

SAUGOS DUOMENŲ LAPAI

Eco-F 5W-20

1 SKIRSNIS. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1. Produkto identifikatorius

Pavadinimas: Eco-F 5W-20

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai: Tepimo priemonė

Nerekomenduojami naudojimo būdai: Niekas nepažįstamas.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją: **Comma Oil & Chemicals Marketing B.V**
Rhijnspoorplein 10
1018TX Amsterdam
Holland
+31 (0) 208083061

Kontaktinis asmuo: Moove Lubricants

El. Paštas: technical@uk.moovelub.com

Peržiūra atlikta: 2025-06-23

SDL Versija: 1.0

1.4. Pagalbos telefono numeris

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras tel. nr. : +370 (5) 236 2052

Bendras pagalbos telefonas: 112

Pirmosios pagalbos priemonės nurodytos 4 skirsnyje.

2 SKIRSNIS. GALIMI PAVOJAI

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Neklasifikuota vadovaujantis Reglamentu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP).

2.2. Ženklavimo elementai

Pavojingumo simboliai: Netaikoma.

Įspėjimai: Netaikoma.

Pavojingumo konstatavimas: Netaikoma.

Atsargumo teiginysiai:

Bendrai: -

Prevencija: -

| | |
|--|--|
| <i>Perdavimas:</i> | - |
| <i>Saugojimas:</i> | - |
| <i>Šalinimas:</i> | - |
| <i>Medžiagos, kurios sukelia pavojų sveikatai:</i> | Sudėtyje nėra medžiagų, apie kurias esate įpareigoti pranešti |
| <i>Papildomas žymėjimas:</i> | EUH208, Sudėtyje yra C14-16-18 Alkyl phenol, Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex. Gali sukelti alerginę reakciją. EUH210, Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius. |

2.3. Kiti pavojai

| | |
|-----------------------------|--|
| <i>Papildomi įspėjimai:</i> | Šio mišinio/gaminio sudėtyje nėra jokių medžiagų, laikomų kaip atitinkančių kriterijus, pagal kuriuos jos būtų klasifikuojamos kaip PBT ir (arba) vPvB. Šiame gaminyje nėra endokrininę sistemą ardančių medžiagų, atitinkančių Komisijos deleguotajame reglamente (ES) Nr. 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) Nr. 2023/707 nustatytus kriterijus. |
|-----------------------------|--|

3 SKIRSNIS. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

3.1. Medžiagos

Netaikoma. Šis produktas yra mišinys.

3.2. Mišiniai

| Produktas/ingredientas | Identifikatoriai | % w/w | Klasifikacija | Žymenys |
|---|---|--------|-------------------|---------------|
| tepalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutralių alyvų; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta; [sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas veikiant vandeniliu su katalizatoriumi mažame vakume distiliuotą gazolį, dideliame vakume distiliuotą gazolį ir deasfaltuotas tirpiklius naftos distiliacijos liekanas. Hidrinama du kartus, tarp kurių produktas | CAS nr.: 72623-87-1 EB nr.: 276-738-4 REACH: Indekso nr.: 649-483-00-5 | 80-95% | Asp. Tox. 1, H304 | [12], [19] |

| | | | | |
|---|---|------|-------------------|---------------|
| deparafinuojamas. Jame vyrauja angliavandeniliai, turintys C atomų skaičių nuo 20 iki 50 ir esantys galutine alyva, kurios klampa apie 32 cSt 40°C temperatūroje. Turi santykinai didelį kiekį sočiųjų angliavandenilių.] | | | | |
| Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic | CAS nr.: 64742-56-9 EB nr.: 265-159-2 REACH: Indekso nr.: | 1-3% | Asp. Tox. 1, H304 | [12], [19] |
| distiliatai (nafta), tirpikliu deparafinuoti sunkieji parafininiai; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta; [sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas pašalinant normaliuosius alkanus iš naftos frakcijos skystinės kristalizacijos būdu. Jame vyrauja angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C20 ir C50. Tai duoda išgrynintą alyvą, kurios klampa ne mažiau kaip 100 SUS 100°F (19cSt 40°C) temperatūroje.] | CAS nr.: 64742-65-0 EB nr.: 265-169-7 REACH: 01-2119471299-27-XXXX Indekso nr.: 649-474-00-6 | 1-3% | Asp. Tox. 1, H304 | [12], [19] |
| distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinų sunkius; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta; [sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kataliziškai hidrinant naftos frakciją. Sudarytas daugiausiai iš C20-C50 angliavandenilių ir yra maždaug 19cSt esant 40°C klampus | CAS nr.: 64742-54-7 EB nr.: 265-157-1 REACH: 01-2119484627-25 Indekso nr.: 649-467-00-8 | 1-3% | Asp. Tox. 1, H304 | [12], [19] |

| | | | | |
|---|--|--------|---|---------------|
| alyva. Joje yra santykinai daug sočiųjų angliavandenilių.] | | | | |
| parafininės alyvos (nafta), sunkiosios, kataliziškai deparafinuotos; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta; [sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas katalizinio deparafinavimo procese. Jame vyrauja angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C20 ir C50. Tai duoda išgrynintą alyvą, kurios klampa mažiausiai 100 SUS 100°F (19cSt 40°C) temperatūroje.] | CAS nr.: 64742-70-7 EB nr.: 265-174-4 REACH: 01-2119487080-42 Indekso nr.: 649-477-00-2 | 1-3% | Asp. Tox. 1, H304 | [12], [19] |
| C14-16-18 Alkyl phenol | CAS nr.: EB nr.: 931-468-2 REACH: 01-2119498288-19 Indekso nr.: | <1% | Skin Sens. 1B, H317 STOT RE 2, H373 | |
| Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex | CAS nr.: EB nr.: 457-320-2 REACH: Indekso nr.: | <0.25% | Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412 | |

Pilnas H frazių paaiškinimas 16 skirsnyje. Poveikio prevencija išvardinta 8 skirsnyje.

Kita informacija

[12] Cheminė medžiaga neklasifikuojama kaip kancerogeninė, nes medžiagoje yra mažiau nei 3 % DMSO ekstrakto, išmatuoto taikant IP 346 metodą „Policiklinių aromatinių junginių nustatymas nenaudotose bazinėse tepamosiose alyvose ir asfaltenu neturinčiose naftos frakcijose – dimetilsulfoksido ekstrahavimas, lūžio rodiklio metodas“ (KŽP reglamento VI priedo L pastaba).

[19] UVCB – Tai nežinomos ar kintamos sudėties medžiaga, sudedamieji reakcijų produktai ar biologinės medžiagos.

4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendroji informacija:

Nelaimingo atsitikimo atveju: iškviešti gydytoją ar skubios pagalbos skyrių - pateikti etiketę arba šiuos saugos duomenų lapus.

Esant abejonėms dėl nukentėjusiojo būklės ar simptomams išliekant, kviešti gydytoją. Niekada neduoti netekusiam sąmonės asmeniui vandens ar pan.

Įkvėpus:

Pasunkėjus kvėpavimui arba pasireiškus kvėpavimo takų dirginimui: Išvesti nukentėjusį į šviežią orą ir nepalikti be priežiūros.

Patekus ant odos:

PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vanduo ir muilas kiekiu. Nuimti užterštus drabužius ir batus. Oda, ant kurios pateko produktas, gerai nuplauti vandeni su muilu. NENAUDOTI skiediklių ar tirpiklių.

Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis:

PATEKUS Į AKIS: Išimti kontaktinius lęšius. Akis plauti šiltu (20-30 °C) vandeni ne trumpiau kaip 5 minučių. Išimti kontaktinius lęšius. Iškviešti gydytoją.

Prarijus:

Jei asmuo sąmoningas, praskalaukite burną vandeni ir nepalikite jo vieno. Jei savijauta blogėja, nedelsiant kviešti gydytoją ir turėti su savimi šiuos saugos duomenų lapus. Nesukelti vėmimo, nebent tai rekomenduoja gydytojas. Jei kyla vėmimas, galvą nukreipti į apačią taip, kad skrandžio turinys nepatektų į plaučius.

Nusideginus:

Netaikoma.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Jautrumo poveikis: šio produkto sudėtyje yra medžiagų, kurios gali sukelti alerginę reakciją susilietus su oda. Alerginė reakcija paprastai nustatoma praėjus 12-72 valandų po poveikio, kadangi medžiaga įsiskverbia į odą ir reaguoja su odos baltymais. Organizmo imuninė sistema aptinka chemiškai pakitusius baltymus kaip svetimkūnius ir stengiasi juos sunaikinti.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Gydykite simptomiškai.

Informacija medikams

Pateikti šiuos saugos lapus arba etiketę.

5 SKIRSNIS. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės: alkoholiui atsparios putos, angliarūgštė, milteliai, vandens rūko sistemos.

Netinkamos gesinimo priemonės: vandens srovės, nes ji paskleis ugnį.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro metu išsiskirs tiršti dūmai. Kataboliniai produktai gali pakenkti sveikatai. Uždarus indus, kurie yra veikiami ugnies, atvėsinti vandeni. Neleisti gaisro gesinimo vandeniui patekti į

nutekamuosius vamzdžius ir kitus vandens telkinius.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Specialių reikalavimų nėra.

6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Užteršti paviršiai gali būti slidūs.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Vengti išpilti į ežerus, upes, nutekamuosius vandenį ir pan.

Neleiskite neįgaliotiems asmenims būti prie išsiliejusios medžiagos

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikykite ir surinkite išsiliejusią medžiagą nedegia, sugeriančia medžiaga, pvz., smėliu, žeme, vermikulitu arba diatomitine žeme, ir sudėkite į konteinerį, kad išmestumėte pagal vietines taisykles.

Kiek įmanoma, valyti įprastomis valymo priemonėmis. Vengti tirpiklių.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Atliekų tvarkymas nurodytas skirsnyje 13 "Atliekų tvarkymas".

Apsaugos priemonės nurodytos skirsnyje 8 "Poveikio kontrolė/asmens apsauga".

7 SKIRSNIS. TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Darbo kambariuose negalima rūkyti, valgyti ar gerti, laikyti tabako gaminius, maisto produktus ar gėrimus.

Asmeninė apsauga nurodyta skirsnyje "Poveikio kontrolė/asmens apsauga"

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Vengiant išsiliejimo, atidarytus indus sandariai uždaryti ir laikyti vertikaliai.

Pakuočių suderinamumą: Medžiagas visuomet laikyti originalioje pakuotėje.

Saugojimo sąlygos: Sausa, vėsi ir gerai vėdinama vieta

Nesuderinamos medžiagos: Stiprios rūgštys, stiprūs šarmai, stiprūs oksidantai, stiprios katabolinės medžiagos.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Produktą naudoti tik 1.2 skirsnyje nurodytiems darbams.

8 SKIRSNIS. POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA

8.1. Kontrolės parametrai

Gaminio sudėtyje nėra jokių medžiagų, įtrauktų į Lietuvos medžiagų, kurioms taikomi poveikio darbo vietose apribojimai, sąrašą.

DNEL

Nėra duomenų.

PNEC

Nėra duomenų.

8.2. Poveikio kontrolė

Taikykite bendrąsias kontrolės priemones, kad išvengtumėte nereikalingo poveikio.

| | |
|---|---|
| <i>Bendrosios rekomendacijos:</i> | Darbo kambariuose negalima rūkyti, valgyti ar gerti, laikyti tabako gaminius, maisto produktus ar gėrimus. |
| <i>Poveikio pasekmės:</i> | Poveikio scenarijai, susiję su šiuo produktu, nenumatyti. |
| <i>Poveikio ribos:</i> | Medžiagoms, esančioms šiame prokte, netaikomos maksimalios leistinos poveikio normos. |
| <i>Tinkamos techninės priemonės:</i> | Naudokite standartines atsargumo priemones produkto naudojimo metu. Venkite garų įkvėpimo. |
| <i>Higienos priemonės:</i> | Naudojant šį produktą kaskart darant pertrauką ir baigus darbą, visas atviras kūno vietas nuplauti. Ypatingą dėmesį skirkite rankoms, dilbiams ir veidui. |
| <i>Priemonės, padedančios išvengti poveikio aplinkai:</i> | Specialių reikalvimų nėra. |

Asmeninės apsaugos priemonės, kaip kad asmeninės apsaugos įranga.

| | |
|--------------------------|----------------------------|
| <i>Bendrai:</i> | Specialių reikalvimų nėra. |
| <i>Kvėpavimo įranga:</i> | Specialių reikalvimų nėra. |
| <i>Odos apsauga:</i> | Specialių reikalvimų nėra. |
| <i>Rankų apsauga:</i> | Specialių reikalvimų nėra. |
| <i>Akių apsauga:</i> | Specialių reikalvimų nėra. |

9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

| | |
|--|---|
| <i>Forma:</i> | Skystis |
| <i>Spalva:</i> | Ruda |
| <i>Kvapą / Kvapo atsiradimo slenkstis (ppm):</i> | Švelnus |
| <i>pH:</i> | Tyrimas yra nesvarbus arba neįmanoma atlikti dėl produkto rūšies, tipo. |
| <i>Tankumas (g/cm³):</i> | 0,847 (20 °C) |
| <i>Kinematinė klampa:</i> | 46 centistokes (40 °C) |
| <i>Dalelių savybės:</i> | Netaikoma skysčiams. |

Fazės pokyčiai

| | |
|---|---------------|
| <i>Lydymosi ir stingimo temperatūra (°C):</i> | Nėra duomenų. |
|---|---------------|

| | |
|---|----------------------|
| <i>Minkštėjimo temperatūra (intervalas) (°C):</i> | Netaikoma skysčiams. |
| <i>Virimo temperatūra (°C):</i> | Nėra duomenų. |
| <i>Garų slėgis:</i> | Nėra duomenų. |
| <i>Santykinis garų tankis:</i> | Nėra duomenų. |
| <i>Skilimo temperatūra (°C):</i> | Nėra duomenų. |

Duomenys apie degumą ir pavojingumą

| | |
|--|---------------|
| <i>Ugnies pliūpsnio temperatūra (°C):</i> | 230 |
| <i>Degumas (°C):</i> | Nėra duomenų. |
| <i>Savaiminio užsidegimo temperatūra (°C):</i> | Nėra duomenų. |
| <i>Sprogimo ribos (% v/v):</i> | Nėra duomenų. |

Tirpumas

| | |
|--|---------------|
| <i>Tirpumas vandenyje:</i> | Nėra duomenų. |
| <i>koeficientas n-oktanolis/vanduo (LogKow):</i> | Nėra duomenų. |
| <i>Tirpumas riebaluose (g/L):</i> | Nėra duomenų. |

9.2. Kita informacija

| | |
|---|---------------|
| <i>Kiti fiziniai ir cheminiai parametrai:</i> | Nėra duomenų. |
| <i>Oksidacinės savybės:</i> | Nėra duomenų. |
| <i>Stingimo temperatūra (°C):</i> | -39 |

10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

10.1. Reaktingumas

Nėra duomenų.

10.2. Cheminis stabilumas

Šis produktas stabilus, laikant sąlygomis, nurodytomis skirsnyje 7 "Tvarkymas ir sandėliavimas"

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Niekas nepažįstamas.

10.4. Vengtinios sąlygos

Niekas nepažįstamas.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stiprios rūgštys, stiprūs šarmai, stiprūs oksidantai, stiprios katabolinės medžiagos.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Esant įprastoms laikymo ir naudojimo sąlygoms, pavojingi skilimo produktai neturėtų susidaryti.

11 SKIRSNIS. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Stiprus toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akiųdirginimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kvėpavimo takų jautrinimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Odos jautrinimas

Šio produkto sudėtyje yra medžiagų, kurios jautriems žmonėms gali sukelti alerginę reakciją.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeniškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksiškumas reprodukcijai

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (vienkartinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (kartotinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Aspiracijos pavojus

Dėl klampumo šis produktas nekelia pavojaus įkvėpus.

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Ilgalaikis poveikis

Niekas nepažįstamas.

Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Šiame mišinyje / produkte nėra medžiagų, kurios, kaip manoma, turi hormonų veiklą ardančių savybių ir kenkia sveikatai.

Kita informacija

Niekas nepažįstamas.

12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1. Toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra duomenų.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Šio mišinio/gaminio sudėtyje nėra jokių medžiagų, laikomų kaip atitinkančių kriterijus, pagal kuriuos jos būtų klasifikuojamos kaip PBT ir (arba) vPvB.

12.6. Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Šiame mišinyje / produkte nėra medžiagų, kurios, kaip manoma, turi endokrininę sistemą ardančių savybių ir kenkia aplinkai.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Niekas nepažįstamas.

13 SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Šiam produktui netaikomas pavojingų atliekų reglamentavimas.

Komisijos reglamentas (ES) Nr. 1357/2014 2014 m. gruodžio 18 d. dėl atliekų.

EWC kodas:

Netaikoma.

Užteršta pakuotė

Pakuotes su produkto likučiais tvarkyti kaip ir patį produktą.

14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

| | 14.1 JT | 14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas | 14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s) | 14.4 PG* | 14.5. Env** | Kita informacija: |
|------|------------|--|---------------------------------------|-------------|----------------|-------------------|
| ADR | - | - | - | - | - | - |
| IMDG | - | - | - | - | - | - |
| IATA | - | - | - | - | - | - |

* Pakuotės grupė

** Pavojus aplinkai

Papildoma informacija

Pagal ADR, IATA ir IMDG taisykles nepriskiriamas pavojingiems kroviniams.

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Netaikoma.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Nėra duomenų.

15 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

Naudojimo apribojimai:

Ypatingų nėra.

Reikalavimai specialioms apmokymams:

Specialių reikalavimų nėra.

SEVESO - Pavojingų cheminių

Netaikoma.

medžiagu kategorijos / Vardinis pavojingų cheminių medžiagų sąrašas:

Papildoma informacija:

Šaltiniai:

Netaikoma.

Komisijos reglamentas (ES) Nr. 1357/2014 2014 m. gruodžio 18 d. dėl atliekų.

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 m. gruodžio 16 d. dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo (CLP).

2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH).

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Ne

16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

Pilnas H frazių paaiškinimas 3 skirsnyje

H304, Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

H315, Dirgina odą.

H317, Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H373, Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

H412, Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Sutrumpinimai ir akronimai

ADN = Europos nuostatos dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais

ADR = Europos šalių sutartis dėl tarptautinio pavojingųjų krovinių vežimo kelių transportu

ATE = Apskaičiuotas ūmus toksiškumas

BCF = Biokoncentracijos veiksnys

CAS = Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba

CE = Conformité Européenne

CLP = Reglamentas dėl klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo Reglamentas (EB) ro. 1272/2008]

CSA = Cheminės saugos vertinimas

CSR = Cheminės saugos ataskaita

DNEL = Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė

EBPO = Ekonominio Bendradaravimo ir Plėtros Organizacija

EINECS = Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas

EUH teiginys = CLP-specifiniai teiginiai apie pavojų

EuPCS = Europos produktų skirstymo į kategorijas sistema

EWC = Europos atliekų katalogas

GHS = Visuotinai harmonizuota cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklinimo sistema

IATA = Tarptautinė oro transporto asociacija

IBC = Nefasuotų krovinių vidutinis konteineris

IMDG = Tarptautinis pavojingų krovinių gabenimas jūra

IPRV = Laikinė svertinė vidutinė

JT = Jungtinės Tautos

LogPow = log oktanolio / vandens pasiskirstymo koeficientas

MARPOL = Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos, 1973, pakeista 1978 m.



Atitinka Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) II Priedo su Reglamento (ES) Nr. 2020/878 pataisomis reikalavimams

Protokolu. ("Marpol" = jūros teršimas)
PBT = Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksinė
PS = Poveikio scenarijus
PNEC = Nuspėjama poveikio nesukelianti koncentracija
RID = Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės
RRN = REACH registracijos numeris
SCL = Specifinę koncentracijos ribą.
SVHC = Labai didelį susirūpinimą keliančios medžiagos
STOT-RE = Specifinis toksiškumas tiksliniam organui - Kartotinis poveikis
STOT-SE = Specifinis toksiškumas tiksliniam organui - Vienkartinis poveikis
UVCB – Tai nežinomos ar kintamos sudėties medžiaga, sudedamieji reakcijų produktai ar biologinės medžiagos.
VAP = Visuotinio atšilimo potencialas
VOC = Lakūs organiniai junginiai
vPvB = labai patvarių ir didelio biologinio kaupimosi

Papildoma informacija

Netaikoma.

Saugos Duomenu Lapai patvirtinti

NS

Kita

Pakeitimai (atitinkamai paskutiniam esminiam pakeitimui (pirmasis skaitmuo SDL versijoje)) pažymėti trikampiu.
Informacija, pateikta šiuose lapuose, skirta tik konkrečiam produktui (nurodytam 1 skirsnyje) ir nebūtinai teisinga naudoti su kitomis cheminėmis medžiagomis ar produktais.
Rekomenduojama pateikti šiuos Saugos Lapus konkrečiam vartotojui. Informacija, pateikta šiuose lapuose, negalima naudotis kaip produktų specifikacija.
Šalis-kalba: LT-It