš akmens anglių deguto aukštatemperatūrinės frakcinės distilicijos. Jame vyrauja substitutuoti dvižiedžiai aromatiniai angliavandeniliai ir aromatinės azoto bazės, verdantys apie 225 °C – 255 °C (437 °F – 491 °F).	648-092-00-7	309-985-4	101896-27-9	J, M
Distiliatai (akmens anglių deguto), naftaleno alyvos, indolo-metilnaftaleno frakcija Distiliatas susidaro akmens anglių deguto aukštatemperatūrinės frakcinės distilicijos metu. Jame vyrauja indolas ir metilnaftalenas, verdantys apie 235 °C – 255 °C (455 °F – 491 °F).	648-093-00-2	309-972-3	101794-91-6	J, M
Distiliatai (akmens anglių derva), naftaleno alyva, rūgštus ekstraktas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas nušarminus metilnaftaleno frakciją, gautą distilijuojant akmens anglių dervą. Verda 230 °C – 255 °C (466 °F – 491 °F) temperatūroje. Jame vyrauja 1(2)-metilnaftalenas, naftalenas ir bifenilas.	648-094-00-8	295-309-2	91995-48-1	J, M

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Ekstraktų likučiai (anglis), naftaleninės alyvos šarminės, distiliacijos likučiai Distiliacijos likučiai iš šarmu plautos naftaleninės alyvos, nusidistilijuojantys maždaug 220 °C – 300 °C (428 °F – 572 °F) temperatūrų intervale. Juose daugiausia yra naftaleno, alkilnaftalenų ir aromatinių azoto bazių.	648-095-00-3	292-628-9	90641-05-7	J, M
Ekstrahuota alyva (anglis), rūgštinė, be dervos Alyva, turinti apytikslią virimo temperatūrą nuo 220 °C – 265 °C (428 °F – 509 °F), ekstrahuota iš anglies deguto šarminio ekstrakto liekanų, gautų rūgštinio plovimo su sieros rūgštimi metu po distiliacijos, kad pašalintų deguto bazes. Turi daugiausia iš alkilnaftalenų.	648-096-00-9	284-901-6	84989-12-8	J, M
Distiliatai (akmens anglių deguto), benzeno frakcija, distiliacijos likučiai Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distilijuojant negrynintą benzeną (aukštatemperatūrinės akmens anglies deguto). Tai skystis, kuris distilijuojasi apie 150 °C – 300 °C (302 °F – 572 °F) temperatūroje, pusiau kietas arba kietas, minkštėjimo temperatūra 70 °C (158 °F). Jame vyrauja naftalenas ir akilnaftaleni.	648-097-00-4	310-165-3	121620-46-0	J, M
Kreozoto alyva, aukštoje temperatūroje verdantis distiliatas Aukštos temperatūros distiliacijos frakcija, gaunama koksuoiant aukštoje temperatūroje bitumines anglis, kurios toliau rafinuojamos, kad pašalintų kristalinių druskų perteklių. Joje vyrauja kreozoto alyva su nedideliu kiekiu normaliųjų daugiažiedžių aromatinių druskų, kurios yra pašalinamojo anglies deguto distiliato sudėtinė dalis. Ji nesikristalina apytikriai iki 5 °C (41 °F) temperatūros.	648-100-00-9	274-565-9	70321-79-8	J, M
Ekstrakto likučiai (akmens anglių), kreozoto alyva, rūgšti Sudėtingas angliavandenilių mišinys iš neturinčios šarmų frakcijos, kuri susidaro distilijuojant akmens anglių dervą, verdantis apie 250 °C – 280 °C (482 °F – 536 °F). Jame vyrauja bifenil- ir izomeriniai difenilnaftaleni.	648-102-00-X	310-189-4	122384-77-4	J, M
Antraceno alyva, antraceno pasta Antracenu praturtintos nuosėdos, gautos kristalinant ir centrifuguojant antraceno alyvą. Jose vyrauja antracenas, karbazolas ir fenantrenas.	648-103-00-5	292-603-2	90640-81-6	J, M
Antraceno alyva, turinti mažai antraceno Alyva, gauta kristalizacijos būdu, pašalinus antracenu turtingas nuosėdas (antraceno pastą) iš antraceno alyvos. Joje vyrauja di-, tri- ir tetražiedžiai aromatiniai junginiai.	648-104-00-0	292-604-8	90640-82-7	J, M
Likučiai (akmens anglių derva), antraceno alyvos distiliacija Žalio antraceno frakcinės distiliacijos likutis, verdantis apytikriai 340 °C – 400 °C (644 °F – 752 °F) temperatūroje. Jame vyrauja tri- ir policikliniai aromatiniai angliavandeniliai ir heterocikliniai junginiai.	648-105-00-6	295-505-8	92061-92-2	J, M
Antraceno alyva, antraceno pasta, antraceno frakcija Sudėtingas angliavandenilių mišinys iš antraceno distiliacijos, gautas kristalinant antraceno alyvą iš bituminės aukštos virimo temperatūros dervos, verdantis 330 °C – 350 °C (626 °F – 662 °F) temperatūroje. Jame vyrauja antracenas, karbazolas ir fenantrenas.	648-106-00-1	295-275-9	91995-15-2	J, M

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Antraceno alyva, antraceno pasta, karbazolo frakcija Sudėtingas angliavandenilių mišinys iš antraceno distiliacijos, gautas kristalinant antraceno alyvą iš bituminės akmens anglies aukštos virimo temperatūros dervos, verdantis 350 °C – 360 °C (662 °F – 680 °F) temperatūroje. Jame vyrauja antracenas, karbazolas ir fenantrenas	648-107-00-7	295-276-4	91995-16-3	J, M
Antraceno alyva, antraceno pasta, šviesūs distiliatas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant antracena, iškristalintą iš antraceno alyvos, gautos iš bituminio žemos virimo temperatūros likučio, verdantis 290 °C – 340 °C (554 °F – 644 °F) temperatūroje. Jame vyrauja tricikliai aromatiniai angliavandeniliai ir jų dehidroderiniai.	648-108-00-2	295-278-5	91995-17-4	J, M
Dervų alyvos, žematemperatūrinės akmens anglis Žematemperatūrinės akmens anglių dervos distiliatas. Jame vyrauja angliavandeniliai, fenolio junginiai ir aromatinės azoto turinčios bazės. Verda apie 160 °C – 340 °C (554 °F – 644 °F).	648-109-00-8	309-889-2	101316-87-4	J, M
Fenoliai, viršdegutinio vandens ekstraktas Fenolių mišinys, ekstrahuotas, naudojant izobutilacetatą iš viršdegutinio vandens, susikondensavusio iš dujų, besiskiriančių krekinguojant anglių žemoje temperatūroje (žemiau nei 700 °C (1292 °F)). Jame vyrauja monohidro- ir dihidrofenolių mišinys.	648-111-00-9	284-881-9	84988-93-2	J, M
Distiliatai (akmens anglių derva), šviesiosios alyvos, šarminiai ekstraktai Vandeninis fenolio alyvos ekstraktas, gautas plaunant ją šarmais, tokiais kaip vandeninis natrio hidroksido tirpalas. Jame vyrauja įvairių fenolinių junginių šarminės druskos.	648-112-00-4	292-610-0	90640-88-3	J, M
Ekstraktai, akmens anglių deguto alyvos šarminiai Ekstraktas iš akmens anglių deguto alyvos, gautas plaunant šarmu, tokiu kaip vandeninis natrio hidroksido tirpalas. Sudarytas visų pirma iš įvairių fenolinių junginių šarminių metalų druskų.	648-113-00-X	266-017-2	65996-83-0	J, M
Distiliatai (akmens anglių derva), naftaleninės alyvos, šarminiai ekstraktai Vandeninis naftaleninės alyvos ekstraktas, gautas plaunant ją šarmais, tokiais kaip vandeninis natrio hidroksido tirpalas. Jame vyrauja įvairių fenolinių junginių šarminės druskos.	648-114-00-5	292-611-6	90640-89-4	J, M
Ekstraktų likučiai (anglis), dervų alyva šarminė, apdorota CO ₂ , kalkinta Produktas, gautas apdorojus akmens anglių dervų alyvos šarminį ekstraktą CO ₂ dujomis ir CaO. Jame daugiausia yra CaCO ₃ , Ca(OH) ₂ , Na ₂ CO ₃ ir kitų organinių ir neorganinių priemaišų.	648-115-00-0	292-629-4	90641-06-8	J, M
Dervų rūgštys, rusvosios anglis, negrynintos Rusvųjų anglių dervos distiliato parūgštintas šarminis ekstraktas. Jame vyrauja fenolis ir fenolio homologai.	648-117-00-1	309-888-7	101316-86-3	J, M
Deguto rūgštys, rusvųjų anglių gazifikacija Sudėtingas organinių junginių mišinys, gautas gazifikuojant rusvasias anglis. Jame vyrauja C ₆₋₁₀ hidroksiaromatiniai fenoliai ir jų homologai.	648-118-00-7	295-536-7	92062-22-1	J, M

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Deguto rūgštys, distiliacijos likučiai Likučiai susidaro distilijuojant negryną fenolį iš anglies. Jų sudėtyje daugiausiai yra fenolių, kurių anglies atomų skaičius nuo C ₈ -C ₁₀ su minkštinimo temperatūra nuo 60 °C – 80 °C (140 °F – 176 °F).	648-119-00-2	306-251-5	96690-55-0	J, M
Deguto rūgštys, metilfenolio frakcija Deguto rūgščių frakcija, praturtinta 3- ir 4-metilfenoliu, regeneruota distilijuojant žalias deguto rūgštis, gautas iš žemos temperatūros anglies deguto.	648-120-00-8	284-892-9	84989-04-8	J, M
Deguto rūgštys, polialkilfenolio frakcija Deguto rūgščių frakcija, regeneruota distilijuojant žalias deguto rūgštis, gautas iš žemos temperatūros anglies deguto, turinti apytiksliai virimo temperatūrą nuo 225 °C – 320 °C (437 °F – 608 °F). Joje daugiausia yra polialkilfenoliai.	648-121-00-3	284-893-4	84989-05-9	J, M
Deguto rūgštys, ksilenolio frakcija Deguto rūgščių frakcija, praturtinta 2,4- ir 2,5-dimetilfenoliu, regeneruota distilijuojant žalias deguto rūgštis, gautas iš žemos temperatūros anglies deguto.	648-122-00-9	284-895-5	84989-06-0	J, M
Deguto rūgštys, etilfenolio frakcija Deguto rūgščių frakcija, praturtinta 3- ir 4-etilfenoliu, regeneruota distilijuojant žalias deguto rūgštis, gautas iš žemos temperatūros anglies deguto.	648-123-00-4	284-891-3	84989-03-7	J, M
Deguto rūgštys, 3,5-ksilenolio frakcija Deguto rūgščių frakcija, praturtinta 3,5-dimetilfenoliu, regeneruota distilijuojant žalias deguto rūgštis, gautas iš žemos temperatūros anglies deguto.	648-124-00-X	284-896-0	84989-07-1	J, M
Deguto rūgštys, likučiai, distiliatai, pirminio distiliavimo Likutis po lengvosios kربولio alyvos distiliacijos, vykdomos tarp 235 °C – 355 °C (481 °F – 697 °F) temperatūroje.	648-125-00-5	270-713-1	68477-23-6	J, M
Deguto rūgštys, krezilo, likučiai Akmens anglių deguto negrynintų rūgščių likutis po fenolio, krezolių, ksilenolių ir kitų aukštesnės svirimo temperatūros fenolių pašalinimo. Juoda kieta medžiaga, kurios lydymosi temperatūra yra maždaug 80 °C (176 °F). Sudarytas pirmiausia iš polialkilfenolių, sakų dervų, ir neorganinių druskų.	648-126-00-0	271-418-0	68555-24-8	J, M
Fenoliai, C ₉ -C ₁₁	648-127-00-6	293-435-2	91079-47-9	J, M
Deguto rūgštys, krezolinės Sudėtingas organinių junginių mišinys, gautas iš rusvųjų anglių, verdantis apytikriai 200 °C – 230 °C (392 °F – 446 °F) temperatūroje. Jame vyrauja fenoliai ir piridino bazės.	648-128-00-1	295-540-9	92062-26-5	J, M
Rūgštusis gudronas, rudosis akmens anglys, C ₂ -alkilfenolių frakcija Distiliatas, gautas parūgštinus šarmais plautą lignito deguto distiliatą, kurio virimo temperatūra apie 200 °C – 230 °C (392 °F – 446 °F). Susideda daugiausia iš m- ir p-etilfenolių, o taip pat krezolių bei ksilenolių.	648-129-00-7	302-662-9	94114-29-1	J, M
Alyvų ekstraktas (anglis), naftaleninės alyvos Vandeniniai ekstraktai, gauti plaunant rūgštimis šarmais plautas naftalenines alyvas. Juose daugiausia yra įvairių azoto bazių, tame tarpe piridino, chinolino ir jų alkildarinių druskų.	648-130-00-2	292-623-1	90641-00-2	J, M

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Deguto bazės, chinolino dariniai	648-131-00-8	271-020-7	68513-87-1	J, M
Deguto bazės, akmens anglis, chinolino darinių frakcija	648-132-00-3	274-560-1	70321-67-4	J, M
Deguto bazės, akmens anglys, likučių distiliacija Distiliacijos likutis liekantis po neutralizuotos, rūgštimi ekstrahuotos bazių turinčios deguto frakcijos, gautos distilijuojant akmens anglių degutą, distiliacijos. Jame vyrauja anilinas, koloidiniai, chinolinas, chinolino dariniai ir toluoidiniai.	648-132-00-9	274-544-0	92062-29-8	J, M
Angliavandenilių alyvos, aromatinės, mišinys su polietilenu ir polipropilenu, pirolizuotos, lengvosios alyvos frakcija Alyva, gaunama termiškai apdorojant polietileno/polipropileno mišinį su anglies dervos pikiu arba aromatinėmis alyvomis. Joje daugiausia benzeno ir jo homologų, verdančių apie 70 °C – 120 °C (158 °F – 248 °F).	648-134-00-4	309-745-9	100801-63-6	J, M
Angliavandenilių alyvos, aromatinės, mišinys su polietilenu, pirolizuotos, lengvosios alyvos frakcija Alyva, gaunama termiškai apdorojant polietileną su anglies dervos pikiu arba aromatinėmis alyvomis. Joje daugiausia benzeno ir jo homologų, verdančių apie 70 °C – 120 °C (158 °F – 248 °F).	648-135-00-X	309-748-5	100801-65-8	J, M
Angliavandenilių alyvos, aromatinės, mišinys su polistirenu, pirolizuotos, lengvosios alyvos frakcija Alyva, gaunama termiškai apdorojant polistireną su anglies dervos pikiu arba aromatinėmis alyvomis. Joje daugiausia benzeno ir jo homologų, verdančių apie 70 °C – 210 °C (158 °F – 410 °F).	648-136-00-5	309-749-0	100801-66-9	J, M
Ekstrakto liekanos (anglis), deguto alyva, naftaleno distiliacijos liekanos Liekanos gaunamos sintetinėmis alyvomis ir po to pašalinus naftaleno nudistilijuojant nuo 2 iki 4 kondensuotų žiedų turinčius aromatinius angliavandenilius ir aromatinės azoto bazines.	648-137-00-0	277-567-8	736665-18-6	J, M
Kreozoto alyva, žemoje temperatūroje verdantis distiliatas Žemoje temperatūroje verdanti distiliacijos frakcija, gaunama koksuojuant bitumines anglis, kurios toliau rafinuojamos, kad pašalinti kristalinių druskų perteklių. Joje vyrauja kreozoto alyva su nedideliu kiekiu normalių daugiažiedžių aromatinių druskų, kurios yra pašalinamojo anglies deguto distiliato sudėtinė dalis. Ji nesikristalina apytikriai iki 38 °C (100 °F) temperatūros.	648-138-00-6	274-566-4	70321-80-1	J, M
Deguto rūgštys, krezilo, natrio druskos, šarminiai tirpalai.	648-139-00-1	272-361-4	68815-21-4	J, M
Ekstraktų alyvos (akmens anglys), deguto bazė Ekstraktas iš akmens anglių deguto šarminio ekstrahavimo likučio, gautas plaunant rūgštimi, tokia kaip vandeninė sulfato rūgštis, po distiliacijos, skirtos naftaleno pašalinimui. Sudarytas visų pirma iš įvairių aromatinių azoto bazių, piridino, chinolino bei jų alkildarinių rūgščių druskų.	648-140-00-7	266-020-9	65996-86-3	J, M

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Deguto bazės, akmens anglių, žaliosios Reakcijos produktai, gaunami neutralizuojant akmens anglių deguto bazės ekstrakto alyvą su šarminiu tirpalu, tokiu kaip vandeningis natrio hidroksido tirpalas, norint gauti laisvas bazines. Sudarytas visų pirma iš organinių bazių, tokių kaip akrindinas, fenantridinas, piridinas, chinolinas ir jų alkildariniai.	648-141-00-2	266-018-8	65996-84-1	J, M
Likučiai (akmens anglys), ekstrahavimas tirpikliu Koheziniai milteliai, susidedantys iš akmens anglių mineralinės medžiagos ir neištirpusių akmens anglių ekstrahuojant akmens anglys skystu tirpikliu.	648-142-00-8	302-681-2	94114-46-2	M
Akmens anglių skysčiai, ekstrahavimo tirpikliu tirpalas Produktas, gaunamas nufiltravus akmens anglių mineralines medžiagas ir neištirpusias akmens anglys iš akmens anglių ekstrakto. Tai juodas, klampus, labai sudėtingas skysčių mišinys, susidedantis iš aromatinių ir iš dalies hidrintų aromatinių angliavandenilių, aromatinių azoto junginių, aromatinių sieros junginių, fenolių ir kitų aromatinių deguonies junginių, taip pat jų alkildarinių.	648-143-00-3	302-682-8	94114-47-3	M
Akmens anglių skysčiai, ekstrahavimas tirpikliu Produktas, gautas nudistiliavus tirpiklį iš akmens anglių ekstrakto, kuris gaunamas nufiltravus ekstraktą, susidarantį virinant akmens anglys tirpiklyje. Tai yra juoda pusiau kieta medžiaga, susidedanti iš sudėtingo kondensuotų aromatinių angliavandenilių, aromatinių azoto junginių, aromatinių sieros junginių, fenolinių junginių ir kitų aromatinių deguonies junginių, taip pat jų alkildarinių mišinio.	648-144-00-9	302-683-3	94114-48-4	M
Lengvoji alyva (akmens anglys), koksavimo krosnies Lakus organinis skystis, ekstrahuotas iš dujų, išsiskiriančių akmens anglių aukštos temperatūros (aukštesnės nei 700 °C (1292 °F)) destruktinės distiliacijos metu. Sudarytas visų pirma iš benzeno, tolueno ir ksilenų. Savo sudėtyje gali turėti kitų angliavandenilių.	648-147-00-5	266-012-5	65996-78-3	J
Distiliatai (akmens anglių), ekstrahavimo tirpikliu, pirminiai Skystas produktas, gaunamas sukondensavus garus, išsiskyrusius virinant akmens anglys tirpiklyje, verdantis 30 °C – 300 °C (86 °F – 572 °F) temperatūroje. Susideda iš iš dalies hidrintų kondensuotų aromatinių angliavandenilių, aromatinių junginių, turinčių azoto, deguonies ir sieros, taip pat alkildarinių, turinčių C ₄ -C ₁₄ anglies atomų.	648-148-00-0	302-688-0	94114-52-0	J
Distiliatai (akmens anglių), ekstrahavimo tirpikliu, hidrokrekinguoti Distiliatas, gautas hidrokrekinguojant akmens anglių ekstraktą arba tirpalą, paruoštą ekstrahuojant tirpikliu arba superkritinėmis dujomis ir verdantį 30 °C – 300 °C (86 °F – 572 °F) temperatūroje. Susideda iš aromatinių, hidrintų aromatinių ir nafteninių junginių, jų alkildarinių ir C ₄ -C ₁₄ alkanų. Taip pat turi aromatinių ir hidrintų aromatinių azoto, deguonies ir sieros junginių.	648-149-00-6	302-689-6	94114-53-1	J

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Sunkusis benzinas (akmens anglių), ekstrahuota tirpikliu, hidrokrekinguota Distiliato frakcija, gauta hidrokrekinguojant akmens anglių ekstraktą arba tirpalą, paruoštą ekstrahuojant tirpikliu arba superkritinėmis dujomis, verdantis 30 °C – 180 °C (86 °F – 356 °F) temperatūroje. Susideda iš aromatinių, hidrintų aromatinių ir nafteninių junginių, jų alkildarinių ir alkanų, turinčių C ₄ - C ₉ anglies atomus. Taip pat turi aromatinių ir hidrintų aromatinių azoto, deguonies ir sieros junginių.	648-150-00-1	302-690-1	94114-54-2	J
Benzinas, akmens anglių ekstrakcija tirpikliu, sunkiojo benzino hidrokrekingas Variklių degalai, gaminami vykdant sunkiosios benzino frakcijos, gautos ekstrahuojant tirpikliu arba superkritinėmis dujomis, reformingą ir verdantys 30 °C – 180 °C (86 °F – 356 °F) temperatūroje. Susideda iš aromatinių ir nafteninių angliavandenilių, jų alkildarinių ir angliavandenilių, turinčių C ₄ - C ₉ anglies atomus.	648-151-00-7	302-691-7	94114-55-3	J
Distiliatai (akmens anglių), ekstrakcijos tirpikliu, po vidutinio hidrokrekingo Distiliatas, gautas vykdant akmens anglių ekstrakto arba tirpalo, paruošto ekstrahuojant tirpikliu arba superkritinėmis dujomis, hidrokrekingą. Verda 180 °C – 300 °C (356 °F – 572 °F) temperatūroje. Susideda iš dvižiedžių aromatinių, hidrintų aromatinių ir nafteninių junginių, jų alkildarinių ir C ₉ - C ₁₄ alkenų. Taip pat turi azoto, sieros ir deguonies junginių.	648-152-00-2	302-692-2	94114-56-4	J
Distiliatai (akmens anglių), ekstrakcijos tirpikliu, po vidutinio hidrokrekingo ir hidrinimo Distiliatas gautas vykdant akmens anglių ekstrakto arba tirpalo, paruošto ekstrahuojant tirpikliu arba superkritinėmis dujomis, vidutinį hidrokrekingą. Verda apie 180 °C – 280 °C (356 °F – 536 °F) temperatūroje. Susideda iš dvižiedžių karbociklinių junginių ir jų alkildarinių, turinčių C ₉ - C ₁₄ anglies atomų.	648-153-00-8	302-693-8	94114-57-5	J
Šviesioji alyva (anglis), antriniai terminiai procesai lakūs organiniai skysčiai, susidarantys kondensuojant dujas žemoje temperatūroje (Žemesnėje nei 700 °C (1292 °F)) akmens anglies destruktiviosios distiliacijos metu. Juose vyrauja C ₆₋₁₀ angliavandeniliai).	648-156-00-4	292-635-7	90641-11-5	J
Ekstraktai (nafta), lengvieji anftenų, gryninti tirpikliu	649-001-00-3	265-102-1	64742-03-6	
Ekstraktai (nafta), sunkiųjų parafinų distiliato tirpiklis	649-002-00-9	265-103-7	64742-04-7	
Ekstraktai (nafta), lengvųjų parafinų distiliato tirpiklis	649-003-00-4	265-104-2	64742-05-8	
Ekstraktai (nafta), sunkiojo naftenų distiliato tirpiklis	649-004-00-X	265-111-0	64742-11-6	
Ekstraktai (nafta), šviesusis vakuuminis gazolis tirpiklis	649-005-00-5	295-341-7	91995-78-7	
Angliavandeniliai, C ₂₆₋₅₅ , praturtinti aromatu	649-006-00-0	307-753-7	97722-04-8	

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Likučiai (nafta), atmosferinės kolonos žalios naftos atmosferinės distiliacijos sudėtingi likučiai. Juos sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra didesnis nei C_{20} , verdantys apytiksliai virš 350 °C (662 °F) temperatūroje. Jie gali turėti 5 % arba daugiau masės 4-6 kondensuotus žiedus turinčių aromatinių angliavandenilių.	649-008-00-1	265-045-2	64741-45-3	
Gazoliai (nafta), sunkieji vakuuminiai Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas žalios naftos atmosferinės distiliacijos likučių vakuuminės distiliacijos metu. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_{20} - C_{50} , verdantys apytiksliai 350 °C – 600 °C (662 °F – 1112 °F) temperatūroje. Jie gali turėti 5 % arba daugiau masės 4-6 kondensuotus žiedus turinčių aromatinių angliavandenilių.	649-009-00-7	265-058-3	64741-57-7	
Distiliatai (nafta), sunkieji, kataliziškai krekinguoti Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant katalizinio krekingo produktus. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_{15} - C_{35} , verdantys apytiksliai tarp 260 °C – 500 °C (500 °F – 932 °F) temperatūroje. Jis gali turėti 5 arba daugiau masės % 4-6 kondensuotus žiedus turinčių aromatinių angliavandenilių.	649-010-00-2	265-063-0	64741-61-3	
Grynintos alyvos (nafta), kataliziškai krekinguotos Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kaip katalizinio krekingo produktų distiliacijos likutinė frakcija. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra didesnis nei C_{20} , verdantys apytiksliai virš 350 °C (662 °F) temperatūroje. Jis gali turėti 5 % arba daugiau masės 4-6 kondensuotus žiedus turinčių aromatinių angliavandenilių.	649-011-00-8	265-064-6	64741-62-4	
Likučiai (nafta), po hidrokrekingo Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant hidrokrekingo produktus. (Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra didesnis nei C_{20} , verdantys apytiksliai virš 350 °C (662 °F) temperatūroje.	649-012-00-3	265-076-1	64741-75-9	
Likučiai (nafta), po hidrokrekingo Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant hidrokrekingo produktus. (Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra didesnis nei C_{20} , verdantys apytiksliai virš 350 °C (662 °F) temperatūroje. Jis gali turėti 5 % arba daugiau masės 4-6 kondensuotus žiedus turinčių aromatinių angliavandenilių.	649-013-00-9	265-081-9	64741-80-6	
Distiliatai (nafta), sunkieji, po terminio krekingo Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant terminio krekingo produktus. Jame vyrauja nesotieji angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_{15} - C_{36} , verdantys apytiksliai tarp 260 °C – 480 °C (500 °F – 896 °F) temperatūroje. Jis gali turėti 5 arba daugiau svorio % 4-6 kondensuotus žiedus turinčių aromatinių angliavandenilių.	649-014-00-4	265-082-4	64741-81-7	
Gazoliai (nafta), vakuuminiai, hidrinti Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas gryninant naftos frakciją vandeniliu, naudojant katalizatorių. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_{13} - C_{50} , verdantys apytiksliai tarp 230 °C – 600 °C (446 °F – 1112 °F) temperatūroje. Jis gali turėti 5 arba daugiau svorio % 4-6 kondensuotus žiedus turinčių aromatinių angliavandenilių.	649-015-00-X	265-162-9	64742-59-2	

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Likučiai (nafta), atmosferinės kolonos, hidrodesulfuruoti Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas gryninant atmosferinės kolonos likučius vandeniliu ir naudojant katalizatorių tokiomis sąlygomis, kad visų pirma pašalintų organiniai sieros junginiai. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra didesnis nei C ₂₀ , verdantys apytiksliai virš 350 °C (662 °F) temperatūroje. Jis gali turėti 5 arba daugiau svorio % 4-6 kondensuotus žiedus turinčių aromatinių angliavandenilių.	649-016-00-5	265-181-2	64742-78-5	
Gazoliai (nafta), sunkieji vakuuminiai, hidrodesulfuruoti Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas katalizinės hidrodesulfuracijos procese. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₂₀ -C ₅₀ , verdantys apytiksliai tarp 350 °C – 600 °C (662 °F – 1112 °F) temperatūroje. Jis gali turėti 5 arba daugiau svorio % 4-6 kondensuotus žiedus turinčių aromatinių angliavandenilių.	649-017-00-0	265-189-6	64742-86-5	
Likučiai (nafta), garų krekingo Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas kaip likutinė frakcija distilijuojant garų krekingo produktus (įskaitant garų krekingą gaminant etilena). Jame vyrauja nesotieji angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra didesnis nei C ₁₄ , verdantys apytiksliai virš 260 °C (500 °F) temperatūroje. Jis gali turėti 5 arba daugiau svorio % 4-6 kondensuotus žiedus turinčių aromatinių angliavandenilių.	649-018-00-6	265-193-8	64742-90-1	
Likučiai (nafta), atmosferiniai žalios naftos distiliavimo atmosferos slėgyje sudėtingi likučiai. Juos sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra didesnis nei C ₁₁ , verdantys apytiksliai virš 200 °C (392 °F) temperatūroje. Juose gali būti 5 ir daugiau tūrio % 4 - 6 kondensuotus žiedus turinčių aromatinių angliavandenilių.	649-019-00-1	269-777-3	68333-22-2	
Šviesintos alyvos (nafta), hidrodesulfuruotos, kataliziškai krekinguotos Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas skaidrintas alyvas apdorojant vandeniliu, norint organinių junginių sierą paversti į vandenilio sulfidą, kuris pašalinamas. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra didesnis nei C ₂₀ , verdantys apytiksliai virš 350 °C (662 °F) temperatūroje. Jame gali būti 5 ir daugiau tūrio % 4-6 kondensuotus žiedus turinčių aromatinių angliavandenilių.	649-020-00-7	269-782-0	68333-26-6	
Distiliatai (nafta), hidrodesulfuruoti viduriniai kataliziškai krekinguoti Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas vidurinius kataliziškai krekinguotus distiliatus apdorojant vandeniliu, norint organinių junginių sierą paversti į vandenilio sulfidą, kuris pašalinamas. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₁₁ -C ₃₀ , verdantys apytiksliai tarp 205 °C – 450 °C (401 °F – 842 °F) temperatūroje. Jo sudėtyje yra palyginti didelė triciklinių aromatinių angliavandenilių proporcija.	649-021-00-2	269-783-6	68333-27-7	

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Distiliatai (nafta), hidrodesulfuruoti sunkieji kataliziškai krekinguoti Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas sunkiuosius kataliziškai krekinguotus distiliatus apdorojant vandeniliu, norint organinių junginių sierą paversti į vandenilio sulfidą, kuris pašalinamas. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₁₅ -C ₃₅ , verdantys apytiksliai tarp 260 °C – 500 °C (500 °F – 932 °F) temperatūroje. Jame gali būti 5 ir daugiau tūrio % 4-6 kondensuotus žiedus turinčių aromatinių angliavandenilių.	649-022-00-8	269-784-1	68333-28-8	
Mazutas, gazolių tiesioginės distiliacijos likučiai, turintys daug sieros	649-023-00-3	270-674-0	68476-32-4	
Mazutas, likutinis skystas produktas iš įvairių naftos perdirbimo gamyklos srautų, paprastai likučiai Sudėtis yra sudėtinga ir įvairuoja priklausomai nuo žalios naftos rūšies.	649-024-00-9	270-675-6	68476-33-5	
Likučiai (nafta), katalizinio reformerio frakcionatoriaus likučių distiliacijos Katalizinio reformerio frakcionavimo įrenginio likučių distiliacijos sudėtingi likučiai, verdantys apytiksliai virš 399 °C (750 °F) temperatūroje.	649-025-00-4	270-792-2	68478-13-7	
Likučiai (nafta), sunkusis koksavimo gazolis ir vakuuminis gazolis Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kaip sunkiojo koksavimo gazolio ir vakuuminio gazolio distiliacijos likutinė frakcija. Jame vyrauja angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra didesnis nei C ₁₃ , verdantys apytiksliai virš 230 °C (446 °F) temperatūroje.	649-026-00-X	270-796-4	68478-17-1	
Likučiai (nafta), sunkieji koksavimo ir lengvieji vakuuminiai Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kaip likutinė frakcija po koksavimo sunkiojo gazolio ir lengvojo vakuuminio gazolio distiliacijos. Jame vyrauja angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra didesnis nei C ₁₃ , verdantys apytiksliai virš 230 °C (446 °F) temperatūroje.	649-027-00-5	270-983-0	68512-61-8	
Likučiai (nafta), lengvieji vakuuminiai žalios naftos atmosferinės distiliacijos likučių vakuuminės distiliacijos sudėtingi likučiai Juos sudaro angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra didesnis nei C ₁₃ , verdantys apytiksliai virš 230 °C (446 °F) temperatūroje.	649-028-00-0	270-984-6	68512-62-9	
Likučiai (nafta), krekinguoti garų fazėje, lengvieji Sudėtingi likučiai po garų fazėje atliekamo krekingo produktų distiliacijos. Juose vyrauja aromatiniai ir nesotieji angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra didesnis nei C ₇ , verdantys apytiksliai tarp 101 °C – 555 °C (214 °F – 1030 °F) temperatūroje.	649-029-00-6	271-013-9	68513-69-9	
Mazutas, Nr. 6 Distiliacinė alyva, kurios minimali klampa 37,7 °C (100 °F) 900 SUS 37,7 °C (100 °F) temperatūroje, maksimalus-9000 SUS 37,7 °C (100 °F) temperatūroje.	649-030-00-1	271-384-7	68553-00-4	
Likučiai (nafta), lengvųjų frakcijų atskyrimo įrenginyje, mažai sieringi Mažo sieringumo sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kaip likutinė frakcija lengvųjų frakcijų atskyrimo įrenginyje distiliuojant žalią naftą. Tai yra pirminio benzino, žibalo ir gazolio nudistiliavimo likučiai.	649-031-00-7	271-763-7	68607-30-7	

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Gazolis (nafta), sunkusis atmosferos Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas distiliuojant žalią naftą. Jis susideda iš angliavandenilių, turinčių anglies atomų skaičių nuo C ₇ -C ₃₅ ir verdančių nuo 121 °C – 510 °C (250 °F – 950 °F).	649-032-00-2	272-184-2	68783-08-4	
Dervos (nafta), kokso skruberis, kondensuotais žiedais aromatiniai Labai sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas kaip likučio frakcija distiliuojant vakuumo likutį ir terminio krekingo procesų produktus. Jis susideda iš angliavandenilių, turinčių anglies atomų skaičių didesnę negu C ₂₀ ir verdančių virš 350 °C (662 °F). Apie 5 svorio % ar daugiau sudaro 4-6 narių kondensuotų žiedų aromatiniai angliavandeniliai.	649-033-00-8	272-187-9	68783-13-1	
Distiliatai (nafta), naftos likučiai vakuume Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas iš žalios naftos atmosferos slėgyje distiliacijos likučiu vakuuminio distiliacijos vakuume.	649-034-00-3	273-263-4	68955-27-1	
Likučiai (nafta), po krekingo garų fazėje, dervingi Sudėtingas likutis iš garų fazėje krekintos naftos likučio distiliacijos.	649-035-00-9	273-272-3	68955-36-2	
Distiliatai (nafta), tarpinis vakuumas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas distiliuojant vakuume žalios naftos distiliacijos atmosferos slėgyje likutį. Jame vyrauja angliavandeniliai su anglies atomų skaičiumi nuo C ₁₄ -C ₄₂ ir verdantys apytikriai nuo 250 °C – 545 °C (482 °F – 1013 °F) temperatūroje. Apie 5 tūrio % ir daugiau sudaro angliavandeniliai su 4-6 kondensuotais aromatiniais žiedais.	649-036-00-4	274-683-0	70592-76-6	
Distiliatai (nafta), nedidelis vakuumas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas distiliuojant vakuume žalios naftos distiliacijos atmosferos slėgyje likutį. Jame vyrauja angliavandeniliai su anglies atomų skaičiumi nuo C ₁₁ -C ₃₅ ir verdantys apytikriai nuo 250 °C – 545 °C (482 °F – 1013 °F) temperatūroje.	649-037-00-X	247-684-6	70592-77-7	
Distiliatai (nafta), vakuumas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas distiliuojant vakuume žalios naftos distiliacijos atmosferos slėgyje likutį. Jame vyrauja angliavandeniliai su anglies atomų skaičiumi nuo C ₁₁ -C ₅₀ ir verdantys apytikriai nuo 270 °C – 600 °C (518 °F – 1112 °F) temperatūroje. Apie 5 tūrio % ir daugiau sudaro angliavandeniliai su 4-6 kondensuotais aromatiniais žiedais.	649-038-00-5	274-685-1	70592-78-8	
Gazoliai (nafta), hidronusierinti koksuoiant dideliame vakume Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas hidronusierinant gilaus koksavimo distiliato žaliavų. Jame daugiausia angliavandenilių, kurių anglies atomų skaičius nuo C ₁₈ -C ₄₄ . Verda apytiksliame intervale nuo 304 °C – 548 °C (579 °F – 1018 °F). Greičiausia turi 5 % arba daugiau nuo 4- iki 6-narių kondensuotų žiedų aromatinis angliavandenilius.	649-039-00-0	285-555-9	85117-03-9	
Likučiai (nafta), garų krekingas, distiliatai Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas perdirbant rafinuotą naftos degutą, gautą deguto garų krekingo metu. Jame vyrauja aromatiniai ir kitokie angliavandeniliai, organiniai sieros junginiai.	649-040-00-6	292-657-7	90669-75-3	

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Likučiai (nafta), vakuuminiai, šviesieji Sudėtingi vakuuminės distiliacijos likučiai, gauti iš žaliosios alyvos atmosferinės distiliacijos. Juose vyrauja angliavandeniai, turintys virš C_{24} anglies atomų, ir verdantys maždaug virš $390\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($734\text{ }^{\circ}\text{F}$) temperatūroje.	649-041-00-1	292-658-2	90669-76-4	
Katilų kuras, tamsusis, sieringas Sudėtingas angliavandenių mišinys, gautas distilijuojant žalią naftą, jame vyrauja C_{25} alifatiniai, aromatiniai ir cikloalifatiniai angliavandeniai, verdantys aukštesnėje nei $400\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($752\text{ }^{\circ}\text{F}$) temperatūroje.	649-042-00-7	295-396-7	92045-14-2	
Katilų kuras, tamsusis, sieringas Sudėtingas angliavandenių mišinys, gautas distilijuojant žalią naftą. Jame vyrauja C_{11} alifatiniai, aromatiniai ir cikloalifatiniai angliavandeniai, verdantys aukštesnėje nei $200\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($392\text{ }^{\circ}\text{F}$) temperatūroje.	649-043-00-2	295-511-0	92061-97-7	
Distiliatai (nafta), viduriniojo katalizinio krekimo, termiškai apskilę Sudėtingas angliavandenių mišinys, gautas distilijuojant katalizinio krekimo produktus, kuris naudojamas kaip šilumos pernešėjas. Jame vyrauja angliavandeniai, verdantys $220\text{ }^{\circ}\text{C}$ – $450\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($428\text{ }^{\circ}\text{F}$ – $842\text{ }^{\circ}\text{F}$) temperatūroje. Šis produktas gali turėti organinių sieros junginių.	649-044-00-8	295-990-6	92201-59-7	
Liekaninės alyvos (nafta) Sudėtingas angliavandenių, sieros junginių ir metalų turinčių organinių junginių mišinys krekimo proceso produktų frakcionavimo likutis. Iš jo pagaminama galutinė alyva, kurios klampa yra virš 2, cSt esant $100\text{ }^{\circ}\text{C}$ temperatūrai.	649-045-00-3	298-754-0	93821-66-0	
Likučiai, krekinguoti garais, termiškai apdoroti Sudėtingas angliavandenių mišinys, gautas apdorojant ir distilijuojant garais krekinguotą negrynintą naftą (ligroiną). Jame vyrauja nesotieji angliavandeniai, verdantys esant apie $180\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($356\text{ }^{\circ}\text{F}$) temperatūrai.	649-046-00-9	308-733-0	98219-64-8	
Distiliatai (nafta), visai hidronusierinti viduriniai Sudėtingas angliavandenių mišinys, gautas vandenilių apdorojant naftos žaliavą. Jame vyrauja C_9 - C_{25} angliavandeniai, verdantys apie $150\text{ }^{\circ}\text{C}$ – $400\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($302\text{ }^{\circ}\text{F}$ – $752\text{ }^{\circ}\text{F}$).	649-047-00-4	309-863-0	101316-57-8	
Likučiai (nafta), katalizinis reformeris, frakcionatorius Sudėtingas angliavandenių mišinys, gautas kaip katalizinio reformingo produktų distiliacijos likutinė frakcija. Jame vyrauja aromatiniai angliavandeniai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_{10} - C_{25} , verdantys apytiksliai tarp $160\text{ }^{\circ}\text{C}$ – $400\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($320\text{ }^{\circ}\text{F}$ – $725\text{ }^{\circ}\text{F}$) temperatūroje. Jis gali turėti 5 arba daugiau svorio % 4-6 kondensuotus žiedus turinčių aromatinių angliavandenių.	649-048-00-X	265-069-3	64741-67-9	

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Nafta Sudėtingas angliavandenilių mišinys. Svarbiausi jo komponentai yra alifatiniai, alicikliniai ir aromatiniai angliavandeniliai. Jame taip pat gali būti maži kiekiai azoto, deguonies ir sieros junginių. Šis apibrėžimas apima kaip lengvuosius, vidutinius ir sunkiuosius naftos produktus, taip pat ir iš bitumo smėlio išekstrahuotą alyvą. Tokios medžiagos, kaip nevalytos skalūnų alyvos ir akmens anglių skystieji degalai, iš kurių angliavandeniliams išskirti arba jas paversti naftos rafinavimo žaliavomis reikia pagrindinių cheminių reakcijų, neįeina į šį apibrėžimą.	649-049-00-5	232-298-5	8002-05-9	
Dujos (nafta). Kataliziškai krekinguoto petroleterio depropanizuotos viršutinės frakcijos, turtingos C ₃ , be rūgščių Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas frakcionuojant kataliziškai krekinguotus angliavandenilius ir pašalinus rūgštines priemaišas. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₂ -C ₄ , vyrauja C ₃ .	649-062-00-6	270-755-0	68477-73-6	K
Dujos (nafta), katalizinio krekingo įrenginio Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distilijuojant katalizinio krekingo produktus. Jame vyrauja alifatiniai angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₁ -C ₆ .	649-063-00-1	270-756-6	68477-74-7	K
Dujos (nafta), katalizinio krekingo įrenginio, turtingos C ₁ -C ₅ Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distilijuojant katalizinio krekingo produktus. Jame vyrauja alifatiniai angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra tarp C ₁ -C ₆ , vyrauja C ₁ -C ₅ .	649-064-00-7	270-757-1	68477-75-8	K
Dujos (nafta), kataliziškai polimerizuoto petroleterio stabilizuota viršutinė frakcija, turtinga C ₂ -C ₄ Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas frakcionuojant stabilizuojant kataliziškai polimerizuotą petroleterį. Jį sudaro alifatiniai angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra tarp C ₂ -C ₆ , vyrauja C ₂ -C ₄ .	649-065-00-2	270-758-7	68477-76-9	K
Dujos (nafta), katalizinio riformerio, turtingos C ₁ -C ₄ Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distilijuojant katalizinio riformingo produktus. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra tarp C ₁ -C ₆ , vyrauja C ₁ -C ₄ .	649-066-00-8	270-760-8	68477-79-2	K
Dujos (nafta), C ₃ -C ₅ alkenų-alkanų alkilavimo mišinys Sudėtingas alkenų ir alkanų, kurių anglies atomų skaičius yra tarp C ₃ -C ₅ , mišinys, naudojamas kaip alkilavimo mišinys. Aplinkos temperatūra dažniausiai viršija kritinę šių mišinių temperatūrą.	649-067-00-3	270-765-5	68477-83-8	K
Dujos (nafta), turtingos C ₄ Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distilijuojant katalizinio frakcionavimo produktus. Jį sudaro alifatiniai angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra tarp C ₃ -C ₅ , vyrauja C ₄ .	649-068-00-9	270-767-6	68477-85-0	K
Dujos (nafta), deetanizuotos viršutinės frakcijos Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distilijuojant katalizinio krekingo metu gautas dujų ir benzino frakcijas. Jame vyrauja etanas ir etilenas.	649-069-00-4	270-768-1	68477-86-1	K

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Dujos (nafta), deizobutanizavimo kolonos viršutinės frakcijos Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas atmosferos slėgyje distiliuojant butano-butenų srautą. Jį sudaro alifatiniai angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₃ -C ₄ .	649-070-00-X	270-769-7	68477-87-2	K
Dujos (nafta), depropanizuotos sausos, turtingos propenu Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant dujų ir benzino frakcijų katalizinio krekingo produktus. Jame vyrauja propenas su truputi etano ir propano.	649-071-00-5	270-772-3	68477-90-7	K
Dujos (nafta), depropanizuotos viršutinės frakcijos Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant dujų ir benzino frakcijų katalizinio krekingo produktus. Jį sudaro alifatiniai angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₂ -C ₄ .	649-072-00-0	270-773-9	68477-91-8	K
Dujos (nafta), dujų regeneravimo gamyklos depropanizuotos viršutinės frakcijos Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas frakcionuojant įvairių angliavandenilių srautus. Jame vyrauja angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra tarp C ₁ -C ₄ , vyrauja propanas.	649-073-00-6	270-777-0	68477-94-1	K
Dujos (nafta), Girbatolio įrenginio mišinys Sudėtingas angliavandenilių mišinys, naudojamas kaip mišinys Girbatolio įrenginiui pašalinant vandenilio sulfidą. Jį sudaro alifatiniai angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₂ -C ₄ .	649-074-00-1	270-778-6	68477-95-2	K
Dujos (nafta), izomerizuoto petroleterio frakcionavimo įrenginio, turtingos C ₄ , be vandenilio sulfido	649-075-00-7	270-782-8	68477-99-6	K
Liekamosios dujos (nafta), iš kataliziškai krekinguotos skaidrintos alyvos ir termiškai krekinguoto vakuuminio likučio frakcionavimo flegmos būgno Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas frakcionuojant kataliziškai krekinguotą skaidrintą alyvą ir termiškai krekinguotą vakuuminį likutį. Jame vyrauja angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₁ -C ₆ .	649-076-00-2	270-802-5	68478-21-7	K
Liekamosios dujos (nafta), iš kataliziškai krekinguoto petroleterio stabilizacijos absorberio Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas stabilizuojant kataliziškai krekinguotą petroleterį. Jame vyrauja angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₁ -C ₆ .	649-077-00-8	270-803-0	68478-22-8	K
Liekamosios dujos (nafta), katalizinio krekingavimo įrenginio, katalizinio reformerio ir hidrosulfuravimo frakcionavimo įrenginio Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas frakcionuojant katalizinio krekingo, katalizinio reformingo ir hidrosulfuravimo procesų produktus, apdorotus norint pašalinti rūgštines priemaišas. Jame vyrauja angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra tarp C ₁ -C ₅ .	649-078-00-3	270-804-6	68478-24-0	K
Liekamosios dujos (nafta), kataliziškai reformuoto petroleterio frakcionavimo, stabilizuotos Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas frakcionuojant stabilizuojant kataliziškai reformuotą petroleterį. Jame vyrauja angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₁ -C ₄ .	649-079-00-9	270-806-7	68478-26-2	K

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Liekamosios dujos (nafta), sočiųjų dujų gamyklos maišytas srautas, turtingas C ₄ Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas frakcionuojant stabilizuojant tiesioginio distiliavimo petroleterį, distiliacijos liekamąsias dujas ir kataliziškai riformuoto petroleterio liekamąsias dujas. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra tarp C ₃ -C ₆ , vyrauja butanas ir izobutanas.	649-080-00-4	270-813-5	68478-32-0	K
Liekamosios dujos (nafta), sočiųjų dujų regeneravimo gamyklos, turtingos C ₁₋₂ Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas frakcionuojant distiliato liekamąsias dujas, tiesioginio distiliavimo petroleterį, kataliziškai riformuoto petroleterio stabilizavimo liekamąsias dujas. Jame vyrauja angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra tarp C ₁ -C ₅ , vyrauja metanas ir etanas.	649-081-00-X	270-814-0	68478-33-1	K
Liekamosios dujos (nafta), terminio krekingo įrenginio vakuuminiai likučiai Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas termiškai krekinguojant vakuuinius likučius. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₁ -C ₅ .	649-082-00-5	270-815-6	68478-34-2	K
Angliavandeniliai, turtingi C _{3,4} , naftos distiliatas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distilijuojant ir kondensuojant žalią naftą. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₃ -C ₅ , vyrauja C ₃ -C ₄ .	649-083-00-0	270-990-9	68512-91-4	K
Dujos (nafta), visa tiesioginio distiliavimo petroleterio deheksanizuotos Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas frakcionuojant viso tiesioginio distiliavimo petroleterį. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra tarp C ₂ -C ₆ .	649-084-00-6	271-000-8	68513-15-5	K
Dujos (nafta), hidrokrekingo depropanizuotos, turtingos angliavandeniliais Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distilijuojant hidrokrekingo produktus. Jame vyrauja angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₁ -C ₄ . Jame taip pat gali būti nedideli vandenilio ir vandenilio sulfido kiekiai.	649-085-00-1	271-001-3	68513-16-6	K
Dujos (nafta), iš lengvojo stabilizuoto tiesioginio distiliavimo petroleterio Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas stabilizuojant lengvąjį tiesioginio distiliavimo petroleterį. Jį sudaro sotieji alifatiniai angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₂ -C ₆ .	649-086-00-7	271-002-9	68513-17-7	K
Likučiai (nafta), alkilinimo skaidyti, turtingi C ₄ Sudėtingi likučiai po įvairių naftos perdirbimo gamyklos operacijų srautų distiliacijos. Juos sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₁ -C ₅ , vyrauja butanas, verdantys apytiksliai tarp -11,7 °C ir +27,8 °C (11 °F – 82 °F) temperatūroje.	649-087-00-2	271-010-2	68513-66-6	K
Angliavandeniliai, C ₁ -C ₄ , dezodoruoti Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas dezodoruojant angliavandenilių dujas tam, kad būtų galima perdirbti tolius ir pašalinti rūgštines priemaišas. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₁ -C ₄ , verdantys apytiksliai tarp -164 °C ir -0,5 °C (-263 °F – 31 °F) temperatūroje.	2649-089-00-3	271-038-5	68514-36-3	K

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Angliavandeniliai, C ₁₋₃ Sudėtingas angliavandenilių, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₁ -C ₃ ir verdančių apytiksliai tarp -164 °C ir -42 °C (-263 °F ir -44 °F) temperatūroje, mišinys.	649-090-00-9	271-259-7	68527-16-2	K
Angliavandeniliai, C ₁₋₄ , debutanizuota frakcija	649-091-00-4	271-261-8	68527-19-5	K
Dujos (nafta), C ₁₋₅ , riebiosios Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant žalią naftą ir/arba krekinguojant gazolį. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₁ -C ₅ .	649-092-00-X	271-624-0	68602-83-5	K
Angliavandeniliai, C ₂₋₄	649-093-00-5	271-734-9	68606-25-7	K
Angliavandeniliai, C ₃	649-094-00-0	271-735-4	68606-26-8	K
Dujos (nafta), alkilimo mišinys Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas gazolio katalizinio krekingo metu. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₃ -C ₄ .	649-095-00-6	271-737-5	68606-27-9	K
Dujos (nafta), išmetamosios frakcionuojant depropanizavimo likučius Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas frakcionuojant propano frakcijos atskyrimo įrenginyje likusius likučius. Jame vyrauja butanas, izobutanas ir butadienas	649-096-00-1	271-742-2	68606-34-8	K
Dujos (nafta), rafinuotas mišinys Sudėtingas mišinys gautas iš įvairių rafinavimo procesų. Jis susideda iš vandenilio, vandenilio sulfido ir angliavandenilių, turinčių anglies atomų skaičių nuo C ₁ -C ₅ .	649-097-00-7	272-183-7	68783-07-3	K
Dujos (nafta), katalitinis krekingas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaminamas distiliuojant katalitinio krekingo produktus. Jame vyrauja angliavandeniliai, turintys anglies atomų skaičių nuo C ₃ -C ₅ .	649-098-00-2	272-203-4	68783-64-2	K
Dujos (nafta), C ₂₋₄ , nusierintos Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas pajungiant naftos distiliatą prie nusierinimo proceso, kad pakeistų tiolius ar pašalintų rūgštis priemaišas. Jame vyrauja sotieji ir nesotieji angliavandeniliai, turintys anglies atomų skaičių nuo C ₂ -C ₄ ir virimo temperatūrą nuo -51 °C iki -34 °C (-60 °F iki -30 °F)	649-099-00-8	272-205-5	68783-65-3	K
Dujos (nafta), iš žalios naftos frakcionavimo Sudėtingas mišinys, gaunamas frakcionuojant žalią naftą. Jis susideda iš sočiųjų alifatinių angliavandenilių, su vyraujančiu anglies atomų skaičiumi nuo C ₁ -C ₅ .	649-100-00-1	272-871-7	68918-99-0	K
Dujos (nafta), iš deheksanavimo kolonos Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas frakcionuojant sunkiojo benzino frakcijų srautus. Jis susideda iš sočiųjų alifatinių angliavandenilių, su vyraujančiu anglies atomų skaičiumi nuo C ₄ -C ₅ .	649-101-00-7	272-872-2	68919-00-6	K

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Dujos (nafta), lengva tiesioginė frakcija iš gazolio frakcionavimo stabilizatoriaus Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas frakcionuojant lengvą tiesioginę gazolio frakciją. Ji susideda iš sočiųjų alifatinių angliavandenilių su vyraujančiu anglies atomų skaičiumi nuo C ₁ -C ₅ .	649-102-00-2	272-878-5	68919-05-1	K
Dujos (nafta), iš sunkiojo benzino nusierinimo unifikatoriaus skirstytuvo Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas sunkiojo benzino nusierinimo proceso metu ir išskiriamas iš sunkiojo benzino produkto. Jis susideda iš sočiųjų alifatinių angliavandenilių su vyraujančiu anglies atomų skaičiumi nuo C ₁ -C ₄ .	649-103-00-8	272-879-0	68919-06-2	K
Dujos (nafta), tiesioginis sunkusis benzinas iškatalitinio riformingo Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas sunkiojo benzino tiesioginės frakcijos katalitinio riformingo metu ir frakcionuojant bendrą ištaką. Jis susideda iš metano, etano ir propano.	649-104-00-3	272-882-7	68919-09-5	K
Dujos (nafta), pseudoverdančio sluoksnio katalitinio krekingo dalytuvo pirmasis distiliatas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas frakcionuojant įkrovą iki c ₃ -c ₄ . Jame vyrauja c ₃ angliavandeniliai.	649-105-00-9	272-893-7	68919-20-0	K
Dujos (nafta), iš tiesioginės frakcijos stabilizatoriaus Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas frakcionuojant skystį iš pirmos žalios naftos distiliacijos kolonos. Jis susideda iš sočiųjų alifatinių angliavandenilių, su vyraujančiu anglies atomų skaičiumi nuo C ₁ -C ₄ .	649-106-00-4	272-883-2	68919-10-8	K
Dujos (nafta), katalitinio krekingo sunkiojo benzino debutanizatorius Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas frakcionuojant katalitinio krekingo sunkųjų benzina. Jis susideda iš angliavandenilių, su vyraujančiu anglies atomų skaičiumi nuo C ₁ -C ₄ .	649-107-00-X	273-169-3	68952-76-1	K
Liekamosios dujos (nafta), katalitinio krekingo distiliatas ir sunkiojo benzino stabilizatorius Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas frakcionuojant katalitinio krekingo sunkųjų benzina ir distiliatą. Jame vyrauja angliavandeniliai, turintys anglies atomų skaičių nuo C ₁ -C ₄ .	649-108-00-5	273-170-9	68952-77-2	K
Liekamosios dujos (nafta), terminio krekingo distiliatas, gazolio ir sunkiojo benzino absorberis Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas atskiriant terminio krekingo distiliatus, sunkųjų benzina ir gazolį. Jame vyrauja angliavandeniliai, turintys anglies atomų skaičių nuo C ₁ -C ₆ .	649-109-00-0	273-175-6	68952-81-8	K
Liekamosios dujos (nafta), terminio krekingo angliavandenilių frakcionavimo stabilizatorius, naftos koksavimas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas iš krekingo angliavandenilių frakcionavimo stabilizacijos naftos koksavimo procese. Jis susideda iš angliavandenilių su vyraujančiu anglies atomų skaičiumi nuo C ₁ -C ₆ .	649-110-00-6	273-176-1	68952-82-9	K

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Dujos (nafta), lengvos iš krekimo garų fazėje, turinčios butadieno Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas distiliuojant terminio krekimo produktus. Jis susideda iš angliavandenilių su vyraujančiu anglies atomų skaičiumi C ₄ .	649-111-00-1	273-265-5	68955-28-2	K
Dujos (nafta), tiesioginė sunkiojo benzino katalitinio reformerio stabilizatoriaus pirmasis distiliatas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas tiesioginės sunkiojo benzino frakcijos distiliacijos katalitinio reformingo metu ir frakcionuojant bendrą išlają. Jis susideda iš sočiųjų alifatinių angliavandenilių su vyraujančiu anglies atomų skaičiumi nuo C ₂ -C ₄ .	649-112-00-7	273-270-2	68955-34-0	K
Angliavandeniliai, C ₄	649-113-00-2	289-339-5	87741-01-3	K
Alkanai, C ₁₋₄ , C ₃ -vyraujant	649-114-00-8	292-456-4	90622-55-2	K
Dujos (nafta), garų krekimo produktas, vyrauja C ₃ Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant garų krekimo produktus. Jame vyrauja propenas su trupučiu propano. Verda – 70 °C iki 0 °C (–94 °F iki 32 °F) temperatūroje.	649-115-00-3	295-404-9	92045-22-2	K
Angliavandeniliai, C ₄ , garų krekimo produkto distiliatas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant garų krekimo produktus. Jame vyrauja C ₄ angliavandeniliai, ypač 1- ir 2-butenas, bei butanas ir izobutanas. Verda - 12 °C iki 5 °C (10,4 °F iki 41 °F) temperatūroje.	649-116-00-9	295-405-4	92045-23-3	K
Naftos dujos, suskystintos, nusierintos, C ₄ frakcija Angliavandenilių mišinys, gautas nukreipiant suskystintą naftos dujų mišinį sieros junginių pašalinimui, juos oksiduojant, arba šalinant kaip rūgštines priemaišas. Jame vyrauja C ₄ sotieji ir nesotieji angliavandeniliai.	649-117-00-4	295-463-0	92045-80-2	K
Angliavandeniliai, C ₄ , be 1,3-butadieno ir izobuteno	649-118-00-X	306-004-1	95465-89-7	K
Rafinatai (naftos), krekimo C ₄ frakcijos vario amonio acetato ekstraktas, C _{3,5} ir C _{3,5} nesotieji, be butadieno	649-119-00-5	307-769-4	97722-19-5	K
Dujos (nafta), amino sistemos aprūpinimas Dujos amino sistemai vandenilio sulfido pašalinimui. Jas sudaro vandenilis, bet taip pat gali būti anglies monoksido, anglies dioksido, vandenilio sulfido ir alifatinių angliavandenilių, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₁ -C ₅ .	649-120-00-0	270-746-1	68477-65-6	K
Dujos (nafta), iš benzeno kolonos hidrodesulfuracijos įrenginio Išmetamosios dujos, iš benzeno įrenginio. Jas sudaro visų pirma vandenilis. Jų sudėtyje gali būti anglies monoksido ir angliavandenilių, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₁ -C ₆ , įskaitant benzeną.	649-121-00-6	270-747-7	68477-66-7	K

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Dujos (nafta), benzeno įrenginio recirkuliacijos, vyrauja vandenilis Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas recirkuliuojant dujas benzeno įrenginyje. Jį sudaro visų pirma vandenilis su įvairiais mažais anglies monoksido ir angliavandenilių, kurių anglies atomų skaičius yra tarp C ₁ -C ₆ , kiekiais.	649-122-00-1	270-748-2	68477-67-8	K
Dujos (nafta), alyvos mišinys, praturtintos vandeniliu ir azotu Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant alyvos mišinį. Jį sudaro visų pirma vandenilis ir azotas su įvairiais mažais anglies monoksido, anglies dioksido ir alifatinių angliavandenilių, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₁ -C ₃ , kiekiais.	649-123-00-7	270-749-8	68477-68-9	K
Dujos (nafta), kataliziškai riformuoto petroleterio desorbuotos viršutinės frakcijos Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas stabilizuojant kataliziškai riformuotą petroleterį. Jį sudaro vandenilis ir soteji alifatiniai angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₁ -C ₄ .	649-124-00-2	270-759-2	68477-77-0	K
Dujos (nafta), C ₆ -C ₈ katalizinio riformerio recirkuliuotos Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant C ₆ -C ₈ mišinio katalizinio riformingo produktus, recirkuliuotus norint išlaikyti vandenilį. Jį sudaro visų pirma vandenilis. Jo sudėtyje taip pat gali būti įvairūs maži kiekiai anglies monoksido, anglies dioksido, azoto ir angliavandenilių, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₁ -C ₆ .	649-125-00-8	270-761-3	68477-80-5	K
Dujos (nafta), C ₆ -C ₈ katalizinio riformerio Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant C ₆ -C ₈ mišinio katalizinio riformingo produktus. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra tarp C ₁ -C ₃ , ir vandenilis.	649-126-00-3	270-762-9	68477-81-6	K
Dujos (nafta), C ₆ -C ₈ katalizinio riformerio, recirkuliuotos, turtingos vandeniliu	649-127-00-9	270-763-4	68477-82-7	K
Dujos (nafta), C ₂ -grįžtantis srautas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas ekstrahuojant vandenilį iš dujų srauto, kuris sudarytas visų pirma iš vandenilio su mažais azoto, anglies monoksido, metano, etano ir etileno kiekiais. Jame vyrauja angliavandeniliai, tokie kaip metanas, etanas ir etilenas su mažais vandenilio, azoto ir anglies monoksido kiekiais.	649-128-00-4	270-766-0	68477-84-9	K
Dujos (nafta), sausos rūgštinės, dujų koncentratoriaus Dujų koncentratoriaus sausų dujų mišinys. Jį sudaro vandenilis, vandenilio sulfidas ir angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₁ -C ₃ .	649-129-00-X	270-774-4	68477-92-9	K
Dujos (nafta), dujų koncentratoriaus reabsorberio distiliacijos Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant dujų koncentravimo reabsorberyje sumaišytų dujų srautų produktus. Jame vyrauja vandenilis, anglies monoksidas, anglies dioksidas, azotas, vandenilio sulfidas ir angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra tarp C ₁ -C ₃ .	649-130-00-5	270-776-5	68477-93-0	K

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Dujos (nafta), vandenilio absorberio Sudėtingas mišinys, gautas absorbuojant vandenilį iš vandeniliu turtingų srautų. Jį sudaro vandenilis, anglies monoksidas, azotas ir metanas su mažais C ₂ angliavandenilių kiekiais.	649-131-00-0	270-779-1	68477-96-3	K
Dujos (nafta), turtingos vandeniliu Sudėtingas mišinys, išskirtas kaip dujos šaldant angliavandenilių dujas. Jį sudaro daugiausia vandenilis su įvairiais mažais anglies monoksido, azoto, metano ir C ₂ angliavandenilių kiekiais.	649-132-00-6	270-780-7	68477-97-4	K
Dujos (nafta), hidrintos, maišytos recirkuliuotos alyvos, turtingos vande- niliu ir azotu Sudėtingas mišinys, gautas iš recirkuliuotos hidrintos maišytos alyvos. Jį sudaro visų pirma vandenilis ir azotas su įvairiais mažais anglies mo- noksido, anglies dioksido ir angliavandenilių, kurių anglies atomų skai- čius yra daugiausia tarp C ₁ -C ₃ , kiekiais.	649-133-00-1	270-781-2	68477-98-5	K
Dujos (nafta), recirkuliuotos, turtingos vandeniliu Sudėtingas mišinys, gautas iš recirkuliuotų reaktoriaus dujų. Jį sudaro visų pirma vandenilis su įvairiais mažais anglies monoksido, anglies dioksido, azoto, vandenilio sulfido, ir sočiųjų alifatinių angliavandenilių, kurių anglies atomų skaičius yra tarp C ₁ -C ₅ , kiekiais.	649-134-00-7	270-783-3	68478-00-2	K
Dujos (nafta), riformerio, turtingos vandeniliu Sudėtingas mišinys, gautas riformeriuose. Jį sudaro visų pirma vandenilis su įvairiais mažais anglies monoksido ir alifatinių angliavandenilių, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₁ -C ₅ , kiekiais.	649-135-00-2	270-784-9	68478-01-3	K
Dujos (nafta), riformintos hidrintos Sudėtingas mišinys, gautas hidroriformingo procese. Jį sudaro visų pirma vandenilis, metanas ir etanas su įvairiais mažais vandenilio sulfido ir alifatinių angliavandenilių, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₃ -C ₅ , kiekiais.	649-136-00-8	270-785-4	68478-02-4	K
Dujos (nafta), hidroriformingo, turtingos vandeniliu ir metanu Sudėtingas mišinys, gautas hidroriformingo procese. Jį sudaro visų pirma vandenilis ir metanas su įvairiais mažais anglies monoksido, anglies dioksido, azoto ir sočiųjų alifatinių angliavandenilių, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₂ -C ₅ , kiekiais.	649-137-00-3	270-787-5	68478-03-5	K
Dujos (nafta), hidroriformingo, turtingos vandeniliu Sudėtingas mišinys, gautas hidroriformingo procese. Jį sudaro visų pirma vandenilis su įvairiais mažais anglies monoksido ir alifatinių angliavande- nilių, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₁ -C ₅ , kiekiais.	649-138-00-9	270-788-0	68478-04-6	K
Dujos (nafta), terminio krekingo distiliacijos Sudėtingas mišinys, gautas distiliuojant terminio krekingo produktus. Jį sudaro vandenilis, vandenilio sulfidas, anglies monoksidas, anglies dioksi- das ir angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₁ -C ₆ .	649-139-00-4	270-789-6	68478-05-7	K

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Liekamosios dujos (nafta), katalizinio krekingo įrenginio refrakcionavimo absorberio Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas refrakcionuojant katalizinio krekingo produktus. Jį sudaro vandenilis ir angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₁ -C ₃ .	649-140-00-X	270-805-1	68478-25-1	K
Liekamosios dujos (nafta), kataliziškai riformuoto petroleterio separatoriaus Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kataliziškai riformuojant tiesioginio distiliavimo petroleterį. Jį sudaro vandenilis ir angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra tarp C ₁ -C ₆ .	649-141-00-5	270-807-2	68478-27-3	K
Liekamosios dujos (nafta), kataliziškai riformuoto petroleterio, stabilizuotos Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas stabilizuojant kataliziškai riformuotą petroleterį. Jį sudaro vandenilis ir angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₁ -C ₆ .	649-142-00-0	270-808-8	68478-28-4	K
Liekamosios dujos (nafta), hidrinimo separatoriaus krekinguotas distiliatas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas krekinguotus distiliatus apdorojant vandeniliu ir naudojant katalizatorių. Jį sudaro vandenilis ir sotięji alifatiniai angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₁ -C ₅ .	649-143-00-6	270-809-3	68478-29-5	K
Liekamosios dujos (nafta), hidrodesulfuruoto tiesioginio distiliavimo petroleterio separatoriaus Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas hidrodesulfuruojant tiesioginio distiliavimo petroleterį. Jį sudaro vandenilis ir sotięji alifatiniai angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₁ -C ₆ .	649-144-00-1	270-810-9	68478-30-8	K
Dujos (nafta), kataliziškai riformuoto tiesioginio distiliavimo petroleterio stabilizavimo viršutinės frakcijos Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kataliziškai riformuojant tiesioginio distiliavimo petroleterį, po to frakcionuojant išmetamąsias dujas. Jas sudaro vandenilis, metanas, etanas ir propanas.	649-145-00-7	270-999-8	68513-14-4	K
Dujos (nafta), aukštu slėgiu išmetamos iš riformerio Sudėtingas mišinys, gautas aukštu slėgiu išmetant dujas iš riformingo reaktoriaus. Jį sudaro visų pirma vandenilis su įvairiais mažais metano, etano ir propano kiekiais.	649-146-00-2	271-003-4	68513-18-8	K
Dujos (nafta), žemu slėgiu išmetamos iš riformerio Sudėtingas mišinys, gautas žemu slėgiu išmetant dujas iš riformingo reaktoriaus. Jį sudaro visų pirma vandenilis su įvairiais mažais metano, etano ir propano kiekiais.	649-147-00-8	271-005-5	68513-19-9	K
Dujos (nafta), naftos perdirbimo gamyklos dujų distiliacijos išmetamosios dujos Sudėtingas mišinys, išskirtas distiliuojant dujų srautus, turinčius savo sudėtyje vandenilio, anglies monoksido, anglies dioksido ir angliavandenilių, kurių anglies atomų skaičius yra tarp C ₁ -C ₆ , arba gaunamas krekinguojant etaną ir propaną. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₁ -C ₂ , vandenilis, azotas ir anglies monoksidas.	649-148-00-3	271-258-1	68527-15-1	K

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Dujos (nafta), hidrintos, depentanizuotos, iš benzeno kolonos distiliato Sudėtingas mišinys, gautas kataliziškai hidrinant ir po to depentanizuojant benzeno kolonos žaliavą. Jį sudaro pirmiausia vandenilis, etanas ir propanas su įvairiais mažais azoto, anglies monoksido, anglies dioksido ir angliavandenilių, kurių anglies numeris yra daugiausia tarp C ₁ -C ₆ , kiekiais. Gali būti benzeno pėdsakų.	649-149-00-9	271-623-5	68602-82-4	K
Dujos (nafta), be antrinių (papildomų) absorberių, suskystintos katalizinio krekimo įrenginyje viršutinių frakcijų frakcionatoriuje Sudėtingas mišinys, gautas frakcionuojant viršutinius produktus iš katalizinio krekimo proceso pseudoverdančiame katalizinio krekimo įrenginyje. Jį sudaro vandenilis, azotas, ir angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₁ -C ₃ .	649-150-00-4	271-625-6	68602-84-6	K
Naftos produktai, naftos perdirbimo gamyklos dujos Sudėtingas mišinys, kurį sudaro visų pirma vandenilis su įvairiais mažais metano, etano ir propano kiekiais.	649-151-00-X	271-750-6	68607-11-4	K
Dujos (nafta), žemo slėgio hidrokrekimo separatorius Sudėtingas mišinys, gaunamas hidrokrekimo proceso reaktoriaus išmetimų skysčio garų separavimu. Jame vyrauja vandenilis ir šie angliavandeniliai, turintys anglies atomų skaičių nuo C ₁ -C ₃ .	649-152-00-5	272-182-1	68783-06-2	K
Dujos (nafta), rafinavimas įvairių naftos rafinavimo procesų metu gaunami sudėtingi mišiniai. Jie susideda iš vandenilio ir angliavandenilių su vyraujančiu anglies atomų skaičiumi nuo C ₁ -C ₃ .	649-153-00-0	272-338-9	68814-67-5	K
Dujos (nafta), iš platformingo produktų separatoriaus Naftenų cheminio riformingo į aromatinius angliavandenilius metu gaunami sudėtingi mišiniai. Jie susideda iš vandenilio ir sočiųjų alifatinių angliavandenilių su vyraujančiu anglies atomų skaičiumi nuo C ₂ -C ₄ .	649-154-00-6	272-343-6	68814-90-4	K
Dujos (nafta), iš vandeniliu apdoroto sieringo žibalo depentanizacinės stabilizavimo kolonos Sudėtingi mišiniai, gaunami iš vandeniliu apdoroto žibalo depentanizacinės stabilizavimo kolonos. Jie susideda iš vandenilio, metano, etano ir propano su nedideliais kiekiais azoto, vandenilio sulfido, anglies monoksido ir angliavandenilių, turinčių anglies atomų skaičių apytikriai nuo C ₄ -C ₅ .	649-155-00-1	272-775-5	68911-58-0	K
Dujos (nafta), vandeniliu apdoroto sieringo žibalo išgarinimo kamera Sudėtingas junginys, gaunamas iš išgarinimo kameros, veikiant sieringą žibalą vandeniliu ir dalyvaujant katalizatoriui. Daugiausia jis susideda iš vandenilio ir metano bei mažų kiekių azoto, anglies monoksido ir angliavandenilių, su vyraujančiu anglies atomų skaičiumi nuo C ₂ -C ₅ .	649-156-00-7	272-776-0	68911-59-1	K

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Dujos (nafta), distiliatas i-nusierinimo unifikatoriaus skirstytuvo Sudėtingas mišinys atskiriamas nuo nusierinimo unifikatoriaus proceso skystų produktų. Jis susideda iš vandenilio sulfido, metano, etano ir propano.	649-157-00-2	272-873-8	68919-01-7	K
Dujos (nafta), iš pseudoverdančio sluoksnio principu veikiančio katalitinio krekingo dujų frakcionavimo Sudėtingas mišinys, gaunamas pseudoverdančio sluoksnio principu veikiančio katalitinio krekingo pirmojo distiliato frakcionavimo metu. Jis susideda iš vandenilio, vandenilio sulfido, azoto ir angliavandenilių su vyraujančiu anglies atomų skaičiumi nuo C ₁ -C ₅ .	649-158-00-8	272-874-3	68919-02-8	K
Dujos (nafta), iš pseudoverdančio sluoksnio principu veikiančio katalitinio krekingo plautuvo antrinio absorberio Sudėtingas mišinys, gaunamas iš pseudoverdančio sluoksnio principu veikiančio katalitinio krekingo plautuvo pirmojo distiliato. Jis susideda iš vandenilio, azoto, metano, etano ir propano.	649-159-00-3	272-875-9	68919-03-9	K
Dujos (nafta), sunkusis distiliatas iš hidronusierinimo desorberio Sudėtingas mišinys, gautas iš sunkiojo distiliato hidronusierinimo proceso skystojo produkto. Jis susideda iš vandenilio, vandenilio sulfido ir sočiųjų alifatinių angliavandenilių su vyraujančiu anglies atomų skaičiumi nuo C ₁ -C ₅ .	649-160-00-9	272-876-4	68919-04-0	K
Dujos (nafta), iš platformerio stabilizatoriaus, lengvosios paskutinės frakcijos Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas frakcionuojant lengvas paskutiniąsias frakcijas iš platinos reaktorių platformingo agregate. Jis susideda iš vandenilio, metano, etano ir propano.	649-161-00-4	272-880-6	68919-07-3	K
Dujos (nafta), iš pirminio išgarinimo kolonos, žalios naftos distiliacija Sudėtingas mišinys, gaunamas iš žalios naftos distiliacijos pirmos kolonos. Jis susideda iš azoto ir sočiųjų alifatinių angliavandenilių su vyraujančiu anglies atomų skaičiumi nuo C ₁ -C ₅ .	649-162-00-X	272-881-1	68919-08-4	K
Dujos (nafta), iš deguto skirstytuvo Sudėtingas mišinys, gaunamas frakcionuojant redukuotą žalią naftą. Jis susideda iš vandenilio ir angliavandenilių, su vyraujančiu anglies atomų skaičiumi nuo C ₁ -C ₄ .	649-163-00-5	272-884-8	68919-11-9	K
Dujos (nafta), iš unifikavimo skirstytuvo Vandenilio ir metano mišinys, gaunamas frakcionuojant produktus iš unifikavimo įrenginio.	649-164-00-0	272-885-3	68919-12-0	K
Liekamosios dujos (nafta), katalitinio hidronusierinimo sunkiojo benzino separatorius Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas sunkiojo benzino hidronusierinimo metu. Jis susideda iš vandenilio, metano, etano ir propano.	649-165-00-6	273-173-5	68952-79-4	K
Liekamosios dujos (nafta), tiesioginės sunkiojo benzino frakcijos hidronusierintuvai Sudėtingas mišinys, susidarantis tiesioginės sunkiojo benzino frakcijos hidronusierinimo metu. Jis susideda iš vandenilio ir angliavandenilių su vyraujančiu anglies atomų skaičiumi nuo C ₁ -C ₅ .	649-166-00-1	273-174-0	68952-80-7	K

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Dujos (nafta), iš akytojo absorberio, pseudoverdančio sluoksnio principu veikiančio katalitinio krekingo ir gazolio nusierinimo pirmoji frakcija Sudėtingas mišinys, gaunamas frakcionuojant pseudoverdančio sluoksnio principu veikiančio katalitinio krekingo ir gazolio nusierinimo produktus. Jis susideda iš vandenilio ir angliavandenilių su vyraujančiu anglies atomų skaičiumi nuo C ₁ -C ₄ .	649-167-00-7	273-269-7	68955-33-9	K
Dujos (nafta), žalios naftos distiliacija ir katalitinis krekingas Sudėtingas mišinys, gaunamas žalios naftos distiliacijos ir katalitinio krekingo metu. Jis susideda iš vandenilio, vandenilio sulfido, azoto, anglies monoksido ir parafininių ir olefininių angliavandenilių su vyraujančiu anglies atomų skaičiumi nuo C ₁ -C ₆ .	649-168-00-2	273-563-5	68989-88-8	K
Dujos (nafta), gazolis dietanolaminas i-skruberio Sudėtingas mišinys, gautas nusierinant gazolį dietanolaminu. Jame vyrauja vandenilio sulfidas, vandenilis ir C ₁ -C ₅ alifatiniai angliavandeniliai.	649-169-00-8	295-397-2	92045-15-3	K
Dujos (nafta), hidronusierinto gazolio išeinantis srautas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas atskyrus skystą fazę nuo hidrinimo reakcijos išeinančio srauto produktų. Jame vyrauja vandenilio sulfidas, vandenilis ir C ₁ -C ₃ alifatiniai angliavandeniliai.	649-170-00-3	295-398-8	92045-16-4	K
Dujos (nafta), hidronusierinamasis gazolio gryninimas Sudėtingas dujų mišinys, gautas iš riformingo reaktoriaus ir iš hidrinimo reaktoriaus produktų. Jame vyrauja vandenilis ir C ₁ -C ₄ alifatiniai angliavandeniliai.	649-171-00-9	295-399-3	92045-17-5	K
Dujos (nafta), skysčių ir nuotrupų iš hidrinimo autoklavo pašalinimas Sudėtingas dujų mišinys, gautas iš išeinančio srauto po hidrinimo reakcijos. Jame vyrauja vandenilis ir C ₁ -C ₆ alifatiniai angliavandeniliai.	649-172-00-4	295-400-7	92045-18-6	K
Dujos (nafta), sunkiojo benzino garų krekingo esant dideliame slėgiui likutis Sudėtingas angliavandenilių mišinys-visuma nesikondensuojančių sunkiojo benzino garų krekingo produkto, taip pat dujų liekanų, gautų ruošiant paskesnius produktus dalių. Jame vyrauja vandenilis ir C ₁ -C ₅ parafininiai ir olefininiai angliavandeniliai. Jame taip pat gali būti gamtinių dujų.	649-173-00-X	295-401-2	92045-19-7	K
Dujos (nafta), likučio visbrekingo produktas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas mažinant likučio klampą krosnyse. Jį sudaro vandenilio sulfidas, C ₁ -C ₅ parafininiai ir olefininiai angliavandeniliai.	649-174-00-5	295-402-8	92045-20-0	K
Parafininė alyva (nafta), apdorota rūgštimi Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas apdorojus parafininę alyvą sieros rūgštimi. Jis susideda daugiausia iš šakotagrandžių angliavandenilių, turinčių nuo C ₂₀ -C ₅₀ anglies atomų.	649-175-00-0	300-225-7	93924-31-3	L

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Parafininė alyva (nafta), apdorota moliu Sudėtingas angliavandenilių mišinys gautas apdorojus parafininę alyvą natūraliu arba modifikuotu moliu kontaktiniame arba perkoliacijos procese, siekiant pašalinti polinių junginių priemaišų pėdsakus. Jis susideda daugiausia iš šakotųjų angliavandenilių, turinčių nuo C ₂₀ -C ₅₀ anglies atomų.	649-176-00-6	300-226-2	93924-32-4	L
Dujos (naftos), C ₁₋₄ Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas distiliuojant žalios naftos krekingo produktus. Jį sudaro angliavandeniliai C ₃₋₄ , daugiausia propanas ir propilenas. Jo virimo temperatūra yra apie -51 °C iki -1 °C (-60 °F iki 30 °F).	649-177-00-1	268-629-5	68131-75-9	K
Liekamosios dujos (nafta), kataliziškai krekinguoto distiliato ir kataliziškai krekinguoto petroleterio frakcionavimo absorberis Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant katalizinio krekingo distiliacijos ir petroleterio katalizinio krekingo produktus. Jame vyrauja angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₁₋₄ .	649-178-00-7	269-617-2	68307-98-2	K
Liekamosios dujos (nafta), kataliziškai polimerizuoto petroleterio frakcionavimo stabilizatorius Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas frakcionuojant petroleterio polimerizacijos stabilizuotus produktus. Jame vyrauja angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₁₋₄ .	649-179-00-2	269-618-8	68307-99-3	K
Liekamosios dujos (nafta), kataliziškai riformuoto petroleterio frakcionavimo stabilizatorius, be vandenilio sulfido Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas frakcionuojant stabilizuotą kataliziškai riformuotą petroleterį, iš kurio vandenilio sulfidas pašalintas apdorojant aminu. Jame vyrauja angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₁₋₄ .	649-180-00-8	269-619-3	68308-00-9	K
Liekamosios dujos (nafta), krekinguoto distiliato hidrinimo desorbicijos sekcija Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas terminio krekingo produktus hidrinant vandeniliu ir naudojant katalizatorių. Jame vyrauja sotiųjų angliavandenilių, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₁₋₆ .	649-181-00-3	269-620-9	68308-01-0	K
Liekamosios dujos (nafta), tiesioginės distiliacijos distiliato hidrosulfuratorius, be vandenilio sulfido Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kataliziškai hidrosulfurojant tiesioginės distiliacijos distiliatus, iš kurių vandenilio sulfidas pašalintas apdorojant aminu. Jame vyrauja angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₁₋₄ .	649-182-00-9	269-630-3	68308-10-1	K
Liekamosios dujos (nafta), gazolio katalizinio krekingo absorberis Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant gazolio katalizinio krekingo produktus. Jame vyrauja angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₁₋₅ .	649-183-00-4	269-623-5	68308-03-2	K
Liekamosios dujos (nafta), dujų regeneravimo gamyklos Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant įvairias maišytas angliavandenilių frakcijas. Jame vyrauja angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₁₋₅ .	649-184-00-X	269-624-0	68308-04-3	K

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Liekamosios dujos (nafta), dujų regeneravimo gamyklos deetanizatorius Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant įvairias maišytas angliavandenilių frakcijas. Jame vyrauja angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₁₋₄ .	649-185-00-5	269-625-6	68308-05-4	K
Liekamosios dujos (nafta), hidrodesulfuruoto distiliato ir hidrodesulfuruoto petroleterio frakcionatorius, be rūgščių Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas frakcionuojant hidrodesulfuruotą petroleterį ir distiliuotas angliavandenilio frakcijas tam, kad būtų pašalintos rūgštinės priemaišos. Jame vyrauja angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₁₋₅ .	649-186-00-0	269-626-1	68308-06-5	K
Liekamosios dujos (nafta), hidrodesulfuruoto vakuuminio gazolio desorbicijos sekcija, be vandenilio sulfido Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas lengvųjų frakcijų nudistiliavimu stabilizuotą kataliziškai hidrodesulfuruotą vakuuminį gazolį, iš kurio vandenilio sulfidas pašalintas apdorojant aminu. Jame vyrauja angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₁₋₆ .	649-187-00-6	269-627-7	68308-07-6	K
Liekamosios dujos (nafta), lengvojo tiesioginio distiliavimo petroleterio stabilizatorius, be vandenilio sulfido Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas frakcionuojant stabilizuoto lengvojo petroleterio tiesioginio distiliavimo produktus, iš kurių vandenilio sulfidas pašalintas apdorojant aminu. Jame vyrauja angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₁₋₅ .	649-188-00-1	269-629-8	68308-09-8	K
Liekamosios dujos (nafta), propano-propeno alkilimo mišinio išankstinis deetanizatorius Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant propano reakcijos su propilenu produktus. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₁₋₄ .	649-189-00-7	269-631-9	68308-11-2	K
Liekamosios dujos (nafta), vakuuminio gazolio hidrodesulfuratorius, be vandenilio sulfido Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kataliziškai hidrodesulfuruojant vakuuminį gazolį, iš kurio vandenilio sulfidas pašalintas apdorojant aminu. Jame vyrauja angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₁₋₆ .	649-190-00-2	269-632-4	68308-12-3	K
Dujos (nafta), kataliziškai krekinguotos viršutinės frakcijos Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant katalizinio krekingo produktus. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₃₋₅ , verdantys apytiksliai tarp - 48 °C iki 32 °C (-54 °F iki 90 °F) temperatūroje.	649-191-00-8	270-071-2	68409-99-4	K
Alkanai, C ₁₋₂	649-193-00-9	270-651-5	68475-57-0	K
Alkanai, C ₂₋₃	649-194-00-4	270-652-0	68475-58-1	K
Alkanai, C ₃₋₄	649-195-00-X	270-653-6	68475-59-2	K
Alkanai, C ₄₋₅	649-196-00-5	270-654-1	68475-60-5	K
Kuro dujos. Lengvųjų dujų mišinys Jame vyrauja vandenilis ir/arba mažos molekulinės masės angliavandeniliai.	649-197-00-0	270-667-2	68476-26-6	K

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Kuro dujos, Žalios naftos distiliatai Sudėtingas lengvųjų dujų mišinys, gautas distilijuojant žalią naftą ir kataliziškai riformuojant petroleterį. Jį sudaro vandenilis ir angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C_{1-4} , verdantys apytiksliai tarp $-217\text{ }^{\circ}\text{C}$ ir $-12\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($-423\text{ }^{\circ}\text{F}$ ir $10\text{ }^{\circ}\text{F}$).temperatūroje.	649-198-00-6	270-670-9	68476-29-9	K
Angliavandeniai, $C_{3,4}$	649-199-00-1	270-681-9	68476-40-4	K
Angliavandeniai, $C_{4,5}$	649-200-00-5	270-682-4	68476-42-6	K
Angliavandeniai, $C_{2,4}$ (C_3 vyrauja)	649-201-00-0	270-689-2	68476-49-3	K
Naftos dujos, suskystintos Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distilijuojant žalią naftą. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp $C_{3,7}$, verdantys apytiksliai tarp $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ ir $80\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($-40\text{ }^{\circ}\text{F}$ ir $176\text{ }^{\circ}\text{F}$).	649-202-00-6	270-704-2	68476-85-7	K
Naftos dujos, suskystintos, dezodoruotos Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas dezodoruojant suskystintų naftos dujų mišinį tam, kad būtų perdirbti tioliai arba pašalintos rūgštinės priemaišos. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp $C_{3,7}$, verdantys apytiksliai tarp $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ ir $80\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($-40\text{ }^{\circ}\text{F}$ ir $176\text{ }^{\circ}\text{F}$) temperatūroje.	649-203-00-1	270-705-8	68476-86-8	K
Dujos (nafta), $C_{3,4}$, vyrauja izobutanas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distilijuojant sočiuosius ir nesochiuosius angliavandenilius, kurių anglies atomų skaičius paprastai yra tarp $C_{3,6}$, o vyrauja butanas ir izobutanas. Jį sudaro sotieji ir nesotieji angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra tarp $C_{3,4}$, o vyrauja izobutanas.	649-204-00-7	270-724-1	68477-33-8	K
Distiliatai (nafta), $C_{3,6}$, vyrauja piperilenas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distilijuojant sočiuosius ir nesochiuosius alifatinis angliavandenilius, kurių anglies atomų skaičius paprastai yra tarp $C_{3,6}$. Jį sudaro sotieji ir nesotieji angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra tarp $C_{3,6}$, o vyrauja piperilenas.	649-205-00-2	270-726-2	68477-35-0	K
Dujos (nafta), butano skaidymo viršutinės frakcijos Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distilijuojant butano srautą. Jį sudaro alifatiniai angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra tarp $C_{3,4}$.	649-206-00-8	270-750-3	68477-69-0	K
Dujos (nafta), $C_{2,3}$ Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distilijuojant katalizinio frakcionavimo produktus. Jame vyrauja etanas, etilenas, propanas ir propenas.	649-207-00-3	270-751-9	68477-70-3	K
Dujos (nafta), kataliziškai krekinguoto gazolio depropanizuoti likučiai, turtingi C_4 , be rūgščių Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distilijuojant kataliziškai krekinguotą gazolio angliavandenilių srautą, po to pašalinus vandenilio sulfidą ir kitus rūgštinius komponentus. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra tarp $C_{3,5}$, vyrauja C_4 .	649-208-00-9	270-752-4	68477-71-4	K
Dujos (nafta), kataliziškai krekinguoto petroleterio debutanizuoti likučiai, turtingi $C_{3,5}$ Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas stabilizuojant kataliziškai krekinguotą petroleterį. Jį sudaro alifatiniai angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp $C_{3,5}$.	649-209-00-4	270-754-5	68477-72-5	K

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Liekamosios dujos (nafta), izomerizuoto petroleterio frakcionavimo stabilizatorius Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas frakcionuojant izomerizuoto petroleterio stabilizacijos produktus. Jame vyrauja angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C_{1-4} .	649-210-00-X	269-628-2	68308-08-7	K
Nuosėdos alyvų rezervuaruose (nafta), apdorotos aktyvinta anglimi Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas aktyvinta anglimi apdorojant alyvų rezervuarų nuosėdas tam, kad pašalintų komponentų pėdsakus bei priemaišas. Jame vyrauja sotijs nešakotieji angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius dažniausia didesnis kaip C_{12} .	649-211-00-5	308-126-0	97862-76-5	L
Distiliatai (nafta), vidutinieji, desulfuruoti Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas desulfuravus naftos distiliatą tam, kad būtų perdirbti tioliai ir pašalintos rūgštinės priemaišos. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_{9-20} , verdantys apytiksliai tarp $150\text{ }^{\circ}\text{C} - 345\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($302\text{ }^{\circ}\text{F} - 653\text{ }^{\circ}\text{F}$) temperatūroje.	649-212-00-0	265-088-7	64741-86-2	N
Gazoliai (nafta), gryninti tirpikliai Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kaip rafinatas skystinio ekstrakavimo procese. Jame vyrauja sotijs angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp $C_{11}-C_{25}$, verdantys apytiksliai tarp $205\text{ }^{\circ}\text{C} - 400\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($401\text{ }^{\circ}\text{F} - 752\text{ }^{\circ}\text{F}$).	649-213-00-6	265-092-9	64741-90-8	N
Distiliatai (nafta), viduriniai, gryninti tirpikliai Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kaip rafinatas skystinio ekstrakavimo procese. Jame vyrauja sotijs angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_{9-20} , verdantys apytiksliai tarp $150\text{ }^{\circ}\text{C} - 345\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($302\text{ }^{\circ}\text{F} - 653\text{ }^{\circ}\text{F}$) temperatūroje.	649-214-00-1	265-093-4	64741-91-9	N
Gazoliai (nafta) gryninti rūgštimi Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas kaip rafinatas gryninant sulfato rūgštimi. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp $C_{13}-C_{25}$, verdantys apytiksliai tarp $230\text{ }^{\circ}\text{C} - 400\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($446\text{ }^{\circ}\text{F} - 752\text{ }^{\circ}\text{F}$) temperatūroje.	649-215-00-7	265-112-6	64742-12-7	N
Distiliatai (nafta), viduriniai, gryninti rūgštimi Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas kaip rafinatas gryninant sulfato rūgštimi. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_{11-20} , verdantys apytiksliai tarp $205\text{ }^{\circ}\text{C} - 345\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($401\text{ }^{\circ}\text{F} - 653\text{ }^{\circ}\text{F}$) temperatūroje.	649-216-00-2	265-113-1	64742-13-8	N
Distiliatai (nafta), lengvieji, gryninti rūgštimi Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas kaip rafinatas gryninant sulfato rūgštimi. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_{9-16} , verdantys apytiksliai tarp $150\text{ }^{\circ}\text{C} - 290\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($302\text{ }^{\circ}\text{F} - 554\text{ }^{\circ}\text{F}$) temperatūroje.	649-217-00-8	265-114-7	64742-14-9	N

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Gazoliai (nafta), chemiškai neutralizuoti Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas gryninimo procese pašalinant rūgštines medžiagas. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₁₃ -C ₂₅ , ir verdantys apytiksliai tarp 230 °C – 400 °C (446 °F – 752 °F) temperatūroje.	549-218-00-3	265-129-9	64742-29-6	N
Distiliatai (nafta), viduriniai, chemiškai neutralizuoti Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas gryninimo procese pašalinant rūgštines medžiagas. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₁₁₋₂₀ , verdantys apytiksliai tarp 205 °C – 345 °C (401 °F – 653 °F) temperatūroje.	649-219-00-9	265-130-3	64742-30-9	N
Distiliatai (nafta), viduriniai, gryninti moliu. Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas gryninant naftos frakcijas gamtiniu arba modifikuotu moliu, dažniausiai vykstant perkoliacijos procesui, pašalinant polinių junginių pėdsakus ar priemaišas, esančias naftos frakcijose. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₉₋₂₀ , verdantys apytiksliai tarp 150 °C – 345 °C (302 °F – 653 °F) temperatūroje.	649-220-00-4	265-139-3	64742-38-7	N
Distiliatai (nafta), viduriniai, hidrinti Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas gryninant naftos frakciją vandeniliu ir naudojant katalizatorių. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₁₁₋₂₅ , verdantys apytiksliai tarp 205 °C – 400 °C (401 °F – 752 °F) temperatūroje.	649-221-00-X	265-148-2	64742-46-7	N
Gazoliai (nafta), hidrodesulfuruoti Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas vandeniliu gryninant žalią naftą tam, kad organinių junginių sierra virstų vandenilio sulfidu, kuris pašalinamas. Jame vyrauja angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₁₃ -C ₂₅ , verdantys apytiksliai tarp 230 °C – 400 °C (446 °F – 752 °F) temperatūroje.	649-222-00-5	265-182-8	64742-79-6	N
Distiliatai (nafta), viduriniai, hidrodesulfuruoti Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas vandeniliu gryninant žalią naftą tam, kad organinių junginių sierra virstų vandenilio sulfidu, kuris pašalinamas. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₁₁₋₂₅ , verdantys apytiksliai tarp 205 °C – 400 °C (401 °F – 752 °F) temperatūroje.	649-223-00-0	265-183-3	64742-80-9	N
Distiliatai (nafta), katalizinio riformingo frakcionatoriaus likutis, aukštos virimo temperatūros Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant katalizinio riformingo frakcionatoriaus likutį. Jis verda apytiksliai tarp 343 °C – 399 °C (650 °F – 750 °F) temperatūroje.	649-228-00-8	270-719-4	68477-29-2	N
Distiliatai (nafta), katalizinio riformingo frakcionatoriaus likutis, vidutinės virimo temperatūros Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant katalizinio riformingo frakcionatoriaus likutį. Jis verda apytiksliai tarp 288 °C – 371 °C (550 °F – 700 °F) temperatūroje.	649-229-00-3	270-721-5	68477-30-5	N

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Distiliatai (nafta), katalizinio riformingo frakcionatoriaus likutis, žemos virimo temperatūros Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant katalizinio riformingo frakcionatoriaus likutį. Jis verda apytiksliai žemiau 288 °C (550 °F) temperatūroje.	649-230-00-9	270-722-0	68477-31-6	N
Distiliatai (nafta), gerai rafinuoti viduriniai Sudėtingas angliavandenilių mišinys, priklausomai nuo naftos frakcijų gautas šiomis stadijomis: filtravimu, centrifugavimu, atmosferine distiliacija, vakuumine distiliacija, parūgštinimu, neutralizacija ir apdorojimu moliu. Jame vyrauja angliavandeniliai, turintys nuo C ₁₀ -C ₂₀ anglies atomų.	649-231-00-4	292-615-8	90640-93-0	N
Distiliatai (nafta), katalizinio riformingo produktas, tamsieji aromatiniai junginiai Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant katalizinio riformingo naftos frakciją. Jame vyrauja C ₁₀ -C ₁₆ , aromatiniai angliavandeniliai, verdantys 200 °C – 300 °C (392 °F – 572 °F) temperatūroje.	649-232-00-X	295-294-2	91995-34-5	N
Gazolis, parafininis Distiliatas gautas perdistiliavus sudėtingą angliavandenilių mišinį, kuris buvo gautas distiliuojant išmetimus po katalitinio parafinų hidrinimo. Jo virimo temperatūros intervalas yra apytiksliai nuo 190 °C – 330 °C (374 °F – 594 °F).	649-233-00-5	300-227-8	93924-33-5	N
Ligroinas (nafta), tirpikliu rafinuotas hidronusierintas sunkusis	649-234-00-0	307-035-3	97488-96-5	N
Angliavandeniliai, C ₁₆ -C ₂₀ , hidrogrūnintas vidurinis distiliatas, šviesieji distiliatai Sudėtingas angliavandenilių mišinys gaunamas kaip pirmoji vakumdistiliacijos frakcija iš produkto, kuris susidaro vidurinį distiliatą apdorojant vandeniliu. Jame vyrauja C ₁₆ -C ₂₀ , angliavandeniliai, kurių virimo temperatūra maždaug 290 °C – 350 °C (554 °F – 662 °F). Šio proceso metu gaunama galutinė alyva, kurios klampa 2 cSt 100 °C (212 °F) temperatūroje.	649-235-00-6	307-659-6	97675-85-9	N
Angliavandeniliai, C ₁₂ -C ₂₀ , hidrogrūninti parafinai, šviesieji distiliatai Sudėtingas angliavandenilių mišinys gaunamas kaip pirmoji vakumdistiliacijos frakcija iš produkto, kuris susidaro sunkiuosius parafinus apdorojant vandeniliu dalyvaujant katalizatoriams. Jame vyrauja C ₁₂ -C ₂₀ , angliavandeniliai, kurių virimo temperatūra maždaug 230 °C – 350 °C (446 °F – 662 °F). Šio proceso metu susidaro galutinė alyva, kurios klampa 2 cSt 100 °C (212 °F) temperatūroje.	649-236-00-1	307-660-1	97675-86-0	N
Angliavandeniliai, C ₁₁ -C ₁₇ , tirpiklis skiedimui lengvieji nafteniniai Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas ekstrahuojant aromatinis angliavandenilius iš lengvo nafteninio distiliato, kurio klampa 2,2 cSt 40 °C (104 °F) temperatūroje. Jame vyrauja C ₁₁ -C ₁₇ , angliavandeniliai, kurių virimo temperatūra 200 °C – 300 °C (392 °F – 572 °F).	649-237-00-7	307-757-9	97722-08-2	N

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Gazolis, hidrintas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas redistiliuojant parafinų katalitinio hidrinimo nuobėgas. Jame vyrauja angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius dažniausia nuo C_{17} - C_{27} , o jų virimo temperatūra dažniausia $330\text{ }^{\circ}\text{C}$ – $340\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($626\text{ }^{\circ}\text{F}$ – $644\text{ }^{\circ}\text{F}$).	649-238-00-2	308-128-1	97862-78-7	N
Distiliatai (naftos), anglimis apdoroti lengvieji parafininiai Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas apdorojant naftos alyvos frakciją aktyvintomis medžio anglimis tam, kad pašalintų polinių sudedamųjų dalių pėdsakus ir priemaišas. Jame vyrauja C_{12} - C_{28} angliavandeniliai.	649-239-00-8	309-667-5	100683-97-4	N
Distiliatai (naftos), tarpinių parafinų, apdoroti anglimis Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas apdorojant naftą aktyvintomis medžio anglimis tam, kad pašalintų polinių sudedamųjų dalių pėdsakus ir priemaišas. Jame vyrauja C_{16} - C_{36} angliavandeniliai.	649-240-00-3	309-668-0	100683-98-5	N
Distiliatai (naftos), tarpinių parafinų, apdoroti balinančiais moliais Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas apdorojant naftą balinančiomis žemėmis tam, kad pašalintų polinių sudedamųjų dalių pėdsakus ir priemaišas. Jame vyrauja C_{16} - C_{36} angliavandeniliai.	649-241-00-9	309-669-6	100683-99-6	N
Alkanai, C_{12-26} , šakotieji ir linijiniai	649-242-00-4	292-454-3	90622-53-0	N
Plastiškasis tepalas Angliavandenilių mišinys, turintis anglies atomų skaičių dažniausiai nuo C_{12} - C_{30} . Sudarytas iš šarminių metalų organinių druskų, šarminių žemių metalų, ir/arba aliuminio junginių.	649-243-00-X	278-011-7	74869-21-9	N
Negrynas parafinas (nafta) Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas kristalizuojant iš tirpiklio (deparafinavimas tirpikliu) naftos frakciją arba kaip labai parafiningos žalios naftos distiliacijos frakcija. Jame vyrauja nešakotą arba šakotą grandinę turintys angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra didesnis nei C_{20} .	649-244-00-5	265-165-5	64742-61-6	N
Parafino tyrė (nafta), apdorota rūgštimi Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kaip rafinatas apdorojant naftos parafino tyrės frakciją sieros rūgštimi. Jame vyrauja šakotieji linijiniai ir šakotieji angliavandeniliai, turintys virš C_{20} anglies atomų.	649-245-00-0	292-659-8	90669-77-5	N
Parafino tyrė (nafta), apdorota moliu Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kaip rafinatas apdorojant naftos parafino tyrės frakciją natūraliu ar modifikuotu moliu viename iš dviejų kontaktiniame ar filtravimo procesuose. Jame vyrauja šakotieji linijiniai ir-akotieji angliavandeniliai, turintys virš C_{20} anglies atomų.	649-246-00-6	292-660-3	90669-78-6	N

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Parafino tyrė (nafta), hidrogryninta Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas išgryninus parafino tyrę vandeniliu esant katalizatoriui. Jame vyrauja C ₂₀ sotieji normaliosios ir šakotosios grandinės angliavandeniliai.	649-247-00-1	259-523-6	92062-09-4	N
Parafino tyrė (nafta), žemos lydymosi temperatūros Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas deparafinizavus tirpikliu naftos frakciją. Jame vyrauja C ₁₂ sotieji normaliosios ir šakotosios grandinės angliavandeniliai.	649-248-00-7	295-524-1	92062-10-7	N
Parafino tyrė (nafta), žemos lydymosi temperatūros, hidrogrynintas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas išgryninus vandeniliu esant katalizatoriui žemos lydymosi temperatūros naftos parafino tyrę. Jame vyrauja C ₁₂ sotieji normaliosios ir šakotosios grandinės angliavandeniliai.	649-249-00-2	295-525-7	92062-11-8	N
Pikis (negrynintas) (nafta), lengvalydis, grynintas anglimis Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas lengvalydį negrynintą pikį apdorojant aktyvintomis anglimis tam, kad pašalintų polinių komponentų pėdsakus ir priemaišas. Jame vyrauja šakotieji ir nešakotieji sotieji angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius dažniausia didesnis kaip C ₁₂ .	649-250-00-8	308-155-9	97863-04-2	N
Pikis (negrynintas) (nafta), lengvalydis, grynintas balinančiais moliais Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas lengvalydį negrynintą pikį apdorojant bentonitu tam, kad pašalintų polinių komponentų pėdsakus ir priemaišas. Jame vyrauja šakotieji ir nešakotieji sotieji angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius dažniausia didesnis kaip C ₁₂ .	649-251-00-3	308-156-4	97863-05-3	N
Pikis (negrynintas) (nafta), lengvalydis, grynintas silicio rūgštimi Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas lengvalydį negrynintą pikį apdorojant silicio rūgštimi tam, kad pašalintų polinių komponentų pėdsakus ir priemaišas. Jame vyrauja šakotieji ir nešakotieji sotieji angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius dažniausia didesnis kaip C ₁₂ .	649-252-00-9	308-158-5	97863-06-4	N
Parafino tyrė (naftos), apdorota anglimis Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas aktyvinta medžio anglimi apdorojus parafino tyrę tam, kad pašalinti polinių sudedamųjų dalių pėdsakus ir priemaišas.	649-253-00-4	309-723-9	100684-49-9	N
Vazelinai Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kaip pusiau kieta medžiaga deparafinuojant parafino alyvos likutį. Jo svarbiausi komponentai yra sotieji kristaliniai ir skystieji angliavandeniliai, turintys daugiausiai daugiau negu C ₂₅ anglies atomus.	649-254-00-X	232-373-2	8009-03-8	N

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Petroliatumas (nafta), oksiduotas Organinių junginių sudėtingas mišinys, kuriame vyrauja didelės molekulinės masės karboksirūgštys, gautas oksiduojant oru petroliatumą.	649-255-00-5	265-206-7	64743-01-7	N
Petrolatumas (nafta), apdorotas aliuminio oksidu Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas petrolatumą apdorojant su Al_2O_3 , kad pašalintų polinius komponentus ir priemaišas. Jame daugiausia sotieji, kristaliniai ir skysti angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius dažniausia virš C_{25} .	649-256-00-0	285-098-5	85029-74-9	N
Petrolatumas (nafta), hidrogrynintas Sudėtingas angliavandenilių mišinys-pusiau kietas, gautas iš pusiau deparafinuotos parafininės liekaninės alyvos, grynintas vandeniliu esant katalizatoriui. Vyrauja C_{20} sotieji mikrokristaliniai ir skystieji angliavandeniliai.	649-257-00-6	295-459-9	92045-77-7	N
Petrolatumas (nafta), grynintas anglimis Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas naftos petrolatumą gryninant aktyvintomis anglimis tam, kad pašalintų polinių komponentų pėdsakus ir priemaišas. Jame vyrauja sotieji angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius didesnis kaip C_{20} .	649-258-00-1	308-149-6	97862-97-0	N
Petrolatumas (nafta), grynintas silicio rūgštimi Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas naftos petrolatumą gryninant silicio rūgštimi tam, kad pašalintų polinių komponentų pėdsakus ir priemaišas. Jame vyrauja sotieji angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius didesnis kaip C_{20} .	649-259-00-7	308-150-1	97862-98-1	N
Petrolatumas (naftos), apdorotas balinančiais moliais Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas balinančiais moliais apdorus petrolatumą tam, kad pašalintų polinių sudedamųjų dalių pėdsakus ir priemaišas. Jame vyrauja ilgesni kaip C_{25} angliavandeniliai.	649-260-00-2	309-706-6	100684-33-1	N
Benzinas, gamtinis Sudėtingas angliavandenilių mišinys, atskirtas nuo gamtinių dujų iššaldymo arba absorbcijos procesais. Jo svarbiausi komponentai yra sotieji alifatiniai angliavandeniliai, turintys daugiausiai nuo C_4 - C_8 anglies atomų skaičių ir verdantys apytikriai nuo $-20\text{ }^\circ\text{C}$ iki $120\text{ }^\circ\text{C}$ ($-4\text{ }^\circ\text{F}$ iki $248\text{ }^\circ\text{F}$).	649-261-00-8	232-349-1	8006-61-9	P
Nafta Gryninti, dalinai gryninti ar negryninti naftos produktai, gauti distiliuojant gamtines dujas. Jų komponentai yra angliavandeniliai, turintys nuo C_5 - C_6 anglies atomų ir verdantys apytikriai nuo $100\text{ }^\circ\text{C}$ – $200\text{ }^\circ\text{C}$ ($212\text{ }^\circ\text{F}$ – $392\text{ }^\circ\text{F}$).	649-262-00-3	232-443-2	8030-30-6	P
Ligroinas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant naftą. Ši frakcija verda apytikriai nuo $20\text{ }^\circ\text{C}$ – $135\text{ }^\circ\text{C}$ ($58\text{ }^\circ\text{F}$ – $275\text{ }^\circ\text{F}$).	649-263-00-9	232-453-7	8032-32-4	P
Petroleteris (nafta), sunkusis tiesioginio distiliavimo Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant žalią naftą. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_6 - C_{12} , verdantys apytiksliai tarp $65\text{ }^\circ\text{C}$ – $230\text{ }^\circ\text{C}$ ($149\text{ }^\circ\text{F}$ – $446\text{ }^\circ\text{F}$) temperatūroje.	649-264-00-4	265-041-0	64741-41-9	P

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Petroleteris (nafta), tiesioginio distiliavimo, plati frakcija Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant žalią naftą. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₄ -C ₁₁ , verdantys apytiksliai tarp -20 °C – 220 °C (-4 °F – 428 °F) temperatūroje.	649-265-00-X	265-042-6	64741-42-0	P
Petroleteris (nafta), lengvasis, tiesioginės distiliacijos Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant žalią naftą. Jame vyrauja alifatiniai angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₄ -C ₁₀ , verdantys apytiksliai tarp -20 °C – 180 °C (-4 °F – 356 °F) temperatūroje.	649-266-00-5	265-046-8	64741-46-4	P
Solventnafta (nafta), lengvoji, alifatinė Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas distiliuojant žalią naftą arba gamtinį benziną. Jame vyrauja sotieji angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₅ -C ₁₀ , verdantys apytiksliai tarp 35 °C – 160 °C (95 °F – 320 °F) temperatūroje.	649-267-00-0	265-192-2	64742-89-8	P
Distiliatai (nafta), tiesioginio distiliavimo lengvieji Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant žalią naftą. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₃ -C ₇ , verdantys apytiksliai tarp -88 °C – 99 °C (-127 °F – 210 °F) temperatūroje.	649-268-00-6	270-077-5	68410-05-9	P
Benzinas, regeneruotas iš garų Sudėtingas angliavandenilių mišinys, išskirtas iš garų regeneravimo sistemų dujų jas šaldant. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₄ -C ₁₁ , verdantys apytiksliai tarp -20 °C – 196 °C (-4 °F – 384 °F) temperatūroje.	649-269-00-1	271-025-4	68514-15-8	P
Benzinas, pirminis, atskirtas lengvųjų frakcijų atskyrimo įrenginyje Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas lengvųjų frakcijų atskyrimo įrenginyje distiliuojant žalią naftą. Jis verda apytiksliai 36,1 °C – 193,3 °C (97 °F – 380 °F) temperatūroje.	649-270-00-7	271-727-0	68606-11-1	P
Sunkusis benziną (nafta), nenusierintas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas distiliuojans sunkiojo benzino frakcijos srautą iš įvairių rafinavimo procesų. Jis susideda iš angliavandenilių, turinčių anglies atomų skaičių nuo C ₅ -C ₁₂ ir verdančių apytiksliai nuo 0 °C – 230 °C (25 °F – 446 °F).	649-271-00-2	272-186-3	68783-12-0	P
Distiliatai (nafta), lengvojo tiesioginio gazolio frakcionavimo stabilizatoriaus pirmasis distiliatas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas frakcionuojant lengvąją tiesioginę gazolio frakciją. Jis susideda iš sočiųjų alifatinų angliavandenilių su vyraujančiu anglies atomų skaičiumi C ₃ -C ₆ .	649-272-00-8	272-931-2	68921-08-4	P
Solventnafta, sunkioji tiesioginės distiliacijos, turinti aromatinių junginių Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant negrynintą naftą. Jame vyrauja C ₈ -C ₁₂ , angliavandeniliai, verdantys apie 130 °C – 210 °C (266 °F – 410 °F).	649-273-00-3	309-945-6	101631-20-3	P

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Petroleteris (nafta), visas alkilatas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distilijuojant izobutano reakcijos su monoolefininiais angliavandeniliais, kurių anglies atomų skaičius dažniausiai yra tarp C ₃ -C ₅ , produktus. Jame vyrauja šakotą grandinę turintys sotieji angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₉ -C ₁₂ , verdantys apytiksliai tarp 90 °C – 220 °C (194 °F – 428 °F) temperatūroje.	649-274-00-9	265-066-7	64741-64-6	P
Petroleteris (nafta) sunkusis, alkilintas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distilijuojant izobutano reakcijos su monoolefininiais angliavandeniliais, kurių anglies atomų skaičius dažniausiai yra tarp C ₃ -C ₅ , produktus. Jame vyrauja šakotą grandinę turintys sotieji angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₉ -C ₁₂ , verdantys apytiksliai tarp 150 °C – 220 °C (302 °F – 428 °F) temperatūroje.	649-275-00-4	265-067-2	64741-65-7	P
Petroleteris (nafta), lengvasis, alkilintas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distilijuojant izobutano reakcijos su monoolefininiais angliavandeniliais, kurių anglies atomų skaičius dažniausiai yra tarp C ₃ -C ₅ , produktus. Jame vyrauja šakotą grandinę turintys sotieji angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₉ -C ₁₀ , verdantys apytiksliai tarp 90 °C – 160 °C (194 °F – 320 °F) temperatūroje.	649-276-00-X	265-068-8	64741-66-8	P
Petroleteris (nafta), izomerizuotas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kataliziškai izomerizuojant parafininių C ₄ -C ₆ angliavandenilių tiesiąją grandinę. Jame vyrauja sotieji angliavandeniliai, tokie kaip izobutanas, izopentanas, 2,2-dimetilbutanas, 2-metilpentanas ir 3-metilpentanas.	649-277-00-5	265-073-5	64741-70-4	P
Petroleteris (nafta), lengvasis, grynintas tirpiklis Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kaip rafinatas skystinio ekstrahavimo procese. Jame vyrauja alifatiniai angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₅ -C ₁₁ , verdantys apytiksliai tarp 35 °C – 190 °C (95 °F – 374 °F).	649-278-00-0	265-086-6	64741-84-0	P
Petroleteris (nafta), sunkusis, grynintas tirpiklius Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kaip rafinatas skystinio ekstrahavimo procese. Jame vyrauja sotieji angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₇ -C ₁₂ , verdantys apytiksliai tarp 90 °C – 230 °C (194 °F – 466 °F) temperatūroje.	649-279-00-6	265-095-5	64741-92-0	P
Rafinatai (nafta), katalizinio riformerio etilenglikolio-vandens ankstyvieji ekstraktvai Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kaip rafinatas iš UDEX ekstrahavimo proceso katalizinio riformerio srauto. Jį sudaro sotieji angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₆ -C ₉ .	649-280-00-1	270-088-5	68410-71-9	P
Rafinatai (nafta), riformeris, Lurgi separatoriaus Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kaip rafinatas Lurgi separatoriuje. Jame vyrauja nearomatiniai angliavandeniliai su įvairiais mažais kiekiais aromatinųjų angliavandenilių, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₆ -C ₈ .	649-281-00-7	270-349-3	68425-35-4	P

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Petroleteris (nafta), visai alkilintas, turintis butano Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant izobutano reakcijos su monoolefininiais angliavandeniliais, kurių anglies atomų skaičius paprastai yra tarp C_3 - C_5 , produktus. Jame vyrauja turintys šakotąją grandinę sotieji angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_7 - C_{12} su trupučiu butanų, verdantys apytiksliai tarp 35 °C – 200 °C (95 °F – 428 °F) temperatūroje.	649-282-00-2	271-267-0	68527-27-5	P
Distiliatai (nafta), sunkiojo benzino garų krekingo produktai, gryninti tirpikliu, šviesieji, hidrogryninti Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas, kaip selektyvaus gryninimo proceso rafinatas iš sunkiojo benzino garų krekingo hidrogrynintų šviesių distiliatų.	649-283-00-8	295-315-5	91995-53-8	P
Sunkusis benzinas (nafta), C_4 - C_{12} butano alkilatas, vyrauja izooktanas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas alkilinant butanus. Jame vyrauja C_4 - C_{12} angliavandeniliai (ypač izooktanas), verda 35 °C – 210 °C (95 °F – 410 °F) temperatūroje.	649-284-00-3	295-430-0	92045-49-3	P
Angliavandeniliai, hidrogryninti šviesieji sunkiojo benzino distiliatai, gryninti tirpikliais Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant hidrogrynintą sunkųjį benziną po ekstrakcijos tirpikliu ir distiliacijos. Jame vyrauja sotieji angliavandeniliai, verdantys 94 °C – 99 °C (201 °F – 210 °F) temperatūroje.	649-285-00-9	295-436-3	92045-55-1	P
Sunkusis benzinas (nafta), izomerizacija, C_6 -frakcija Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant kataliziškai izomerizuotą benziną. Jame vyrauja heksano izomerai, verdantys 60 °C – 66 °C (140 °F – 151 °F) temperatūroje.	649-286-00-4	295-440-5	92045-58-4	P
Angliavandeniliai, $C_{6,7}$, sunkiojo benzino krekingo, gryninti tirpikliais Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas sorbavus benzeną iš kataliziškai visai hidrintos angliavandenilių frakcijos, kurioje jo gausu, gautos distiliuojant hidrintą krekingo sunkųjį benziną. Jame vyrauja C_6 - C_7 , parafininiai ir nafeniniai angliavandeniliai, verdantys 70 °C – 100 °C (158 °F – 212 °F) temperatūroje.	649-287-00-X	295-446-8	92045-64-2	P
Angliavandeniliai, C_6 -praturtinti, vandeniliu apdoroti lengvieji negrynintos naftos distiliatai, gryninti tirpikliu Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant vandeniliu apdorotą negrynintą naftą, po to ekstrahuota tirpikliu. Jame vyrauja sotieji angliavandeniliai, verdantys apie 65 °C – 70 °C (149 °F – 158 °F).	649-288-00-5	309-871-4	101316-67-0	P
Petroleteris (nafta), sunkusis, katalizikai krekinguotas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant katalizinio krekingo produktus. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_6 - C_{12} , verdantys apytiksliai tarp 65 °C – 230 °C (148 °F – 446 °F) temperatūroje. Jame yra santykinai didelė proporcija nesočiųjų angliavandenilių.	649-289-00-0	265-055-7	64741-54-4	P

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Petroleteris (nafta), lengvasis, kataliziškai krekinguotas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distilijuojant katalizinio krekingo produktus. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_4-C_{11} , verdantys apytiksliai tarp minus $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$ - $190\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($-4\text{ }^{\circ}\text{F}$ - $374\text{ }^{\circ}\text{F}$) temperatūroje. Jame yra santykinai didelė proporcija nesočiųjų angliavandenilių.	649-290-00-6	265-056-2	64741-55-5	P
Angliavandeniliai, C_3-C_{11} , katalizinio krekingo įrenginio distiliatai Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distilijuojant katalizinio krekingo produktus. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C_3-C_{11} , verdantys apytiksliai iki $204\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($400\text{ }^{\circ}\text{F}$) temperatūroje.	649-291-00-1	270-686-6	68476-46-0	P
Sunkusis benzinai (nafta), katalitinio krekingo lengvas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas distilijuojant katalitinio krekingo proceso produktus. Jis susideda iš angliavandenilių, turinčių anglies atomų skaičių nuo C_1-C_5 .	649-292-00-7	272-185-8	68783-09-5	P
Distiliatai (nafta), sunkiojo benzino garų krekingo, hidrogryninti šviesieji aromatiniai Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas gryninant sunkiojo benzino garų krekingo šviesųjų distiliatą. Jame vyrauja aromatiniai angliavandeniliai.	649-293-00-2	295-311-3	91995-50-5	P
Sunkusis benzinai (nafta), tamsusis katalizinio krekingo, nusierintas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas nukreipus katalizinio krekingo naftos distiliatą sieros junginių pašalinimui, kuriuos suredukoja arba šalina kaip rūgščiasis priemaišas. Jame vyrauja C_6-C_{12} , angliavandeniliai, verdantys $60\text{ }^{\circ}\text{C}$ - $200\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($140\text{ }^{\circ}\text{F}$ - $392\text{ }^{\circ}\text{F}$) temperatūroje.	649-294-00-8	295-431-6	92045-50-6	P
Sunkusis benzinai (nafta), šviesusis katalizinio krekingo nusierintas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas katalizinio krekingo sunkųjų benzina nukreipus sieros junginių pašalinimui, kuriuos redukoja arba šalina kaip rūgščiasis priemaišas. Jame vyrauja angliavandeniliai, verdantys $35\text{ }^{\circ}\text{C}$ - $210\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($95\text{ }^{\circ}\text{F}$ - $410\text{ }^{\circ}\text{F}$) temperatūroje.	649-295-00-3	295-441-0	92045-59-5	P
Angliavandeniliai, C_8-C_{12} , katalizinio krekingo, chemiškai neutralizuoti Sudėtingas angliavandenilių mišinys-katalizinio krekingo frakcija, išskirta distilijuojant bei išplovus šarmais. Jame vyrauja C_8-C_{12} angliavandeniliai, verdantys $130\text{ }^{\circ}\text{C}$ - $210\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($266\text{ }^{\circ}\text{F}$ - $410\text{ }^{\circ}\text{F}$) temperatūroje.	649-296-00-9	295-794-0	92128-94-4	P
Angliavandeniliai, C_8-C_{12} , katalitinio krekingo kolonos distiliatai Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distilijuojant katalitinio krekingo produktus. Jame vyrauja C_8-C_{12} angliavandeniliai, verdantys apie $140\text{ }^{\circ}\text{C}$ - $210\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($284\text{ }^{\circ}\text{F}$ - $410\text{ }^{\circ}\text{F}$).	649-297-00-4	309-974-4	101794-97-2	P

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Angliavandeniliai, C ₈₋₁₂ , katalitiškai skaidyti, chemiškai neutralizuoti, desulfuruoti	649-298-00-X	309-987-5	101896-28-0	P
Petroleteris (nafta), lengvasis, kataliziškai reformuotas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant katalizinio reformingo produktus. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₅ -C ₁₁ , verdantys apytiksliai tarp 35 °C – 190 °C (95 °F – 374 °F) temperatūroje. Jame yra santykinai didelė proporcija aromatinių ir šakotą grandinę turinčių angliavandenilių. Ji gali turėti 10 arba daugiau tūrio % benzeno.	649-299-00-5	265-065-1	64741-63-5	P
Petroleteris (nafta), sunkusis, po katalizinio reformingo Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant katalizinio reformingo produktus. Jame vyrauja aromatiniai angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₇ -C ₁₂ ir verdantys apytiksliai tarp 90 °C – 230 °C (194 °F – 446 °F) temperatūroje.	649-300-00-9	265-070-9	64741-68-0	P
Distiliatai (nafta), kataliziškai reformuoti depentanizuoti Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant katalizinio reformingo produktus. Jame vyrauja alifatiniai angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₃ -C ₆ , verdantys apytiksliai tarp -49 °C – 63 °C (-57 °F – 145 °F) temperatūroje.	649-301-00-4	270-660-4	68475-79-6	P
Angliavandeniliai, C ₂₋₆ , C ₆₋₈ , kataliziškai reforminti	649-302-00-X	270-687-1	68476-47-1	P
Likučiai (nafta), C ₆₋₈ katalizinio reformerio Sudėtingi likučiai po C ₆₋₈ mišinio katalizinio reformingo. Juos sudaro angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₂ -C ₆ .	649-303-00-5	270-794-3	68478-15-9	P
Petroleteris (nafta), lengvasis kataliziškai reformuotas, be aromatinių junginių Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant katalizinio reformingo produktus. Jame vyrauja angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₅ -C ₈ , verdantys apytiksliai tarp 35 °C – 120 °C (95 °F – 248 °F) temperatūroje. Jame yra palyginti didelė proporcija šakotosios grandinės angliavandenilių, o aromatiniai komponentai pašalinti.	649-304-00-0	270-993-5	68513-03-1	P
Distiliatai (nafta), kataliziškai reformuoto tiesioginio distiliavimo petroleterio viršutinės frakcijos Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kataliziškai reformuojant tiesioginio distiliavimo petroleterį, ir po to frakcionuojant išmetamąsias dujas. Jį sudaro sotijsi alifatiniai angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₂ -C ₆ .	649-305-00-6	271-008-1	68513-63-3	P
Naftos produktai, hidrinti dideliame slėgyje Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas hidrinant dideliame slėgyje, verdantis apytiksliai tarp 27 °C – 210 °C (80 °F – 410 °F) temperatūroje.	649-306-00-1	271-058-4	68514-79-4	P

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Sunkusis benzinas (nafta), visai riforminguotas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas distiliuojant katalitinio riformingo produktus. Jis susideda iš angliavandenilių su vyraujančiu anglies atomų skaičiumi nuo C_5 - C_{12} ir verdančių apytikriai nuo 35 °C – 230 °C (95 °F – 446 °F).	649-307-00-7	272-895-8	68919-37-9	P
Sunkusis benzinas (nafta), po katalitinio riformingo Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas distiliuojant katalitinio riformingo produktus. Jis susideda iš angliavandenilių su vyraujančiu anglies atomų skaičiumi nuo C_4 - C_{12} ir verdančių apytikriai nuo 30 °C – 220 °C (90 °F – 430 °F). Jame yra reliatyviai didelės proporcijos aromatinių ir su šakotomis grandinėmis angliavandenilių. Apie 10 tūrio % ir daugiau sudaro benzenas.	649-308-00-2	273-271-8	68955-35-1	P
Distiliatai (nafta), katalitinio riformingo hidrintas lengvasis, C_{8-12} aromatinė frakcija Sudėtingas alkilbenzenų mišinys, gautas katalitiniai riforminguojant naftos petroleterį. Jame daugiausia alkilbenzenų, kurių anglies atomų skaičius nuo C_8 - C_{10} . Verda apytiksliame intervale nuo 160 °C – 180 °C (320 °F – 356 °F).	649-309-00-8	285-509-8	85116-58-1	P
Aromatiniai angliavandeniliai, C_8 , katalizinio riformingo produktas	649-310-00-3	295-279-0	91995-18-5	P
Aromatiniai angliavandeniliai, C_{7-12} ; vyrauja C_8 Sudėtingas angliavandenilių mišinys, išskirtas iš frakcijos turinčios platformato. Jame daugiausia aromatinių angliavandenilių, kuriuose vyrauja anglies grandinės nuo C_7 - C_{12} (vyrauja C_8). Gali neturėti aromatinių angliavandenilių. Visi jie verda apytiksliai nuo 130 °C – 200 °C (266 °F – 392 °F) temperatūroje.	649-311-00-9	297-401-8	93571-75-6	P
Benzinas, C_{5-11} , didelio oktano skaičiaus stabilizuotas reformingo Sudėtingas didelio oktano skaičiaus angliavandenilių mišinys, gautas kataliziškai dehidrinant nafteninį petroleterį. Jame vyrauja arenai ir nearenai, kurių anglies atomų grandinė yra nuo C_5 - C_{11} . Verda apytiksliai nuo 45 °C – 185 °C (113 °F – 365 °F) temperatūroje.	649-312-00-4	297-458-9	93572-29-3	P
Angliavandeniliai, C_{7-12} , C_9 , vyrauja arenai, tamsių frakcijų reformingas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, išskirtas iš frakcijos turinčios platformato. Jame vyrauja nearomatiniai angliavandeniliai, kurių anglies atomų grandinė yra nuo C_7 - C_{12} , verdantys nuo 120 °C – 210 °C (248 °F – 380 °F) temperatūroje ir C_9 bei aukštesni aromatiniai angliavandeniliai.	649-313-00-X	297-465-7	93572-35-1	P
Angliavandeniliai, C_{5-11} , vyrauja nearenai, šviesiosios frakcijos reformingas Sudėtingas angliavandenilių mišinys išskirtas iš frakcijos turinčios platformato. Jame vyrauja nearomatiniai angliavandeniliai, kurių anglies atomų grandinė yra nuo C_5 - C_{11} , verdantys nuo 35 °C – 125 °C (95 °F – 257 °F) temperatūroje, benzenas ir toluenas.	649-314-00-5	297-466-2	93572-36-2	P

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Nuosėdos alyvų rezervuaruose (nafta), apdorotos silicio rūgštimi Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas silicio rūgštimi apdorojant alyvų rezervuarų nuosėdas tam, kad pašalintų komponenčių pėdsakus bei priemaišas. Jame vyrauja sotieji nešakotieji angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius dažniausia didesnis kaip C_{12} .	649-315-00-0	308-127-6	97862-77-6	P
Petroleteris (nafta), po lengvojo terminio krekimo Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant terminio krekimo produktus. Jame vyrauja nesotieji angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius dažniausiai yra tarp C_4 - C_8 , verdantys apytiksliai tarp -10 °C – 130 °C (14 °F – 266 °F) temperatūroje.	649-316-00-6	265-075-6	64741-74-8	P
Petroleteris (nafta), sunkusis, po terminio krekimo Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant terminio krekimo produktus. Jame vyrauja nesotieji angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_6 - C_{12} , verdantys apytiksliai tarp 65 °C – 220 °C (148 °F – 428 °F) temperatūroje.	649-317-00-1	265-085-0	64741-83-9	P
Distiliatai (nafta), sunkieji aromatiniai junginiai. Sudėtingas angliavandenilių derinys, gaunamas distiliuojant etano ir propano terminio krekimo produktus. Šioje aukštesnių virimo temperatūrų frakcijoje dominuoja C_5 - C_7 aromatiniai angliavandeniliai. Yra tam tikras kiekis nesočiųjų alifatinių angliavandenilių dažniausiai su anglies atomų skaičiumi C_5 . Šioje srovėje gali būti benzeno.	649-318-00-7	267-563-4	67891-79-6	P
Distiliatai (nafta), lengvieji aromatiniai junginiai. Sudėtingas angliavandenilių derinys, gaunamas distiliuojant etano ir propano terminio krekimo produktus. Šioje žemesnių virimo temperatūrų frakcijoje dominuoja C_5 - C_7 aromatiniai angliavandeniliai. Yra tam tikras kiekis nesočiųjų alifatinių angliavandenilių dažniausiai su anglies atomų skaičiumi C_5 . Šioje srovėje gali būti benzeno.	649-319-00-2	267-565-5	67891-80-9	P
Distiliatai (nafta), petroleterio rafinoto pirolizato dariniai, benzino mišinys Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas frakcionuojant petroleterio ir rafinoto pirolizės 816 °C (1500 °F) temperatūroje produktus. Jame vyrauja angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra C_9 , verdantys apytiksliai prie 204 °C (400 °F) temperatūroje.	649-320-00-8	270-344-6	68425-29-6	P
Aromatiniai angliavandeniliai, C_6 - C_8 , iš petroleterio rafinoto pirolizato Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas frakcionuojant petroleterio ir rafinoto, pirolizuotų 816 °C (1500 °F) temperatūroje, produktus. Jame vyrauja aromatiniai angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C_{6-8} , įskaitant ir benzeną.	649-321-00-3	270-658-3	68475-70-7	P
Distiliatai (nafta), termiškai krekinguotas petroleteris ir gazolis Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gauta distiliuojant termiškai krekinguotą sunkųjį benzina ir/arba gazolį. Ją sudaro daugiausia nesotieji angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra C_5 ir verda apytiksliai 33 °C – 60 °C (91 °F – 140 °F) temperatūroje.	649-322-00-9	271-631-9	68603-00-9	P

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Distiliatai (nafta), termiškai krekinguotas petroleteris ir gazolis, turintis C ₅ -dimero Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas ekstraktyviai distilijuojant termiškai krekinguotą petroleterį ir/arba gazolį. Jį sudaro daugiausia angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius C ₅ ir nedidelis dimerizuotų C ₅ alkenų kiekis. Verda apytiksliai 33 °C – 184 °C (91 °F – 363 °F) temperatūroje.	2649-323-00-4	271-632-4	68603-01-0	P
Distiliatai (nafta), termiškai krekinguotas petroleteris ir gazolis, ekstraktyvas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas ekstraktyviai distilijuojant termiškai krekinguotą petroleterį ir/arba gazolį. Jį sudaro parafininiai ir olefininiai angliavandeniliai, daugiausia izopentenai, tokie kaip 2-metil-1-butenas ir 2-metil-2-butenas, verdantys apytiksliai 31 °C – 40 °C (88 °F – 104 °F) temperatūroje.	649-324-00-X	271-634-5	68603-03-2	P
Distiliatai (nafta), lengvieji terminio krekingo, debutanizuoti aromatiniai Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas distilijuojant terminio krekingo produktus. Jame vyrauja aromatiniai angliavandeniliai, daugiausia benzenas.	649-325-00-5	273-266-0	68955-29-3	P
Sunkusis benzinas (nafta), šviesusis terminio krekingo, nusierintas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas nukreipus naftos tamsiosios alyvos frakcijos aukštos temperatūros terminio krekingo distiliatą sieros junginių pašalinimui, juos redukuojant. Jame vyrauja aromatiniai, olefininiai ir sotieji angliavandeniliai, verdantys 20 °C – 100 °C (68 °F – 212 °F) temperatūroje.	649-326-00-0	295-447-3	92045-65-3	P
Petroleteris (nafta), sunkusis, hidrintas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas gryninant naftos frakciją vandeniliu ir naudojant katalizatorių. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₆ -C ₁₃ , verdantys apytiksliai tarp 65 °C – 230 °C (149 °F – 446 °F) temperatūroje.	649-327-00-6	265-150-3	64742-48-9	P
Petroleteris (nafta), lengvasis, hidrintas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas gryninant naftos frakciją vandeniliu ir naudojant katalizatorių. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₄ -C ₁₁ , verdantys apytiksliai tarp minus 20 °C – 190 °C (-4 °F – 374 °F) temperatūroje.	649-328-00-1	265-151-9	64742-49-0	P
Petroleteris (nafta), lengvasis hidrodesulfuruotas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas katalizinės hidrodesulfuracijos procese. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₄ -C ₁₁ , verdantys apytiksliai tarp minus 20 °C – 190 °C (-4 °F – 374 °F) temperatūroje.	649-329-00-7	265-178-6	64742-73-0	P
Petroleteris (nafta), sunkusis, hidrodesulfuruotas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas katalizinės hidrodesulfuracijos procese. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₇ -C ₁₂ , verdantys apytiksliai tarp 90 °C – 230 °C (194 °F – 446 °F) temperatūroje.	649-330-00-2	265-185-4	64742-82-1	P

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Distiliatai (nafta), apdoroti vandeniliu, vidurinieji, vidutinės virimo temperatūros Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas viduriniojo distiliato apdorojimo vandeniliu produktų distiliacijos metu. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_5-C_{10} , verdantys apytiksliai tarp 127 °C – 188 °C (262 °F – 370 °F) temperatūroje.	649-331-00-8	270-092-7	68410-96-8	P
Distiliatai (nafta), vandeniliu apdorotas lengvasis distiliatas, žemos virimo temperatūros Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas lengvojo distiliato apdorojimo vandeniliu produktų distiliacijos metu. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C_6-C_9 , verdantys apytiksliai tarp 3 °C – 194 °C (37 °F – 382 °F) temperatūroje.	649-332-00-3	270-093-2	68410-97-9	P
Distiliatai (nafta), vandeniliu apdorotas sunkusis petroleteris, deizoheksanizuotos viršutinės frakcijos Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant sunkiojo petroleterio apdorojimo vandeniliu produktus. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_3-C_6 , verdantys apytiksliai tarp -49 °C – 68 °C (-57 °F – 155 °F) temperatūroje.	649-333-00-9	270-094-8	68410-98-0	P
Solventnafta (nafta), lengvoji aromatinė, hidrinta Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas apdorojant naftos frakciją vandeniliu ir naudojant katalizatorių. Jame vyrauja aromatiniai angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C_8-C_{10} , verdantys apytiksliai tarp 135 °C – 210 °C (275 °F – 410 °F) temperatūroje.	649-334-00-4	270-988-8	68512-78-7	P
Petroleteris (nafta), hidronusierintas terminio krekingo lengvasis Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas frakcijuojant hidronusierintą distiliatą po terminio krekingo. Jame daugiausiai angliavandenilių, kurių anglies atomų skaičius nuo C_5-C_{11} . Verda apytiksliame intervale nuo 23 °C – 195 °C (73 °F – 383 °F).	649-335-00-X	285-511-9	85116-60-5	P
Petroleteris (nafta), hidrintas lengvasis, turintis cikloalkanų Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant petroleterio frakciją. Jame daugiausiai alkanų ir cikloalkanų, verdančių apytiksliame intervale nuo -20 °C – 190 °C (-4 °F – 374 °F).	649-336-00-5	285-512-4	85116-61-6	P
Sunkusis benzinas (nafta), tamsusis garų krekingo, hidrintas	649-337-00-0	295-432-1	92045-51-7	P
Sunkusis benzinas (nafta), hidronusierinta, verdanti plačiame temperatūros intervale frakcija Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas po katalizinio hidronusierinimo. Jame vyrauja C_4-C_{11} angliavandeniliai, verdantys 30 °C – 250 °C (86 °F – 482 °F) temperatūroje.	649-338-00-6	295-433-7	92045-52-8	P
Sunkusis benzinas (nafta), hidrogrynintas po lengvojo garų krekingo Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas iš hidrogrynintos, pirolizės procese esant katalizatoriui naftos frakcijos. Jame vyrauja C_5-C_{11} nesotieji angliavandeniliai, verdantys 35 °C – 190 °C (95 °F – 374 °F) temperatūroje.	649-339-00-1	295-438-4	92045-57-3	P

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Angliavandeniliai, C ₄₋₁₂ , sunkiojo benzino krekingo, hidrogryninti Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant sunkiojo benzino garų krekingo produktą po jį lydincio dervas sudarančių medžiagų katalizinio selektyvaus hidrinimo. Jame vyrauja C ₄ -C ₁₂ angliavandeniliai. Verda 30 °C – 230 °C (86 °F – 446 °F) temperatūroje.	649-340-00-7	295-443-1	92045-61-9	P
Solventnafta (nafta), hidrogryninta šviesioji nafteninė Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas hidrinant vandeniliu esant katalizatoriui naftos distiliatą. Jame vyrauja C ₆ -C ₇ cikloparafininiai angliavandeniliai, verdantys apytikriai 73 °C – 85 °C (163 °F – 185 °F) temperatūroje.	649-341-00-2	295-529-9	92062-15-2	P
Petroleteris (nafta), šviesiųjų frakcijų garų krekingo, hidrintas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas etileno gamyboje atskyrus ir po to suhidrinus garų krekingo proceso produktus. Jame vyrauja sotiųjų ir nesotieji parafinai, cikliniai parafinai ir aromatiniai angliavandeniliai, kurių anglies atomų grandinė yra nuo C ₄ -C ₁₀ . Verda temperatūros intervale apytiksliai nuo 50 °C – 200 °C (122 °F – 392 °F). Benzeno homologų kiekio santykis gali kisti iki 30 masės % ir produktas gali turėti mažą kiekį sieros ir deguonies junginių.	649-342-00-8	296-942-7	93165-55-0	P
Angliavandeniliai, C ₆₋₁₁ , hidrinti, dearomatizuoti Sudėtingas angliavandenilių mišinys, kaip tirpiklis susidaręs veikiant vandeniliu tam, kad hidrinant su katalizatoriumi paversty aromatiką naftenais.	649-343-00-3	297-852-0	93763-33-8	P
Angliavandeniliai, C ₉₋₁₂ , hidrinti, dearomatizuoti Sudėtingas angliavandenilių mišinys, kaip tirpiklis susidaręs veikiant vandeniliu tam, kad hidrinant su katalizatoriumi paversty aromatiką naftenais.	649-344-00-9	297-853-6	93763-34-9	P
Stodardo tirpiklis Bespalvis, grynintas naftos distiliatas, neturintis gaivaus ar nemalonaus kvapo ir verdantis apytikriai nuo 300 °F – 400 °F.	649-345-00-4	232-489-3	8052-41-3	P
Gamtinių dujų kondensatai (nafta) Sudėtingas angliavandenilių mišinys, išskirtas kaip skystis iš gamtinių dujų paviršiniame separatoriuje atvirkštinės kondensacijos būdu. Jį sudaro daugiausia angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₂ -C ₂₀ . Atmosferos temperatūroje ir slėgyje tai yra skystis.	649-346-00-X	265-047-3	64741-47-5	P
Gamtinės dujos (nafta), neapdorotas skystas mišinys Sudėtingas angliavandenilių mišinys, išskirtas kaip skystis iš gamtinių dujų jų perdirbimo įrenginyje šaldymo ir absorbcijos procesų metu. Jį sudaro daugiausia sotiųjų alifatiniai angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra tarp C ₂ -C ₈ .	649-347-00-5	265-048-9	64741-48-6	P

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Petroleteris (nafta), po lengvojo hidrokrekingo Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distilijuojant hidrokrekingo produktus. Jame vyrauja sotieji angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₄ -C ₁₀ , verdantys apytiksliai tarp minus 20 °C – 180 °C (–4 °F – 356 °F) temperatūroje.	649-348-00-0	265-071-4	64741-69-1	P
Petroleteris (nafta), sunkusis, po hidrokrekingo Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distilijuojant hidrokrekingo produktus. Jame vyrauja sotieji angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₆ -C ₁₂ , verdantys apytiksliai tarp 65 °C – 230 °C (148 °F – 446 °F) temperatūroje.	649-349-00-6	265-079-8	64741-78-2	P
Petroleteris (nafta), dezodoruotas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas desulfuravus naftos petroleteriui tam, kad būtų perdirbti tioliai ir pašalintos rūgštinės priemaišos. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₄ -C ₁₂ , verdantys apytiksliai tarp –10 °C – 230 °C (4 °F – 446 °F) temperatūroje.	649-350-00-1	265-089-2	64741-87-3	P
Petroleteris (nafta), valytas rūgštimi Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas kaip rafinatas gryninant sulfato rūgštimi. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₇ -C ₁₂ , verdantys apytiksliai tarp 90 °C – 230 °C (194 °F – 446 °F) temperatūroje.	649-351-00-7	265-115-2	64742-15-0	P
Petroleteris (nafta), sunkusis, chemiškai neutralizuotas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas gryninimo procese pašalinant rūgštines medžiagas. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₆ -C ₁₂ , verdantys apytiksliai tarp 65 °C – 230 °C (149 °F – 446 °F) temperatūroje.	649-352-00-2	265-122-0	64742-22-9	P
Petroleteris (nafta), lengvasis, chemiškai neutralizuotas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas gryninimo procese pašalinant rūgštines medžiagas. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₄ -C ₁₁ , verdantys apytiksliai tarp –20 °C – 190 °C (–4 °F – 374 °F) temperatūroje.	649-353-00-8	265-123-6	64742-23-0	P
Petroleteris (nafta), kataliziškai deparafinuotas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas kataliziškai deparafinuojant naftos frakciją. Jame vyrauja angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₅ -C ₁₂ , verdantys apytiksliai tarp 35 °C – 230 °C (95 °F – 446 °F) temperatūroje.	649-354-00-3	265-170-2	64742-66-1	P
Petroleteris (nafta), lengvasis, garų krekingo Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas distilijuojant garų krekingo produktus. Jame vyrauja nesotieji angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₄ -C ₁₁ , verdantys apytiksliai tarp –20 °C – 190 °C (–4 °F – 374 °F). Joje gali būti 10 ir daugiau tūrio % benzeno.	649-355-00-9	265-187-5	64742-83-2	P

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinė Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas distilijuojant aromatinius srautus. Jame vyrauja aromatiniai angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_8 - C_{10} , verdantys apytiksliai tarp 135 °C – 210 °C (275 °F – 410 °F) temperatūroje.	649-356-00-4	265-199-0	64742-95-6	P
Aromatiniai angliavandeniliai, C_{6-10} , paveikti rūgštimi, neutralizuoti	649-357-00-X	268-618-5	68131-49-7	P
Distiliatai (nafta), $C_{3,5}$, vyrauja 2-metil-2-butenas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distilijuojant angliavandenilius, kurių anglies atomų skaičius paprastai yra tarp $C_{3,5}$, o vyrauja izopentanas ir 3-metil-1-butenas. Jį sudaro sotieji ir nesotieji angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra tarp $C_{3,5}$, o vyrauja 2-metil-2-butenas.	649-358-00-5	270-725-7	68477-34-9	P
Distiliatai (nafta), polimerizuotos, garų fazėje krekinguotos naftos distiliatai, C_{5-12} frakcija Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distilijuojant polimerizuotos garų fazėje krekinguotos naftos distiliatą. Jame vyrauja angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C_{5-12} .	649-359-00-0	270-735-1	68477-50-9	P
Distiliatai (nafta), krekinguoti garų fazėje, C_{5-12} frakcija Sudėtingas organinių junginių mišinys, gautas distilijuojant garų fazėje atliekamo krekingo produktus. Jį sudaro nesotieji angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C_{5-12} .	649-360-00-6	270-736-7	68477-53-2	P
Distiliatai (nafta), krekinguoti garų fazėje, C_{5-10} frakcija, maišyta su lengvojo garų fazėje krekinguoto naftos petroleterio C_5 frakcija.	649-361-00-1	270-738-8	68477-55-4	P
Ekstraktai (nafta), šaltarūgštiniai, $C_{4,6}$ Sudėtingas organinių junginių mišinys, gautas šaltos rūgšties įrenginiu ekstrahuojant sočiuosius ir nesočiuosius alifatinis angliavandenilius, kurių anglies atomų skaičius daugiausia yra tarp $C_{3,6}$, o vyrauja pentanai ir pentenai. Mišinyje vyrauja sotieji ir nesotieji angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra tarp $C_{4,6}$, o vyrauja C_5 .	649-362-00-7	270-741-4	68477-61-2	P
Distiliatai (nafta), depentanizavimo viršutinės frakcijos Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kataliziškai krekinguojant dujų srautą. Jį sudaro alifatiniai angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp $C_{4,6}$.	649-363-00-2	270-771-8	68477-894-4	P
Likučiai (nafta), butano skaidymo likučiai Butano srauto distiliacijos sudėtingi likučiai. Jūs sudaro alifatiniai angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp $C_{4,6}$.	649-364-00-8	270-791-7	68478-12-6	P
Asfaltai (nafta), deizobutanizavimo kolonos Butano-butenų srauto distiliacijos atmosferos slėgyje sudėtingi likučiai. Jūs sudaro alifatiniai angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra tarp $C_{4,6}$.	649-365-00-3	270-795-9	68478-16-0	P

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Petroleteris (nafta), visai kokuotas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant skystinio koksavimo produktus. Jame vyrauja nesotieji angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₄ ir C ₁₅ , verdantys apytiksliai tarp 43 °C – 250 °C (110 °F – 500 °F) temperatūroje.	649-366-00-9	270-991-4	68513-02-0	P
Petroleteris (nafta), garų fazėje krekinguota vidurinioji aromatinė frakcija Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant garų fazėje atliekamo krekingo produktus. Jame vyrauja aromatiniai angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₆ ir C ₁₂ , verdantys apytiksliai tarp 130 °C – 220 °C (266 °F – 428 °F) temperatūroje.	649-367-00-4	271-138-9	68516-20-1	P
Petroleteris (nafta), apdorotas moliu, visa tiesioginio distiliavimo frakcija Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas visą tiesioginio distiliavimo petroleterio frakciją apdorojant gamtiniu arba modifikuotu moliu, dažniausiai perkoliacijos būdu, norint pašalinti nedidelius polinių junginių ir priemaišų kiekius. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra daugiausia tarp C ₄ ir C ₁₁ , verdantys apytiksliai tarp –20 °C – 220 °C (–4 °F – 429 °F) temperatūroje.	649-368-00-X	271-262-3	68527-21-9	P
Petroleteris (nafta), apdorotas moliu, lengvasis, tiesioginio distiliavimo Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas lengvąjį tiesioginio distiliavimo petroleterį apdorojant gamtiniu arba modifikuotu moliu, dažniausiai perkoliacijos būdu, norint pašalinti nedidelius polinių junginių ir priemaišų kiekius. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₇ ir C ₁₀ , verdantys apytiksliai tarp 93 °C – 180 °C (200 °F – 357 °F) temperatūroje.	649-369-00-5	271-263-9	68527-22-0	P
Petroleteris (nafta), lengvasis, aromatinis, krekinguotas garų fazėje Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant garų fazėje atliekamo krekingo produktus. Jame vyrauja aromatiniai angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₇ ir C ₉ , verdantys apytiksliai tarp 110 °C – 165 °C (230 °F – 329 °F) temperatūroje.	649-370-00-0	271-264-4	68527-23-1	P
Petroleteris (nafta), lengvasis, krekinguotas garų fazėje, debenzenizuotas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant garų fazėje atliekamo krekingo produktus. Jame vyrauja angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₄ ir C ₁₂ , verdantys apytiksliai tarp 80 °C – 218 °C (176 °F – 424 °F) temperatūroje.	649-371-00-6	271-266-5	68527-26-4	P
Petroleteris (nafta), turintis aromatinių angliavandenilių.	649-372-00-1	271-635-0	68603-08-7	P
Benzinas, pirolizė, likučiai butano frakcijos pašalinimo įrenginyje Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas iš likučių, likusių propano frakcijos pašalinimo įrenginyje. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra dažniausiai yra didesnis nei C ₅ .	649-373-00-7	271-726-5	68606-10-0	P

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Sunkusis benzinas (nafta), lengvasis, nusierintas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas prijungiant naftos distiliatą prie nusierinimo proceso, kad pakeisti tiolius ar pašalinti rūgšties priemaišas. Jame vyrauja sotieji ir nesotieji angliavandeniliai, turintys anglies atomų skaičių nuo C ₃ -C ₆ ir verdantys apytikriai nuo -20 °C – 100 °C (-4 °F – 212 °F).	649-374-00-2	272-206-0	68783-66-4	P
Gamtinių dujų kondensatai Sudėtingas angliavandenilių mišinys, atskiriamas ir/ar kondensuojamas iš gamtinių dujų, transportuojant ir surenkant į šulinius ir/ar gamybos, surinkimo, tekėjimo ir paskirstymo vamzdynais metu, iš skruberių ir t. t. Jame vyrauja angliavandeniliai su anglies atomų skaičiumi nuo C ₂₋₈ .	649-375-00-8	272-896-3	68919-39-1	P
Distiliatai (nafta), sunkiojo benzino unifikavimo skirstytuvais Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas skirstant produktus iš sunkiojo benzino unifikatoriaus. Jis susideda iš sočiųjų alifatinių angliavandenilių, su vyraujančiu anglies atomų skaičiumi nuo C ₂ -C ₆ .	649-376-00-3	272-932-8	68921-09-5	P
Petroleteris (nafta), katalitinis riformingas lengvasis, bearomatė frakcija Sudėtingas angliavandenilių mišinys, likęs po selektyvios absorbcijos proceso pašalinus aromatinius junginius iš katalitiniame riforminguoto lengvojo petroleterio. Jame daugiausia parafinų ir ciklinių junginių, kurių anglies atomų skaičius nuo C ₅ -C ₈ . Verda apytiksliame intervale nuo 66 °C – 121 °C (151 °F – 250 °F).	649-377-00-9	285-510-3	85116-59-2	P
Lengvoji naftos distiliavimo frakcija Sudėtingas angliavandenilių (parafinų, cikloparafinų, aromatinių ir olefinų) mišinys, kuriame vyrauja angliavandeniliai su C atomų skaičiumi didesniu už 3 ir kurių virimo temperatūra yra intervale 30 °C – 260 °C (86 °F – 500 °F).	649-378-00-4	289-220-8	86290-81-5	P
Aromatiniai angliavandeniliai, C ₇₋₈ , dealkilinimo produktai, distiliacijos likučiai.	649-379-00-X	292-698-0	90989-42-7	P
Angliavandeniliai C ₄₋₆ , depentanizuota lengvoji frakcija, aromatikos hidrogryninimas Pirmosios frakcijos angliavandenilių mišinys, gautas iš depentanizacijos kolonos prieš aromatikos hidrogryninimą. Jame vyrauja C ₄₋₆ angliavandeniliai, daugiausia pentanas ir pentenas. Verda 25 °C – 40 °C (77 °F – 104 °F) temperatūroje.	649-380-00-5	295-298-4	91995-38-9	P
Distiliatai (nafta), plauta karštu vandeniu garų krekingo benzino frakcija, vyrauja C ₅ Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant plautą karštu vandeniu garų krekingo benzino frakciją. Joje C ₄ -C ₆ angliavandeniliai, vyrauja C ₅ .	649-381-00-0	295-302-4	91995-41-4	P

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Ekstraktai (nafta), kataliziškai perdirbtas lengvojo benzino tirpiklis Sudėtingas angliavandenilių mišinys-katalitiškai perdirbtas naftos frakcijos gryninimo tirpikliu ekstraktas. Jame vyrauja C ₇ -C ₈ aromatiniai angliavandeniliai, verdantys 100 °C – 200 °C (212 °F – 392 °F) temperatūroje.	649-382-00-6	295-331-2	91995-68-5	P
Sunkusis benzinas (nafta), hidronusierintas-viesusis, dearomatizuotas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant hidronusierintas ir dearomatizuotas šviesiasias naftos frakcijas. Jame vyrauja C ₇ parafinai ir cikloparafinai. Verda 90 °C – 100 °C (194 °F – 212 °F) temperatūroje.	649-383-00-1	295-434-2	92045-53-9	P
Sunkusis benzinas (nafta), šviesusis, vyrauja C5, be tiolių Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas naftos sunkųjų benzinaž nukreipus sieros junginių pašalinimui, kuriuos redukuoja arba šalina kaip rūgščias priemaišas. Jame vyrauja C ₄ -C ₅ , angliavandeniliai, ypač C ₅ . Verda –10 °C – 35 °C (14 °F – 95 °F) temperatūroje.	649-384-00-7	295-442-6	92045-60-8	P
Angliavandeniliai, C ₈ -C ₁₁ , sunkiojo benzino krekingo, tolueno frakcija Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant hidrintą krekingo petroleteri. Jame vyrauja C ₈ -C ₁₁ angliavandeniliai. Verda 130 °C – 205 °C (266 °F – 401 °F) temperatūroje.	649-385-00-2	295-444-7	92045-62-0	P
Angliavandeniliai, C ₄₋₁₁ , sunkiojo benzino krekingo, be aromatinių angliavandenilių Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas iš hidrinto krekingo sunkiojo benzino distiliuojant benzeną ir tolueną turinčias angliavandenilių frakcijas bei aukštesnės virimo temperatūros frakcijas. Jame vyrauja C ₄ -C ₁₁ angliavandeniliai, verdantys 30 °C – 20 °C (86 °F – 401 °F) temperatūroje.	649-386-00-8	295-445-2	92045-63-1	P
Sunkusis benzinas (nafta), šviesusis, plautas karštu vandeniu, garų krekingo Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas frakcionuojant garų krekingo sunkųjų benzinaž po regeneracijos plaunant karštu vandeniu. Jame vyrauja C ₄₋₆ angliavandeniliai, verdantys 0 °C – 80 °C (32 °F – 176 °F) temperatūroje.	649-387-00-3	296-028-8	92201-97-3	P
Distiliatai (naftos), vyrauja C ₆ anglies grandinės Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant naftą. Jame vyrauja C ₅ -C ₇ angliavandeniliai (ypač C ₆). Verda temperatūros intervale apytiksliai nuo 60 °C – 70 °C (140 °F – 158 °F).	649-388-00-9	296-903-4	93165-19-6	P
Benzinas, pirolizė, hidrintas Hidrinto pirolizinio benzino distiliacijos frakcija, verdanti 20 °C – 200 °C (68 °F – 392 °F) temperatūroje.	649-389-00-4	302-639-3	94114-03-1	P

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Distiliatai (naftos), po krekingo garuose, C ₈ -C ₁₂ frakcija, polimerinta, distiliuota, lengvoji Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant polimerintą nuo C ₈₋₁₂ frakciją iš naftos krekingo garuose distiliatų. Jame dažniausiai vyrauja aromatiniai angliavandeniliai nuo C ₈ -C ₁₂ .	649-390-00-X	305-750-5	95009-23-7	P
Ekstraktai (nafta), sunkusis benzinas, grynintas balinančiais moliais Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas sunkaus benzino ekstraktą gryninant balinančiomis žemėmis. Jame vyrauja C ₆ -C ₁₈ angliavandeniliai, kurių virimo temperatūra apie 80 °C – 180 °C (175 °F – 356 °F).	649-391-00-5	308-261-5	97926-43-7	P
Negryninta nafta (ligroinas) (nafta), šviesioji garais krekinguota, debenzeninta, termiškai apdorota Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas apdorojant ir distiliuojant debenzenintą šviesią garais krekinguotą negrynintą naftą (ligroiną). Jame vyrauja C ₇ -C ₁₂ angliavandeniliai, kurie verda apie 95 °C – 200 °C (203 °F – 392 °F).	649-392-00-0	308-713-1	98219-46-6	P
Negryninta nafta (ligroinas) (nafta), šviesioji garais krekinguota, termiškai apdorota Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas apdorojant ir distiliuojant šviesią garais krekinguotą negrynintą naftą. Jame vyrauja C ₅ -C ₆ angliavandeniliai, kurie verda apie 35 °C – 80 °C (95 °F – 176 °F).	649-393-00-6	308-714-7	98219-47-7	P
Distiliatai (naftos), C ₇₋₉ , C ₈ -riebalų, hidronusierinti dearomatizuoti Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant naftos lengvąją frakciją, hidronusierintą ir dearomatizuotą. Jame vyrauja C ₇ -C ₉ angliavandeniliai, C ₈ parafinai ir cikloparafinai, verdantys apie 120 °C – 130 °C (248 °F – 266 °F).	649-394-00-1	309-862-5	101316-56-7	P
Angliavandeniliai, C ₆₋₈ , hidrinti sorbcija dearomatizuoti, tolueno gryninimas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas tolueno sorbcijos iš angliavandenilių frakcijos, kuri susidaro krekinguotą gazoliną apdorojus vandens dalyvaujant katalizatoriui, metu. Jame vyrauja C ₆ -C ₈ angliavandeniliai, verdantys 80 °C – 135 °C (176 °F – 275 °F).	649-395-00-7	309-870-9	101316-66-9	P
Sunkusis benzinas, hidronusierinta plati koksavimo produktų frakcija Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas frakcionuojant hidronusierintų koksavimo produktų distiliatą. Jame vyrauja C ₅ -C ₁₁ angliavandeniliai, verdantys apie 23 °C – 196 °C (73 °F – 385 °F).	649-396-00-2	309-879-8	101316-76-1	P

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Petrolio eteris, desulfuruotas, šviesusis Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas iš petrolio eterio, prieš tai jį desulfuruojant tam, kad perdirbtų tiolius arba pašalintų rūgštines priemaišas. Jame vyrauja C ₅ -C ₈ angliavandeniliai, verdantys apie 20 °C – 130 °C (68 °F – 266 °F).	649-397-00-8	309-976-5	101795-01-1	P
Angliavandeniliai, C ₃₋₆ , C ₅ -praturtinti, garuose krekinguotas sunkusis benzinas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distilijuojant garuose krekinguotą sunkųjį benzina. Jame vyrauja C ₃ -C ₆ angliavandeniliai, daugiau C ₅ .	649-398-00-3	310-012-0	102110-14-5	P
Angliavreniliai, C ₅ -praturtinti, turintys diciklopentadieno Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distilijuojant garų krekingo proceso produktus. Jame vyrauja C ₅ angliavreniliai ir diciklopentadienas, verdantys apie 30 °C – 170 °C (86 °F – 338 °F).	649-399-00-9	310-013-6	102110-15-6	P
Likučiai (naftos), garuose krekinguoti lengvieji aromatiniai Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distilijuojant produktus po krekingo garuose arba panašių procesų, kurių dėka susidaro labai lengvi produktai, o likutyje atsiduria didesni kaip C ₅ angliavandeniliai. Jame vyrauja aromatiniai daugiau kaip C ₅ angliavandeniliai, verdantys apie 40 °C (104 °F).	649-400-00-2	310-057-6	102110-55-4	P
Angliavandeniliai, C ₅ , C ₅₋₆ vyrauja	649-401-00-8	270-690-8	68476-50-6	P
Angliavandeniliai, C ₅₋₆ vyrauja	649-402-00-3	270-695-5	68476-55-1	P
Aromatiniai angliavandeniliai, C ₈₋₁₀	649-403-00-9	292-695-4	90989-39-2	P
Distiliatai (nafta), lengvieji, kataliziškai krekinguoti Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distilijuojant katalizinio krekingo produktus. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₉₋₂₅ , verdantys apytiksliai tarp 150 °C – 400 °C (302 °F – 752 °F) temperatūroje. Jame yra santykinai didelė proporcija biciklių aromatinių angliavandenilių.	649-435-00-3	265-060-4	64741-59-9	
Distiliatai (nafta), viduriniai, kataliziškai krekinguoti Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distilijuojant katalizinio krekingo produktus. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₁₁₋₃₀ , verdantys apytiksliai tarp 205 °C – 450 °C (401 °F – 842 °F) temperatūroje. Jame yra santykinai didelė proporcija triciklių aromatinių angliavandenilių.	649-436-00-9	265-062-5	64741-60-2	
Distiliatai (nafta), po lengvo terminio krekingo Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distilijuojant terminio krekingo produktus. Jame vyrauja nesotieji angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₁₀₋₂₂ , verdantys apytiksliai tarp 160 °C – 370 °C (320 °F – 698 °F) temperatūroje.	649-438-00-X	365-084-5	64741-82-8	

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Distiliatai (nafta), hidrodesulfuruotieji lengvieji kataliziškai krekinguoti Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas lengvuosius kataliziškai krekinguotus distiliatus veikiant vandeniliu, norint organinių junginių sierą paversti į vandenilio sulfidą, kuris pašalinamas. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_{9-25} , verdantys apytiksliai tarp $150\text{ }^{\circ}\text{C} - 400\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($302\text{ }^{\circ}\text{F} - 752\text{ }^{\circ}\text{F}$) temperatūroje. Jo sudėtyje yra palyginti didelė biciklinių aromatinių angliavandenilių proporcija.	649-439-00-5	269-781-5	68333-25-5	
Distiliatai (nafta), petroleteris (ligroinas), lengvasis, gautas garų fazėje atliekamo krekingo metu Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas pakartotinai distilijuojant garų fazėje atliekamo krekingo produktus. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra tarp C_{10-18} .	649-440-00-0	270-662-5	68475-80-9	
Distiliatai (nafta), krekinguoti garų fazėje naftos krekingo distiliatai Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distilijuojant krekinguotus garų fazėje naftos krekingo distiliatus ir/arba jų frakcionavimo produktus. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_{10} ir mažos molekulinės masės polimerai.	649-441-00-6	270-727-8	68477-38-3	
Gazoliai (nafta), krekinguoti garų fazėje Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distilijuojant garų fazėje atliekamo krekingo produktus. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius yra didesnis nei C_9 , verdantys apytiksliai tarp $205\text{ }^{\circ}\text{C} - 400\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($400\text{ }^{\circ}\text{F} - 752\text{ }^{\circ}\text{F}$) temperatūroje.	649-442-00-1	271-260-2	68527-18-4	
Distiliatai (nafta), hidronusierinti vidutinio terminio krekingo Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas frakcijuojant išhidronusierintos terminio krekingo distiliavimo žaliavos. Mišinyje daugiausia angliavandenilių, kurių anglies atomų skaičius nuo C_{11-25} . Virimo temperatūra apytiksliai nuo $205\text{ }^{\circ}\text{C} - 400\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($401\text{ }^{\circ}\text{F} - 752\text{ }^{\circ}\text{F}$).	649-443-00-7	285-505-6	85116-53-6	
Gazoliai (nafta), terminio krekingo, hidronusierinti	649-444-00-2	295-411-7	92045-29-9	
Likučiai (nafta), hidrintas garų krekingo sunkusis benzinas Sudėtingas angliavandenilių mišinys-hidrinto garų krekingo sunkiojo benzino distiliacijos liekaninė frakcija. Jame vyrauja angliavandeniliai, verdantys apytiksliai $200\text{ }^{\circ}\text{C} - 350\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($392\text{ }^{\circ}\text{F} - 662\text{ }^{\circ}\text{F}$) temperatūroje.	649-445-00-8	295-514-7	92062-00-5	
Likučiai (nafta), sunkiojo benzino garų krekingo produktų distiliacija Sudėtingas angliavandenilių mišinys-sunkiojo benzino garų krekingo aukštoje temperatūroje likutis, gautas atskyrus distiliatą. Jis verda apytiksliai $147\text{ }^{\circ}\text{C} - 300\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($297\text{ }^{\circ}\text{F} - 572\text{ }^{\circ}\text{F}$) temperatūroje. Iš jo pagaminama galutinė alyva, kurios klampa yra 18cSt esant $50\text{ }^{\circ}\text{C}$ temperatūrai.	649-446-00-3	295-517-3	92062-04-9	
Distiliatai (nafta), šviesieji katalizinio krekingo, termiškai apskilę Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distilijuojant katalizinio krekingo produktus, kuris naudojamas kaip šilumos pernešėjas. Jame vyrauja angliavandeniliai, verdantys $190\text{ }^{\circ}\text{C} - 340\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($374\text{ }^{\circ}\text{F} - 644\text{ }^{\circ}\text{F}$) temperatūroje. Šis produktas gali turėti organinių sieros junginių.	649-447-00-9	295-991-1	92201-60-0	

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Likutis (nafta), garų krekingo karštai plautas sunkusis benzinas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, sunkiojo benzino garų krekingo karštai plautų produktų distiliacijos likutis, verdantis temperatūros intervale apytiksliai nuo 150 °C – 350 °C (302 °F – 662 °F).	649-448-00-4	297-905-8	93763-85-0	
Gazolis (nafta), lengvasis vakuuminis, hidronusierintas terminiu krekingu Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas katalitiškai nusierinant terminiu krekingu lengvai vakuuotą naftą. Jame vyrauja C ₁₄ -C ₂₀ angliavandeniliai, kurių virimo temperatūra apie 270 °C – 370 °C (518 °F – 698 °F).	649-450-00-5	308-278-8	97926-59-5	
Distiliatai (nafta), hidronusierinti vidutiniškai koksuoti Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas frakcionuojant hidronusierintą koksavimo distiliato įkrovą. Jame vyrauja C ₁₂ -C ₂₁ angliavandeniliai, verdantys apie 200 °C – 360 °C (392 °F – 680 °F).	649-451-00-0	309-865-1	101316-59-0	
Distiliatai (naftos), sunkieji garuose krekinguoti Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant garuose krekinguotus sunkiusius likučius. Jame vyrauja labai alkilinti sunkūs aromatiniai angliavandeniliai, verdantys apie 250 °C – 400 °C (482 °F – 752 °F).	649-452-00-6	309-939-3	101631-14-5	
Distiliatai (nafta), sunkieji, po hidrokrekingo Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas distiliuojant hidrokrekingo produktus. Jame vyrauja sotieji angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₁₅ -C ₃₉ , verdantys apytiksliai tarp 260 °C – 600 °C (500 °F – 1112 °F) temperatūroje.	649-453-00-1	265-077-7	64741-76-0	L
Distiliatai (nafta), sunkieji alkanų, gryninti tirpikliu Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kaip rafinatas skystinio ekstrakavimo procese. Jame vyrauja sotieji angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₂₀ -C ₅₀ . Tai duoda išgrynintą alyvą, kurios klampa mažiausiai 100 SUS 100 °F (19 cSt 40 °C) temperatūroje.	649-454-00-7	265-090-8	64741-88-4	L
Distiliatai (nafta), lengvieji alkanų, gryninti tirpikliu Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kaip rafinatas skystinio ekstrakavimo procese. Jame vyrauja sotieji angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₁₅ -C ₃₀ . Tai duoda išgrynintą alyvą, kurios klampa mažiau nei 100 SUS 100 °F (19 cSt 40 °C) temperatūroje.	649-455-00-2	265-091-3	64741-89-5	L
Asfaltai (nafta), deasfaltizuoti tirpikliais Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas kaip tirpiklyje tirpi frakcija C ₃ -C ₄ tirpikliais deasfaltizuojant likučius. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra didesnis nei C ₂₅ , verdantys apytiksliai virš 400 °C (752 °F) temperatūroje.	649-456-00-8	265-096-0	64741-95-3	L

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Distiliatai (nafta), sunkieji naftėnų, gryninti tirpikliai Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kaip rafinatas skystinio ekstrahavimo procese. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_{20} - C_{50} . Tai duoda išgrynintą alyvą, kurios klampa mažiausiai 100 SUS 100 °F (19 cSt 40 °C) temperatūroje. Joje yra palyginti mažai normalių alkanų.	649-457-00-3	265-097-6	64741-96-4	L
Distiliatai (nafta), lengvieji naftėnų, gryninti tirpikliai Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kaip rafinatas skystinio ekstrahavimo procese. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_{15} - C_{30} . Tai duoda išgrynintą alyvą, kurios klampa mažesnė nei 100 SUS 100 °F (19 cSt 40 °C) temperatūroje. Joje yra palyginti mažai normalių alkanų.	649-458-00-9	265-098-1	64741-97-5	L
Asfaltai (nafta), gryninti tirpikliai Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kaip tirpiklyje netirpi frakcija, skystiškai rafinuojant likučius naudojant polinį organinį tirpiklį, tokį kaip fenolis arba furfurolos. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra didesnis nei C_{25} , verdantys apytiksliai virš 400 °C 752 °F) temperatūroje.	649-459-00-4	265-101-6	64742-01-4	L
Distiliatai (nafta), moliu gryninti sunkieji parafininiai Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas gryninant naftos frakcijas gamtiniu arba modifikuotu moliu jiems tiesiogiai kontaktuojant arba vykstant perkoliacijos procesui, pašalinant polinių junginių pėdsakus ar priemaišas, esančias naftos frakcijose. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_{20} - C_{50} . Tai duoda išgrynintą alyvą, kurios klampa mažiausiai 100 SUS 100 °F (19 cSt 40 °C) temperatūroje. Joje yra santykinai didelė sočiųjų angliavandenilių proporcija.	649-460-00-X	265-137-2	64742-36-5	L
Distiliatai (nafta), moliu gryninti lengvieji parafininiai Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas gryninant naftos frakcijas gamtiniu arba modifikuotu moliu jiems tiesiogiai kontaktuojant arba vykstant perkoliacijos procesui, pašalinant polinių junginių pėdsakus ar priemaišas, esančias naftos frakcijose. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_{15} - C_{30} . Tai duoda išgrynintą alyvą, kurios klampa mažesnė nei 100 SUS 100 °F (19 cSt 40 °C) temperatūroje. Joje yra santykinai didelė sočiųjų angliavandenilių proporcija.	649-461-00-5	265-138-8	64742-37-6	L
Asfaltai (nafta), gryninti moliu Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas gryninant asfaltą gamtiniu arba modifikuotu moliu jiems tiesiogiai kontaktuojant arba vykstant perkoliacijos procesui, pašalinant polinių junginių pėdsakus ar priemaišas, esančias asfalte. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra didesnis nei C_{25} , verdantys apytiksliai virš 400 °C 752 °F) temperatūroje.	649-462-00-0	265-143-5	64742-41-2	L
Distiliatai (nafta), sunkieji naftėnų, gryninti moliu Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas gryninant naftos frakciją gamtiniu arba modifikuotu moliu jiems tiesiogiai kontaktuojant arba vykstant perkoliacijos procesui, pašalinant polinių junginių pėdsakus ar priemaišas, esančias naftos frakcijoje. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_{20} - C_{50} . Tai duoda išgrynintą alyvą, kurios klampa mažiausiai 100 SUS 100 °F (19 cSt 40 °C) temperatūroje. Joje yra palyginti mažai normalių alkanų.	649-463-00-6	265-146-1	64742-44-5	L

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Distiliatai (nafta), lengvieji naftėnų, gryninti moliu Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas gryninant naftos frakciją gamtiniu arba modifikuotu moliu jiems tiesiogiai kontaktuojant arba vykstant perkoliacijos procesui, pašalinant polinių junginių pėdsakus ar priemaišas, esančias naftos frakcijoje. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_{15} - C_{30} . Tai duoda išgrynintą alyvą, kurios klampa mažesnė nei 100 SUS 100 °F (19 cSt 40 °C) temperatūroje. Joje yra palyginti mažai normaliųjų alkanų.	649-464-00-1	265-147-7	64742-45-6	L
Distiliatai (nafta), sunkieji naftėnų, hidrinti Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas gryninant naftos frakciją vandeniliu ir naudojant katalizatorių. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_{20} - C_{50} . Tai duoda išgrynintą alyvą, kurios klampa mažiausiai 100 SUS 100 °F (19 cSt 40 °C) temperatūroje. Joje yra palyginti mažai normaliųjų alkanų.	649-465-00-7	265-155-0	64742-52-5	L
Distiliatai (nafta), lengvieji naftėnų, hidrinti Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas gryninant naftos frakciją vandeniliu ir naudojant katalizatorių. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_{15} - C_{30} . Tai duoda išgrynintą alyvą, kurios klampa mažesnė nei 100 SUS 100 °F (19 cSt 40 °C) temperatūroje. Joje yra palyginti mažai normaliųjų alkanų.	649-466-00-2	265-156-6	64742-53-6	L
distiliatai (nafta), hidrinti sunkieji parafininiai Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas gryninant naftos frakciją vandeniliu ir naudojant katalizatorių. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_{20} - C_{50} . Tai duoda išgrynintą alyvą, kurios klampa mažiausiai 100 SUS 100 °F (19 cSt 40 °C) temperatūroje. Joje yra palyginti didelė proporcija sočiųjų angliavandenilių.	649-467-00-8	265-157-1	64742-54-7	L
Distiliatai (nafta), hidrinti lengvieji parafininiai Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas gryninant naftos frakciją vandeniliu ir naudojant katalizatorių. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_{15} - C_{30} . Tai duoda išgrynintą alyvą, kurios klampa mažesnė nei 100 SUS 100 °F (19 cSt 40 °C) temperatūroje. Joje yra palyginti didelė proporcija sočiųjų angliavandenilių.	649-468-00-3	265-158-7	64742-55-8	L
Distiliatai (nafta), tirpikliu deparafinuoti lengvieji parafininiai Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas pašalinant normaliuosius alkanus iš naftos frakcijos skystinės kristalizacijos būdu. Jame vyrauja angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_{15} - C_{30} . Tai duoda išgrynintą alyvą, kurios klampa mažesnė nei 100 SUS 100 °F (19 cSt 40 °C) temperatūroje.	649-469-00-9	265-159-2	64742-56-9	L
Asfaltai (nafta), hidrinti Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas gryninant naftos frakciją vandeniliu ir naudojant katalizatorių. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra didesnis nei C_{25} , verdantys apytiksliai virš 400 °C (752 °F) temperatūroje.	649-470-00-4	265-160-8	64742-57-0	L

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Asfaltai (nafta), deparafinuoti tirpikliu Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas pašalinant ilgą, šakotą grandinę turinčius angliavandenilius iš asfalto skystinės kristalizacijos būdu. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra didesnis nei C_{25} , verdantys apytiksliai virš 400 °C (752 °F) temperatūroje.	649-471-00-X	265-166-0	64742-62-7	L
Distiliatai (nafta), tirpikliu deparafinuoti sunkieji naftenai Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas pašalinant normaliuosius alkanus iš naftos frakcijos skystinės kristalizacijos būdu. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_{20-50} . Tai duoda išgrynintą alyvą, kurios klampa ne mažesnė kaip 100 SUS 100 °F (19 cSt 40 °C) temperatūroje. Joje yra palyginti mažai normaliųjų alkanų.	649-472-00-5	265-167-6	64742-63-8	L
Distiliatai (nafta), tirpikliu devaškuoti lengvieji naftenai Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas pašalinant normalius alkanus iš naftos frakcijos skystinės kristalizacijos būdu. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_{15-30} . Tai duoda išgrynintą alyvą, kurios klampa mažesnė kaip 100 SUS 100 °F (19 cSt 40 °C) temperatūroje. Joje yra palyginti mažai normaliųjų alkanų.	649-473-00-0	265-168-1	64742-64-9	L
Distiliatai (nafta), tirpikliu deparafinuoti sunkieji parafininiai Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas pašalinant normaliuosius alkanus iš naftos frakcijos skystinės kristalizacijos būdu. Jame vyrauja angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_{20-50} . Tai duoda išgrynintą alyvą, kurios klampa ne mažiau kaip 100 SUS 100 °F (19 cSt 40 °C) temperatūroje.	649-474-00-6	265-169-7	64742-65-0	L
Naftenų alyvos (nafta), sunkiosios, kataliziškai deparafinuotos Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas katalizinio deparafinavimo procese. Jame vyrauja angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_{20-50} . Tai duoda išgrynintą alyvą, kurios klampa mažiausiai 100 SUS 100 °F (19 cSt 40 °C) temperatūroje. Joje yra palyginti mažai normaliųjų alkanų.	649-475-00-1	265-172-3	64742-68-3	L
Naftenų alyvos (nafta), lengvosios, kataliziškai deparafinuotos Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas katalizinio deparafinavimo procese. Jame vyrauja angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_{15-30} . Tai duoda išgrynintą alyvą, kurios klampa mažiau kaip 100 SUS 100 °F (19 cSt 40 °C) temperatūroje. Joje yra palyginti mažai normaliųjų alkanų.	649-476-00-7	265-173-9	64742-69-4	L
Parafininės alyvos (nafta), sunkiosios, kataliziškai deparafinuotos Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas katalizinio deparafinavimo procese. Jame vyrauja angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_{20-50} . Tai duoda išgrynintą alyvą, kurios klampa mažiausiai 100 SUS 100 °F (19 cSt 40 °C) temperatūroje.	649-477-00-2	265-174-4	64742-70-7	L

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Parafininės alyvos (nafta), lengvosios, kataliziškai deparafinuotos Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas katalizinio deparafinavimo procese. Jame vyrauja angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_{15-30} . Tai duoda išgrynintą alyvą, kurios klampa mažiausiai 100 SUS 100 °F (19 cSt 40 °C) temperatūroje.	649-478-00-8	265-176-5	64742-71-8	L
Naftenų alyvos (nafta), sunkiosios, kompleksiskai deparafinuotos Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas pašalinant nešakotą grandinę turinčius alkanus kaip kietą medžiagą veikiant agentu, tokiu kaip karbamidas. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_{20-50} . Tai duoda išgrynintą alyvą, kurios klampa mažiausiai 100 SUS 100 °F (19 cSt 40 °C) temperatūroje. Joje yra palyginti mažai normalių alkanų.	649-479-00-3	265-179-1	64742-75-2	L
Naftenų alyvos (nafta), lengvosios, kompleksiskai deparafinuotos Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas katalizinio deparafinavimo procese. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C_{15-30} . Tai duoda išgrynintą alyvą, kurios klampa mažesnė kaip 100 SUS 100 °F (19 cSt 40 °C) temperatūroje. Joje yra palyginti mažai normalių alkanų.	649-480-00-9	265-180-7	64742-76-3	L
Tepalinė alyva (nafta), C_{20-50} iš hidrintų neutralių alyvų, didelės klamos Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas veikiant vandeniliu su katalizatoriumi mažame vakume distiliuotą gazolį, dideliame vakume distiliuotą gazolį ir deasfaltuotą tirpikliu naftos distiliacijos liekaną. Hidrinama du kartus, tarp kurių produktas deparafinuojamas. Jame vyrauja angliavandeniliai, turintys C_{20-50} ir esantys galutine alyva, kurios klampa apie 112 cSt 40 °C temperatūroje. Turi santykinai didelį kiekį sočiųjų angliavandenilių.	649-481-00-4	276-736-3	72623-85-9	L
Tepalinė alyva (nafta), C_{15-30} iš hidrintų neutralių alyvų. Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas veikiant vandeniliu su katalizatoriumi mažame vakume distiliuotą gazolį ir dideliame vakume distiliuotą gazolį. Hidrinama du kartus, tarp kurių produktas deparafinuojamas. Sudaryta daugiausia iš angliavandenilių, turinčių C_{15-30} ir esantys galutine alyva, kurios klampa apie 15 cSt 40 °C temperatūroje. Turi santykinai didelį kiekį sočiųjų angliavandenilių.	694-482-00-X	276-737-9	72623-86-0	L
Tepalinė alyva (nafta), C_{20-50} iš hidrintų neutralių alyvų Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas veikiant vandeniliu su katalizatoriumi mažame vakume distiliuotą gazolį, dideliame vakume distiliuotą gazolį ir deasfaltuotą tirpikliu naftos distiliacijos liekanas. Hidrinama du kartus, tarp kurių produktas deparafinuojamas. Jame vyrauja angliavandeniliai, turintys C_{20-50} ir esantys galutine alyva, kurios klampa apie 32 cSt 40 °C temperatūroje. Turi santykinai didelį kiekį sočiųjų angliavandenilių.	649-483-00-5	276-738-4	72623-87-1	L
Tepalinės alyvos. Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas skystinio ekstrahavimo ir deparafinavimo proceso metu. Sudarytas daugiausia iš sočiųjų angliavandenilių, turinčių anglies atomų skaičių nuo C_{15-50} .	649-484-00-0	278-012-2	74869-22-0	L

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Distiliatai (nafta), sudėtingi deparafinizuoti tamsieji parafininiai Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas deparafinizuojant tamsųjį parafininį distiliatą. Jo sudėtyje vyrauja angliavandeniliai, turintys nuo C_{20} - C_{50} anglies atomų ir tai yra galutinė alyva, kurios klampa yra lygi ar didesnė už 100 SUS 100 °F temperatūroje (19 cSt 40 °C). Ji turi palyginti nedaug normalių parafinų.	649-485-00-6	292-613-7	90640-91-8	L
Distiliatai (nafta), sudėtingi deparafinizuoti šviesieji parafininiai Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas deparafinizuojant šviesųjį parafininį distiliatą. Jo sudėtyje vyrauja angliavandeniliai, turintys nuo C_{12} - C_{30} anglies atomų ir tai yra galutinė alyva, kurios klampa yra mažesnė už 100 SUS 100 °F temperatūroje (19 cSt 40 °C). Ji turi palyginti nedaug normalių parafinų.	649-486-00-1	292-614-2	90640-92-9	L
Distiliatai (nafta), tirpiklis deparafinizuotas tamsusis parafininis, apdorotas moliu Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas apdorojus deparafinizuotus tamsiuosius parafininis distiliatus neutraliu ar modifikuotu moliu vienu iš dviejų kontaktiniu ar filtravimo būdu. Jame vyrauja angliavandeniliai, turintys nuo C_{20} - C_{50} anglies atomų.	649-487-00-7	292-616-3	90640-94-1	L
Angliavandeniliai, C_{20-50} tirpiklis deparafinizuotas tamsusis parafininis, apdorotas vandeniliu Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas apdorojus vandeniliu, esant katalizatoriui deparafinizuotus tamsiuosius parafininis distiliatus. Jame vyrauja angliavandeniliai, turintys nuo C_{20} - C_{50} anglies atomų.	649-488-00-2	292-617-9	90640-95-2	L
Distiliatai (nafta), tirpiklis deparafinizuotas šviesusis parafininis, apdorotas moliu Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas apdorojus neutraliu ar modifikuotu moliu deparafinizuotus šviesiuosius parafininis distiliatus vienu iš dviejų kontaktiniu ar filtravimo būdu. Jame vyrauja angliavandeniliai, turintys C_{15} - C_{30} anglies atomų.	649-489-00-8	292-618-4	90640-96-3	L
Distiliatai (nafta), tirpiklis deparafinizuotas šviesusis parafininis, apdorotas vandeniliu Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas apdorojus vandeniliu, esant katalizatoriui deparafinizuotus šviesiuosius parafininis distiliatus. Jame vyrauja angliavandeniliai, turintys C_{15} - C_{30} anglies atomų.	649-490-00-3	292-620-5	90640-97-4	L
Likutinės alyvos (nafta), apdorotos vandeniliu, deparafinizuotos tirpikliais	649-491-00-9	292-656-1	90669-74-2	L
Liekamosios alyvos (nafta), katalitiškai deparafinizuotos	649-492-00-4	294-843-3	91770-57-9	L
Distiliatai (nafta), deparafinizuotas sunkusis parafininis, hidrogryninimas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas deparafinizuoto distiliato griežto hidrogenizacinio gryninimo būdu esant katalizatoriui. Jame vyrauja C_{25} - C_{39} sotieji angliavandeniliai ir pagaminama galutinė alyva, kurios klampa apie 44 cSt esant 50 °C temperatūrai.	649-493-00-X	295-300-3	91995-39-0	L

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Distiliatai (nafta), deparafinizuotieji šviesioji parafininiai, hidrogryninti Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas griežtai hidrinant deparafinizuotą distiliatą esant katalizatoriui. Jame vyrauja C ₂₁ -C ₂₉ sotieji angliavandeniliai. Pagaminama galutinė alyva, kurios klampa yra 13 cSt esant 50 °C temperatūrai.	649-494-00-5	295-301-9	91995-40-3	L
Distiliatai (nafta), hidrokrekingo tirpikliais deparafinizuota, deparafinizuota Sudėtingas skystųjų angliavandenilių mišinys, gautas pakartotinai iškristalinius deparafinizuotus hidrokrekingo tirpikliais deparafinizuotus naftos distiliatus.	649-495-00-0	295-306-6	91995-45-8	L
Distiliatai (nafta), gryninti tirpikliu, šviesieji, nafteniniai, hidrogryninti Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas gryninant naftos frakciją vandeniliu esant katalizatoriui ir pašalinus aromatinis angliavandenilius ekstrakcijos tirpikliais būdu. Jame vyrauja C ₁₅ -C ₃₀ nafteniniai angliavandeniliai ir pagaminama galutinė alyva, kurios klampa 13 cSt-15 cSt esant 40 °C temperatūrai.	649-496-00-6	295-316-0	91995-54-9	L
Tepalinės alyvos (nafta), C ₁₇₋₃₅ , grynintos ekstrakcija tirpikliu, deparafinizuotos, hidrogrynintos	649-497-00-1	295-423-2	92045-42-6	L
Tepalinės alyvos (nafta), hidrokrekingo be aromatinių angliavandenilių, deparafinizuotos tirpikliais	649-498-00-7	295-424-8	92045-43-7	L
Liekantinės alyvos (nafta), hidrokrekingo grynintos rūgštimi deparafinizuotos tirpikliais Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas iš rūgštimi grynintų hidrokrekingo tamsiųjų parafinų distiliacijos likučio tirpikliais pašalinus parafinus, verdantis 380 °C (716 °F) temperatūroje.	649-499-00-2	295-499-7	92061-86-4	L
Parafininė alyva (nafta), gryninant tirpikliu deparafinizuota tamsioji Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas iš sieringos parafininės naftos. Jame vyrauja gryninta tirpikliu deparafinizuota tepalinė alyva, kurios klampa yra 65 cSt esant 50 °C temperatūrai.	649-500-00-6	295-810-6	92129-09-4	L
Tepalinės alyvos (nafta), bazinės alyvos, parafininės Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas gryninant žalią naftą. Jame vyrauja arenai, naftenai ir parafinai. Pagaminama galutinė alyva, kurios klampa 120 SUS esant 120 °F (23 cSt esant 40 °C) temperatūrai.	649-501-00-1	297-474-6	93572-43-1	L
Angliavandeniliai, parafininių distiliatų hidrokrekingo likutis, deparafinizuotas kristalinant iš tirpiklio	649-502-00-7	297-857-8	93763-38-3	L
Angliavandeniliai, C ₂₀₋₅₀ , asfalto hidrinimo vakuuminis distiliatas	649-503-00-2	300-257-1	93924-61-9	L
Distiliatai (naftos), tirpiklis-rafinuotas hidrintas sunkusis	649-504-00-8	305-588-5	94733-08-1	L

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Distiliatai (naftos), tirpiklis-rafinuotas iš hidrokrekingo lengvasis Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas dearomatizuojant tirpiklius iš naftos hidrokrekingo liekanų. Jį sudaro daugiausia angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius nuo C_{18} - C_{27} , o virimo temperatūra maždaug nuo 370 °C – 450 °C (698 °F – 842 °F).	649-505-00-3	305-589-0	94733-09-2	L
Tepalinė alyva (nafta), C_{18-40} hidrokrekingo pagrindinis distiliatas, iš kurio tirpikliu pašalinti vaškai. Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas tirpikliu deparafinuojant naftos hidrokrekingo distiliavimo likučius. Jame yra daugiausia angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius dažniausiai nuo C_{18} - C_{40} ir virimo temperatūra maždaug nuo 370 °C – 550 °C (698 °F – 1022 °F).	649-506-00-9	305-594-8	94733-15-0	L
Tepalinė alyva (nafta), C_{18-40} tirpikliu pašalinti vaškai, hidrinta, rafinuota Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas hidrinto rafinato, kuris susidaro vandeniliu apdoroto naftos distiliato ekstrakcijos tirpikliu metu, deparafinavimu tirpikliu. Jame yra daugiausia angliavandeniliai, kurių anglies atomų skaičius dažniausiai nuo C_{18} - C_{40} ir virimo temperatūra maždaug nuo 370 °C – 550 °C (698 °F – 1022 °F).	649-507-00-4	305-595-3	94733-16-1	L
Angliavandeniliai, C_{13-30} praturtinti aromatiniais, tirpikliu ekstrahuotas naftėnų distiliatas	649-508-00-X	305-971-7	95371-04-3	L
Angliavandeniliai, C_{16-32} praturtinti aromatiniais, tirpikliu ekstrahuotas naftėnų distiliatas	649-509-00-5	305-972-2	95371-05-4	L
Angliavandeniliai, C_{37-68} be vaško be asfalto gryninti hidrinimudistiliavimo vakuume likučiai	649-510-00-0	305-974-3	95371-07-6	L
Angliavandeniliai, C_{37-65} gryninti hidrinimu be asfalto distiliavimo vakuume likučiai	649-511-00-6	305-975-9	95371-08-7	L
Distiliatai (naftos), hidrokrekinguoti rafinuoti tirpikliu šviesieji Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas tirpikliu apdorojant naftos hidrokrekingo distiliatą. Jame yra daugiausia angliavandenilių, kurių anglies atomų skaičius dažniausia nuo C_{18} - C_{27} ir virimo temperatūra maždaug nuo 370 °C – 450 °C (698 °F – 842 °F).	649-512-00-1	307-010-7	97488-73-8	L
Distiliatai (naftos), rafinuoti tirpikliu hidrinti sunkieji Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas apdorojant tirpikliu hidrintą naftos distiliatą. Jame yra daugiausia angliavandenilių, kurių anglies atomų skaičius dažniausia nuo C_{19} - C_{40} ir virimo temperatūra maždaug nuo 390 °C – 550 °C (734 °F – 1022 °F).	649-513-00-7	307-011-2	97488-74-9	L
Tepalinės alyvos (nafta), C_{18-27} po hidrokrekingo deparafinuoto tirpikliu	649-514-00-2	307-034-8	97488-95-4	L

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Angliavandeniliai, C ₁₇₋₃₀ , tirpiklis hidrintas-deasfaltuotas šviesių distiliatų distiliacijos likutis Sudėtingas angliavandenilių mišinys gaunamas kaip pirmoji vakumdistiliacijos frakcija iš produkto, kuris susidaro apdorojant tirpiklio deasfaltavimo gudroną vandeniliu dalyvaujant katalizatoriui. Jame vyrauja C _{17-C₃₀} angliavandeniliai, kurių virimo temperatūra apie 300 °C – 400 °C (572 °F – 752 °F). Šio proceso metu gaunama alyva, kurios klampa 4 cSt apie 100 °C (212 °F) temperatūroje.	649-515-00-8	307-661-7	97675-87-1	L
Angliavandeniliai, C ₁₇₋₄₀ , hidrogryninti deasfaltavimo tirpiklio distiliacijos likutis, vakuume distiliuotas lengvasis Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kaip pirmoji distiliavimo vakuume frakcija iš produkto, susidarancio deasfaltavimo tirpiklio likučio (gudrono), kurio klampa 8 cSt apie 100 °C (212 °F) temperatūroje, katalitinio hidrogryninimo metu. Jame vyrauja C _{17-C₄₀} angliavandeniliai, kurių virimo temperatūra apie 300 °C – 500 °C (592 °F – 932 °F).	649-516-00-3	307-755-8	97722-06-0	L
Angliavandeniliai, C ₁₃₋₂₇ , tirpiklis skiedimui lengvasis nafteninis Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas ekstrahuojant aromatinius angliavandenilius iš lengvo nafteninio distiliato, kurio klampa 9.5 cSt 40 °C (104 °F) temperatūroje. Jame vyrauja C _{13-C₂₇} angliavandeniliai, kurių virimo temperatūra apie 240 °C – 400 °C (464 °F – 752 °F).	649-517-00-9	307-758-4	97722-09-3	L
Angliavandeniliai, C ₁₄₋₂₉ , tirpiklis praskiedimui lengvasis nafteninis Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas ekstrahuojant aromatinius angliavandenilius iš lengvojo nafteninio distiliato, kurio klampa 16 cSt 40 °C (104 °F) temperatūroje. Jame vyrauja C _{14-C₂₉} angliavandeniliai, kurių virimo temperatūra apie 250 °C – 425 °C (482 °F – 797 °F).	649-518-00-4	307-760-5	97722-10-6	L
Angliavandeniliai, C ₂₇₋₄₂ , dearomatizuoti	649-519-00-X	308-131-8	97862-81-2	L
Angliavandeniliai, C ₁₇₋₃₀ , hidrinti distiliatai, šviesieji distiliatai	649-520-00-5	308-132-3	97862-82-3	L
Angliavandeniliai, C ₂₇₋₄₅ , nafteniniai distiliuoti vakuume	649-521-00-0	308-133-9	97862-83-4	L
Angliavandeniliai, C ₂₇₋₄₅ , dearomatizuoti	649-522-00-6	308-287-7	97926-68-6	L
Angliavandeniliai, C ₂₀₋₅₈ , hidrinti	649-523-00-1	308-289-8	97926-70-0	L
Angliavandeniliai, C ₂₇₋₄₂ , nafteniniai	649-524-00-7	308-290-3	97926-71-1	L
Naftos likučiai, anglimis apdorotas deparafinuotas tirpikliu Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas aktyvinta anglimi apdorojus naftos likučius deparafinuotus tirpikliu tam, kad pašalintų polinių sudegamųjų dalių pėdsakus ir priemaišas.	649-525-00-2	309-710-8	100684-37-5	L

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Naftos likučiai, balinančiais moliais apdoroti deparafinuoti tirpikliai Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas balinančiomis žemėmis apdorojus tirpikliu deparafinuotus naftos likučius tam, kad pašalintų polinių sudedamųjų dalių pėdsakus ir priemaišas.	649-526-00-8	309-711-3	100684-38-6	L
Tepalai (nafta), C ₂₅ , tirpikliu ekstrahuoti, deasfaltuoti, deparafinuoti, hidrinti Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas tirpikliu ekstrahuojant ir hidrinant distiliacijos vakuume likučius. Jame vyrauja stambesni už C ₂₅ angliavandeniliai ir taip gaunama galutinė alyva, kurios klampa 32-37 cSt esant 100 °C (212 °F) temperatūrai.	649-527-00-3	309-874-0	101316-69-2	L
Tepalai (nafta), C ₁₇₋₃₂ , tirpikliu ekstrahuoti, deparafinuoti, hidrinti Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas tirpikliu ekstrahuojant ir hidrinant distiliacijos atmosferos slėgyje likučius. Jame vyrauja C ₁₇ -C ₃₂ angliavandeniliai ir taip gaunama galutinė alyva, kurios klampa 17-23 cSt esant 40 °C (104 °F) temperatūrai.	649-528-00-9	309-875-6	101316-70-5	L
Tepalai (nafta), C ₂₀₋₃₅ , tirpikliu ekstrahuoti, deparafinuoti, hidrinti Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas tirpikliu ekstrahuojant ir hidrinant distiliacijos atmosferos slėgyje likučius. Jame vyrauja C ₂₀ -C ₃₅ angliavandeniliai ir taip gaunama galutinė alyva, kurios klampa 37-44 cSt esant 40 °C (104 °F) temperatūrai.	649-529-00-4	309-876-1	101316-71-6	L
Tepalai (nafta), C ₂₄₋₅₀ , tirpikliu ekstrahuoti, deparafinuoti, hidrinti Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas tirpikliu ekstrahuojant ir hidrinant distiliacijos atmosferos slėgyje likučius. Jame vyrauja C ₂₄ -C ₅₀ angliavandeniliai ir taip gaunama galutinė alyva, kurios klampa 16-75 cSt esant 40 °C (104 °F) temperatūrai.	649-530-00-X	309-877-7	101316-72-7	L
Ekstraktai (nafta), sunkusis naftenų distiliato tirpiklis, aromatinių junginių koncentratas Aromatinių junginių koncentratas, gaunamas pripilant vandens į sunkųjį naftenų distiliato tirpiklio ekstraktą ir ekstrahavimo tirpiklį.	649-531-00-5	272-175-3	68783-00-6	L
Ekstraktai (nafta), tirpikliu grynintos sunkios parafininės frakcijos distiliato tirpiklis Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas kaip ekstraktas iš tirpikliu grynintos sunkiosios parafininės alyvos distiliato reekstrakcijos. Jis susideda iš sočiųjų ir aromatinių angliavandenilių, turinčių anglies atomų skaičių nuo C ₂₀ - C ₅₀ .	649-532-00-0	272-180-0	68783-04-0	L
Ekstraktai (nafta), sunkusis parafininis distiliatas, deasfaltizuotas tirpikliu Sunkiosios parafininės frakcijos ekstrakcijos tirpikliais metu gaunami sudėtingi angliavandenilių mišiniai.	649-533-00-6	272-342-0	68814-89-1	L

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Ekstraktai (nafta), tamsieji naftenų distiliatai tirpikliai, apdoroti vandeniliu Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas apdorojus vandeniliu, esant katalizatoriui deparafinizuotų tamsiųjų naftenų distiliatų tirpiklių ekstraktą. Jame vyrauja aromatiniai angliavandeniliai, turintys nuo C ₂₀ -C ₅₀ anglies atomų. Tai yra galutinė alyva, klampa 19 cSt 40 °C temperatūroje (100 SUS prie 100 °F).	649-534-00-1	292-631-5	90641-07-9	L
Ekstraktai (nafta), tamsieji parafinų distiliatai tirpikliai, apdoroti vandeniliu Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas apdorojus vandeniliu, esant katalizatoriui deparafinizuotų tamsiųjų parafininių distiliatų tirpiklių ekstraktą. Jame vyrauja angliavandeniliai, turintys nuo C ₂₁ -C ₃₃ anglies atomų ir verdantys maždaug 350 °C – 480 °C (662 °F – 896 °F) temperatūrų intervale.	649-535-00-7	292-632-0	90641-08-0	L
Ekstraktai (nafta), šviesieji parafinų distiliatai tirpikliai, apdoroti vandeniliu Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas apdorojus vandeniliu, esant katalizatoriui deparafinizuotų šviesiųjų parafininių distiliatų tirpiklių ekstraktą. Jame vyrauja angliavandeniliai, turintys nuo C ₁₇ -C ₂₆ anglies atomų ir verdantys maždaug 280 °C – 400 °C (536 °F – 752 °F) temperatūrų intervale.	649-536-00-2	292-633-6	90641-09-1	L
Ekstraktai (nafta), hidrogrynintas šviesusis parafininis distiliatas Sudėtingas angliavandenilių mišinys-vidurinio parafininio distiliato, gryninto vandeniliu esant katalizatoriui, selektyvaus gryninimo ekstrakcija tirpikliu ekstraktas. Jame vyrauja C ₁₆ -C ₃₆ aromatiniai angliavandeniliai.	649-537-00-8	295-335-4	91995-73-2	L
Ekstraktai (nafta), šviesusis nafteninis distiliatas tirpiklis, hidronusierintas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas hidrinant su katalizatoriumi tam, kad pašalinti sieros junginius, ekstraktą, ekstrakcijos tirpikliu procese. Jame vyrauja C ₁₅ -C ₃₀ aromatiniai angliavandeniliai. Šiame produkte yra 5% ir daugiau masės 4-6 ciklų kondensuotų aromatinių angliavandenilių.	649-538-00-3	295-338-0	91995-75-4	L
Ekstraktai (nafta), šviesusis parafininis distiliatas tirpiklis, grynintas rūgštimi Sudėtingas angliavandenilių mišinys-šviesiojo parafininio distiliato gryninto sieros rūgštimi, ekstrakcijos tirpikliu ekstrakto distiliacijos frakcija. Joje vyrauja C ₁₆ -C ₃₂ aromatiniai angliavandeniliai.	649-539-00-9	295-339-6	91995-76-5	L
Ekstraktai (nafta), šviesusis parafininis distiliatas tirpiklis, hidronusierintas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas ekstrakcijos tirpikliu ir gryninant vandeniliu šviesiųjų parafininių distiliatą ir paverčiant organinę sierą į pašalinamą vandenilio sulfidą. Jame vyrauja C ₁₅ -C ₄₀ angliavandeniliai. Pagaminama galutinė alyva, kurios klampa yra didesnė nei 10 cSt esant 40 °C temperatūrai.	649-540-00-4	295-340-1	91995-77-6	L

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Ekstraktai (nafta), šviesūs vakuuminis gazolis tirpiklis, hidrogryninta Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas ekstrakcijos tirpikliu būdu išgryninus naftos šviesuosius vakuuminius gazolius bei išgryninus vandeniliu esant katalizatoriui. Jame vyrauja C ₁₃ -C ₃₀ aromatiniai angliavandeniliai.	649-541-00-X	295-342-2	91995-79-8	L
Ekstraktai (nafta), tamsių parafininių distiliatų tirpiklis, gryninta moliu Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas išgryninus naftos frakciją gamtiniu arba modifikuotu moliu kontaktiniame arba perkoliaciniame procese, kad pašalintų jame esančių polinių priemaišų pėdsakus. Jame vyrauja C ₂₀ -C ₃₀ aromatiniai angliavandeniliai. Šiame produkte yra ne mažiau kaip 5 masės % 4-6-ciklių aromatinų angliavandenilių.	649-542-00-5	296-437-1	92704-08-0	L
Ekstraktai (nafta), tamsaus naftėnų distiliato tirpiklis, hidronusierintas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas gryninant vandeniliu žalią naftą, kad paversti organinių junginių sierą į vandenilio sulfidą, kuris yra pašalinamas. Jame vyrauja C ₁₅ -C ₃₀ angliavandeniliai. Pagaminama galutinė alyva, kurios klampa didesnė kaip 19 cSt esant 40 °C temperatūrai.	649-543-00-0	297-827-4	93763-10-1	L
Ekstraktai (nafta), tirpikliais deparafinizuoto tamsaus parafinų distiliato tirpiklis, hidronusierintas Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas vandeniliu gryninant tirpikliais deparafinizuotą, žalią naftą vandeniliu, kad paversti organinių junginių sierą į vandenilio sulfidą, kuris yra pašalinamas. Jame vyrauja C ₁₅ -C ₃₀ angliavandeniliai. Pagaminama galutinė alyva, kurios klampa didesnė kaip 19 cSt esant 40 °C temperatūrai.	649-544-00-6	297-829-5	93763-11-2	L
Ekstraktai (naftos), lengvasis parafininis distiliatas tirpiklis, apdorotas anglimis Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kaip frakcija distiliuojant ekstraktą, t. y. regeneruojant ekstrakcijos tirpiklį po naftos lengvųjų parafinų pradinio distiliato apdorojimo aktyvinta medžio anglimi tam, kad pašalintų polinių sudedamųjų dalių pėdsakus ir priemaišas. Jame vyrauja C ₁₆ -C ₃₂ aromatiniai angliavandeniliai.	649-545-00-1	309-672-2	100684-02-4	L
Ekstraktai (naftos), lengvasis parafininis distiliatas tirpiklis, apdorotas balinančiais moliais Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kaip frakcija distiliuojant ekstraktą, t. y. regeneruojant ekstrakcijos tirpiklį po naftos lengvųjų parafinų pradinio distiliato apdorojimo balinančiomis žemėmis tam, kad pašalintų polinių sudedamųjų dalių pėdsakus ir priemaišas. Jame vyrauja C ₁₆ -C ₃₂ aromatiniai angliavandeniliai.	49-546-00-7	309-673-8	100684-03-5	L

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Ekstraktai (naftos), lengvieji vakuuminiai, gazolio tirpiklis, apdorotas anglimis Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas ekstrahuojant tirpikliu šviešųjų vakuuminį naftos gazolį, apdorotą aktyvinta medžio anglimi tam, kad pašalintų polinių sudedamųjų dalių pėdsakus ir priemaišas. Jame vyrauja C ₁₃ -C ₃₀ aromatiniai angliavandeniliai.	649-547-00-2	309-674-3	100684-04-6	L
Ekstraktai (naftos), lengvasis vakuuminis gazolio tirpiklis, apdorotas balinančiais moliais Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas ekstrahuojant tirpikliu šviešųjų vakuuminį naftos gazolį, apdorotą balinančiomis žemėmis tam, kad pašalintų polinių sudedamųjų dalių pėdsakus ir priemaišas. Jame vyrauja C ₁₃ -C ₃₀ aromatiniai angliavandeniliai.	649-548-00-8	309-675-9	100684-05-7	L
Apatinė alyva (nafta) Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas kaip alyvos frakcija dealyvuojant tirpikliu arba parafino išprakitavimo procese. Jame vyrauja angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C ₂₀ -C ₅₀ .	649-549-00-3	265-171-8	64742-67-2	L
Alyvos rezervuaro nuosėdos (nafta), hidrogrynintos	649-550-00-9	295-394-6	92045-12-0	L

30 punktas - mutagenai: 2 kategorija

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
heksametilfosfato triamidas	015-106-00-2	211-653-8	680-31-9	
dietilsulfatas	016-027-00-6	200-589-6	64-67-5	
benz[def]chrizenas	601-032-00-3	200-028-5	50-32-8	
1,2-dibrom-3-chlorpropanas	602-021-00-6	202-479-3	96-12-8	
etilenoksidas	603-023-00-X	200-849-9	75-21-8	
metilakrilamidometoksiactatas (turintis ≥ 0,1% akrilamido)	607-190-00-X	401-890-7	77402-03-0	
metilakrilamidoglikolatas (turintis ≥ 0,1% akrilamido)	607-210-00-7	403-230-3	77402-05-2	
etileniminas; aziridinas	613-001-00-1	205-793-9	151-56-4	
akrilamidas	616-003-00-0	201-173-7	79-06-1	

31 punktas – toksiškos reprodukcijai: 1 kategorija

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Anglies monoksidas	006-001-00-2	211-128-3	630-08-0	
Švino heksafluorsilikatas	009-014-00-1	247-278-1	25808-74-6	
Švino junginiai, išskyrus išskirtus šiame priede	082-001-00-6			
Alkilšvino junginiai	082-002-00-1			
Švino azidas	082-003-00-7	236-542-1	13424-46-9	
Švino chromatas	082-004-00-2	231-846-0	7758-97-6	
Švino diacetatas	082-005-00-8	206-104-4	301-04-2	
Tri-švino bis(ortofosfatas)	082-006-00-3	231-205-5	7446-27-7	
Švino acetatas	082-007-00-9	215-630-3	1335-32-6	
Švino (II) metatsulfonatas	082-008-00-4	401-750-5	17570-76-2	
Dažiklis: C.I. Pigmentinis geltonasis 34; Ši medžiaga nurodyta Colour Index (Colour Index numeris, C.I. 77603)	082-009-00-X	215-639-7	1344-37-2	
Dažiklis: C.I. Pigmentinis raudonasis 104; Ši medžiaga nurodyta Colour Index (Colour Index numeris, C.I. 77605.)	082-010-00-5	235-759-9	12656-85-8	
Švino hidrogenarsenatas	082-011-00-0	232-064-2	7784-40-9	
Varfarinas; 4-hidroksi-3-(3-okso-1-fenilbutil)kumarinas	607-056-00-0	201-377-6	81-81-2	
Švino 2,4,6-trinitrorezorcino oksidas, švino stiftatas	609-019-00-4	239-290-0	15245-44-0	

31 punktas – toksiškos reprodukcijai: 2 kategorija

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
Tetrakarbonilnikelis	028-001-00-1	236-669-2	13463-39-3	
Benz[def]chrizenas, benz[a]pirenas	601-032-00-3	200-028-5	50-32-8	
2-metoksietanolis; <i>ethylene glycol monomethyl ether</i>	603-011-00-4	203-713-7	109-86-4	
2-etoksietanolis; <i>ethylene glycol monoethyl ether</i>	603-012-00-X	203-804-1	110-80-5	
2-metoksietilacetatas; <i>methylglycol acetate</i>	607-036-00-1	203-772-9	110-49-6	

Medžiagos	Indekso Nr.	EB Nr.	CAS Nr.	Pastabos
2-etoksietilacetatas; <i>ethylglycol acetate</i>	607-037-00-7	203-839-2	111-15-9	
2-etilheksil-3,5-bis(1,1-dimetiletil)-4-hidroksifenilmetilacetatas	607-203-00-9	279-452-8	80387-97-9	
Binapakrilis; <i>2-sec-butyl-4,6-dinitrophenyl-3-methylcrotonate</i>	609-024-00-1	207-612-9	485-31-4	
Dinosebas; <i>6-sec-butyl-2,4-dinitrophenol</i>	609-025-00-7	201-861-7	88-85-7	
Dinosebo druska ir esteris, išskyrus išskirtus šiame Priede.	609-026-00-2			
Dinoterbis; <i>2-tert-butyl-4,6-dinitrophenol</i>	609-030-00-4	215-813-8	1420-07-1	
Dinoterbio druska ir esteris	609-031-00-X			
Nitrofenas; <i>2,4 dichlorophenyl 4-nitrophenyl ether</i>	609-040-00-9	217-406-0	1836-75-5	
(Metil-ONN-azoksi)metilacetatas; <i>methyl azoxy methyl acetate</i>	611-004-00-2	209-765-7	592-62-1	
Imidazolidin-2-tionas; <i>ethylene thiourea, 2-imizadoline-2-thiol</i>	613-039-00-9	202-506-9	96-45-7	
N,N-dimetilformamidas; <i>dimethyl formamide</i>	616-001-00-X	200-679-5	68-12-2“	