



Kemetyl

# Saugos duomenų lapas

Pagal reglamentą (ES) Nr. 2020/878

## SKIRSNIS 1 MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

### 1.1. Produkto identifikatorius

Gaminio pavadinimas : SHELL MOTOR FLUSH  
Gaminio kodas : CRX878, AC42X; 9727600

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

Paskirtis : SU21 Plataus vartojimo prekė. PC0 Kiti. Kiti cheminiams ar techniniams procesams skirti produktai.

### 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Tiekėjas : Kemetyl Polska Sp. z o. o.  
Al. Jerozolimskie 146  
02-305 Warszawa, Lenkija  
Telefono numeris : +48 22 822 5390  
Elektroninio pašto adresas : msds@kemetyl.com  
Tinklalapis : www.kemetyl.pl

### 1.4. Pagalbos telefono numeris

AVARINIŲ TARNYBŲ TELEFONO NUMERIS, skirtas iškviešti tik GYDYTOJUS, GAISRINĘ TARNYBĄ, POLICIJĄ:  
PL - Telefono numeris : +48 22 822 5390 (tik darbo valandomis)

AVARINĖS TARNYBOS TELEFONO NUMERIS:  
Apsinuodijimų informacijos biuras +370 5 236 20 52 arba +370 687 53378 (24/7)

## SKIRSNIS 2 GALIMI PAVOJAI

### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija CLP : Nepavojinga medžiaga ar mišinys pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008.  
(1272/2008/EF)

Pavojai žmogaus sveikatai : Naudojant pramoniniais arba komerciniais tikslais pavojaus lygis žemas.  
Fiziniai / cheminiai pavojai : Pagal ES direktyvas, šis gaminys nėra klasifikuojamas kaip pavojingas.  
Pavojai aplinkai : Pagal ES direktyvas, šis gaminys nėra klasifikuojamas kaip pavojingas.

### 2.2. Ženklavimo elementai

Etiketė elementai (1272/2008/EF):

Pavojaus piktogramos : Nėra.

Signalinis žodis : Netaikoma.

H- ir P- frazių : Nėra.

Pakuočių, kurių turinys neviršija 125 ml, ženklavimas ir techniškai neįmanoma išvardyti visų frazių:

Pavojaus piktogramos : Nėra.

Signalinis žodis : Netaikoma.

H- ir P- frazių : Nėra.

### 2.3. Kiti pavojai



Kemetyl

# Saugos duomenų lapas

Pagal reglamentą (ES) Nr. 2020/878

Kita informacija : Sudėtyje nėra PBT arba vPvB medžiagų, kurių koncentracija viršija 0,1%. Žmogaus sveikata: Šis produktas nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Reglamentą (ES) 2017/2100 ar Reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė. Aplinka: Šis produktas nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH Reglamento 57 straipsnio f punktą, Reglamentą (ES) 2017/2100 ar Reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

## SKIRSNIS 3 SUDĖTIS/INFORMACIJA APIE KOMPONENTUS

### 3.2. Mišiniai

Gaminio aprašymas : Mišinys.

Informacija apie pavojingas medžiagas

| Medžiagos pavadinimas  | Koncentracija (w/w) (%) | CAS numeris | EB numeris | Pastaba | REACH skaičius |
|--|-------------------------|-------------|------------|---------|----------------|
| Aminai, polietileno poli-, reakcijos su gintaro rūgšties anhidrido poliizobutenilo dariniais produktai | < 20                    | 84605-20-9  | 617-593-2  |         |                |

| Medžiagos pavadinimas  | Pavojingumo klasė | H-frazių | Piktogramos |  |
|--|-------------------|----------|-------------|--|
| Aminai, polietileno poli-, reakcijos su gintaro rūgšties anhidrido poliizobutenilo dariniais produktai | Aquatic Chronic 4 | H413     |             |  |

Viso teksto apie kiekvieną susijusią H frazę nuoroda – 16 dalis.

## SKIRSNIS 4 PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Pirmosios Pagalbos Priemonės

- Ikvėpus : Išneškite nukentėjusį į gryną orą. Jei nukentėjusysis prastai jaučiasi, kreipkitės į gydytoją.
- Sąlytis su oda : Nusiimkite užterštus drabužius. Nuplaukite odą dideliu kiekiu vandens su muilu, kol produktas neuždžiuvo.
- Patekus į akis : Plaukite drungnu vandeniu. Išsiimkite kontaktinius lęšius. Jei dirginimas nesiliauja, kreipkitės į gydytoją.
- Nurijus : Neskatinėti vėmimo. Praskalaukite burną. Duokite stiklinę vandens. Jei asmuo neteko sąmonės, negalima girdyti ką nors pilant į burną. Jei nukentėjusysis prastai jaučiasi, kreipkitės į gydytoją.

### 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Pasekmių ir simptomų

- Ikvėpus : Gali sukelti kvėpavimo takų dirginimą ir kosulį.
- Sąlytis su oda : Žinių apie specifinį poveikį ir(arba) simptomus nėra.
- Patekus į akis : Gali graužti akis ir sukelti jų paraudimą.
- Nurijus : Gali sukelti liguistumo pojūtį, vėmimą ir viduriavimą.

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

Nurodymas gydytoju : Nežinoma.

## SKIRSNIS 5 PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

### 5.1. Gesinimo priemonės



Kemetyl

# Saugos duomenų lapas

Pagal reglamentą (ES) Nr. 2020/878

## Gesinimo priemonės

- Tinkamos : Anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>). Putos. Sausi chemikalai. Vandens dulksna.  
Netinkama : Vandens purkštukas. Nenaudoti stiprios vandens srovės, nes ji gali išsklaidyti ir išplatinti ugnį.

## 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

- Ypatingi pavojai dėl poveikio : Nežinoma.  
Pavojingi šiluminio irimo produktai : Jei medžiaga ne visiškai sudega, gali susiformuoti anglies monoksido.

## 5.3. Patarimai gaisrininkams

- Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams : Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemones.

## SKIRSNIS 6 AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

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

- Asmens atsargumo priemonės : Kyla pavojus paslysti. Išsiliejusią medžiagą nedelsdami nuvalykite. Avėkite batus su neslystančiais padais.

### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

- Ekologines atsargumo priemonės : Šį gaminį draudžiama pilti į nutekamuosius vamzdžius, paviršinius ir (arba) gruntinius vandenis. Išsiliejus dideliu kiekiu: aptverkite pylimu.

### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

- Valymo procedūras : Išsiliejusią medžiagą surinkite į rezervuarus. Likučius surinkite naudodami smėlį arba kitą inertinę medžiagą. Išmeskite paskirtame atliekų surinkimo punkte. Nuplaukite likučius dideliu kiekiu vandens su muilu.

### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

- Nuoroda į kitus skirsnius : Papildomai skaitykite 8 skyriuje.

## SKIRSNIS 7 NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

- Naudojimas : Gaminį tvarkykite gerai vėdinamose patalpose paisydami tinkamos profesinės higienos ir saugos taisyklių. Neįkvėpti aerozolių. Vengti patekimo ant odos ir į akis.

### 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

- Sandėliavimas : Laikykite neužšalancioje, vėsioje, sausoje ir gerai vėdinamoje vietoje.  
Rekomendacija dėl paketas : Laikyti tik gamintojo pakuotėje.  
Ne rekomenduojama paketas : Nežinoma.

### 7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

- Naudojimo būdas : Naudoti laikantis nurodymų.

## SKIRSNIS 8 POVEIKIO PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA



**Kemetyl**

# Saugos duomenų lapas

Pagal reglamentą (ES) Nr. 2020/878

## 8.1. Kontrolės parametrai

Profesinio poveikio ribos : Šiam gaminiui profesinio poveikio ribos nenustatytos. Šiam gaminiui išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) ribos nenustatytos. Šiam gaminiui prognozuojama neveiki koncentracija (PNEC) ribos nenustatytos.

## 8.2. Poveikio kontrolė

Inžinerinės priemonės : Imkitės standartinių atsargumo priemonių, taikomų dirbant su cheminėmis medžiagomis.

Higieninės priemonės : Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

Asmeninėmis apsaugos priemonėmis:

Asmeninės apsauginės įrangos veiksmingumas be kitų dalykų priklauso nuo temperatūros ir vėdinimo lygio. Patarimo dėl konkrečių vietos sąlygų visada kreipkitės į specialistus.

Kūno apsauga : Gaminį naudojant normaliomis sąlygomis, dėvėti ypatingus apsauginius darbo drabužius nereikalaujama.

Kvėpavimo sistemos : Pasirūpinkite, kad būtų pakankamas vėdinimas.

apsauga

Rankų apsauga : Trumpalaikio naudojimo atveju mėvėti specialias pirštines nereikalaujama.

Akių apsauga : Jeigu yra pavojus pažeisti akis, naudokite tinkamus apsauginius akinius.

## SKIRSNIS 9 FIZIKINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

### 9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

|   |                                      |   |
|---|--------------------------------------|---|
| Fizinė būsena   | : Skystis.                           |   |
| Spalva  | : Bepalvis.                          |   |
| Kvapas  | : Bekvapė.                           |   |
| Kvapo atsiradimo slenkstis                            | : Netaikoma.                         | Bekvapė.  |
| pH  | : Netaikoma.                         | Bevandenio.   |
| Tirpumas vandenyje                                    | : Ne tirpsta.                        |   |
| Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo)       | : Netaikoma.                         | nematuojamas. Nesvarbi už mišiniai.   |
| Pliūpsnio temperatūra                                 | : Netaikoma.                         | Sudėtyje nėra degių medžiagų.   |
| Degumas (kietų medžiagų, dujų)                        | : Netaikoma.                         | Skystis.  |
| Savaiminio užsidegimo temperatūra                     | : Nežinoma.                          | Produkto sudėtyje nėra medžiagų su nustatyta savaiminio užsidegimo temperatūra. |
| Virimo temperatūra/virimo temperatūros intervalas     | : > 250 °C                           |   |
| Lydimosi temperatūra/lydimosi temperatūros intervalas | : Nežinoma.                          |   |
| Sprogstamosios (sprogiosios) savybės                  | : Produktas nekelia sprogo pavojaus. |   |
| Sprogumo (% ore riba)                                 | : Netaikoma.                         |   |
| Oksidacinės savybės                                   | : Netaikoma.                         | Nėra oksiduojančiomis medžiagomis.  |
| Irimo temperatūra                                     | : Netaikoma.                         |   |
| Klampa (20°C)   | : 150 mPa.s                          |   |
| Klampa (40°C)   | : 167 mm2/sec                        |   |
| Garų slėgis (20°C)                                    | : Nežinoma.                          |   |
| Santykinis garų tankis                                | : Nesvarbi.                          | Tirpiklis sudaro mažiau nei 1 % produkto.                                       |
| Santykinis tankis (20°C)                              | : 0,9 g/ml                           |   |
| Dalelių savybės                                       | : Netaikoma.                         | Skystis.  |

### 9.2. Kita informacija

Gaminio pavadinimas : Shell Motor Flush

Leidimo data : 2024-04-26

Pakeičia leidimą, kurio data : ---

Puslapis 4/9

INFO CARE SDS



**Kemetyl**

# Saugos duomenų lapas

Pagal reglamentą (ES) Nr. 2020/878

Kita informacija : Nesvarbi.

## SKIRSNIS 10 STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

### 10.1. Reaktingumas

Reaktingumas : Žiūrėti poskyrius žemiau.

### 10.2. Cheminis stabilumas

Stabilumas : Stabilus esant normalioms sąlygoms.

### 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Reaktingumas : Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.

### 10.4. Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Papildomai skaitykite 7 skyriuje.

### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Specifinių rekomendacijų nėra.

### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi skilimo produktai : Nežinoma.

## SKIRSNIS 11 TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

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

Šio gaminio toksikologinis tyrimas nebuvo vykdytas.

Ikvėpus

- Ūmus toksiškumas : Apskaičiuota LC50: > 10 mg/l. Sudaro nežinomo toksiškumo sudedamosios dalys: < 1 %. ATE: > 5 mg/l. Mažas toksiškumas. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti. Žinių apie specifinį poveikį ir(arba) simptomus nėra.
- Ėsdinimas/dirginimas : Gali sukelti kvėpavimo takų dirginimą ir kosulį. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.
- Jautrinimas : Sudėtyje nėra kvėpavimo takus jautrinančios medžiagos. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.
- Kancerogeniškumas : Sudėtyje nėra kancerogeninių medžiagų. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.
- Mutageniškumas : Sudėtyje nėra mutageninių medžiagų. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.

Sąlytis su oda

- Ūmus toksiškumas : Apskaičiuota LD50: > 5000 mg/kg.bw. Sudaro nežinomo toksiškumo sudedamosios dalys: < 1 %. ATE: > 5000 mg/kg.bw. Mažas toksiškumas. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.
- Ėsdinimas/dirginimas : Žinių apie specifinį poveikį ir(arba) simptomus nėra. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.
- Jautrinimas : Sudėtyje nėra odą jautrinančios medžiagos. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.
- Mutageniškumas : Sudėtyje nėra mutageninių medžiagų. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.

Patekus į akis



**Kemetyl**

# Saugos duomenų lapas

Pagal reglamentą (ES) Nr. 2020/878

Ėsdinimas/dirginimas : Galimas nestiprus dirginimas. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.

## Nurijus

Ūmus toksiškumas : Apskaičiuota LD50: > 5000 mg/kg.bw. Sudaro nežinomo toksiškumo sudedamosios dalys: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Mažas toksiškumas. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.

Aspiracija : Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti. Sudėtyje nėra Medžiagų, toksiškai veikiančių palučius prarijus

Ėsdinimas/dirginimas : Gali sukelti liguistumo pojūtį, vėmimą ir viduriavimą.

Kancerogeniškumas : Sudėtyje nėra kancerogeninių medžiagų. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.

Mutageniškumas : Sudėtyje nėra mutageninių medžiagų. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.

Reprodukcijai : Plėtra: Not expected to be reprotoxic. Plėtra: Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti. Vaisingumas: not expected to be reprotoxic. Fertilità: Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.

## 11.2. Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardomosios savybės : Šis produktas nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Reglamentą (ES) 2017/2100 ar Reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

Kita informacija : Netaikoma.

## SKIRSNIS 12 EKOLOGINĖ INFORMACIJA

### 12.1. Toksiškumas

Šio gaminio ekotoksikologinis tyrimas nebuvo vykdytas.

Ekotoksiškumas : Apskaičiuota LC50 (žuvis): 10000 mg/l. Apskaičiuota EC50 (vandens blusos): 10000 mg/l. Sudėtyje yra 0 % sudėties sudaro nežinomo pavojingumo vandens aplinkai medžiaga. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.

### 12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Patvarumas ir skaidomumas : Konkreti informacija nežinoma.

### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Bioakumuliacijos potencialas : Konkreti informacija nežinoma.

### 12.4. Judumas dirvožemyje

Judrumas : Absorbuojasi į dirvą, pasižymi mažu judrumu.

### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT/vPvB vertinimo : Sudėtyje nėra PBT arba vPvB medžiagų, kurių koncentracija viršija 0,1%.

### 12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Endokrininės sistemos ardomosios savybės : Šis produktas nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Reglamentą (ES) 2017/2100 ar Reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

### 12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis



**Kemetyl**

# Saugos duomenų lapas

Pagal reglamentą (ES) Nr. 2020/878

Kitas nepageidaujamas poveikis : Netaikoma.

## SKIRSNIS 13 ATLIEKŲ TVARKYMAS

### 13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Gaminio likučiai : Tuščios pakuotės neišmeskite kartu su paprastomis buitinėmis atliekomis. Konteineriai gali būti perdirbamos. Su gaminio likučiais ir ne tuščia pakuote elkitės kaip su cheminėmis atliekomis. Atliekas išmeskite oficialiame cheminių atliekų surinkimo punkte.

Papildomos įspėti : Nėra.

Nutekamojo vandens išleidimas : Neišmesti į aplinką, kanalizaciją arba vandens telkinius.

Šalies įstatymai : Pašalinti laikantis galiojančių regioninių, valstybinių ir vietinių įstatymų ir taisyklių. Vietinės taisyklės gali būti griežtesnės nei regioniniai arba nacionaliniai reikalavimai – jų privaloma laikytis.

## SKIRSNIS 14 INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

### 14.1. JT numeris ar ID numeris

JT numeris : Nėra.

### 14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Transporto priemonės pavadinimas : Netaikoma.

### 14.3/14.4/14.5. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)/Pakuotės grupė/Pavojus aplinkai

ADR/RID/ADN (gabenimas žeme – keliai/geležinkeliai/vidaus vandens keliais )  
Klasė : Šis gaminys nėra klasifikuojamas pagal ADR/RID/ADN.

IMDG (vanduo)  
Klasė : Šis gaminys nėra klasifikuojamas pagal IMDG.  
Jūrų vandens teršalas : Ne

IATA (oras)  
Klasė : Šis gaminys nėra klasifikuojamas pagal IATA.

### 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Kita informacija : Šalis variantų gali būti taikomos.

### 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Marpol : Neskirta turi būti vežami nesupakuoti, pagal aktai, Tarptautinės jūrų organizacijos(TJO).

## SKIRSNIS 15 INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

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

Bendrijos reglamentai : Reglamentas (ES) Nr. 2020/878 (REACH), Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP) ir kiti reglamentai. Direktyva 2008/98/EB (atliekų).

### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas : Netaikoma.



Kemetyl

# Saugos duomenų lapas

Pagal reglamentą (ES) Nr. 2020/878

## SKIRSNIS 16 KITA INFOMACIJA

### 16.1. Kita informacija

Šiame duomenų lape pateikta informacija sudaryta paisant 2020 m. birželio 18 d. Reglamentą (ES) Nr. 2020/878; ši informacija, remiantis mūsų žiniomis ir patirtimi, turėta nurodytą leidimo datą, yra tiksli. Naudotojas šį gaminį privalo naudoti saugiai ir paisydamas visų šio gaminio naudojimui taikomų įstatymų bei reglamentų. Šis saugos duomenų lapas papildo techninės informacijos lapus, tačiau jų nepakeičia ir nesuteikia jokių garantijų dėl gaminio savybių.

Be to, naudotojai iš anksto įspėjami apie pavojus, galinčius kilti šį gaminį naudojant ne pagal paskirtį.

Pakeista arba nauja informacija, palyginus su ankstesniu leidimu, pažymėta žvaigždute (\*).

Santrumpų ir akronimų, kurie gali būti (bet nebūtinai yra) naudojami šiame saugos duomenų lape, sąrašas:

|             |   |
|-------------|---|
| ADR         | : Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route |
| ATE         | : Ūmaus toksiškumo įvertis  |
| CLP         | : Klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo reglamentas   |
| CMR         | : Kancerogeninis, mutageninis ar toksiškas reprodukcijai                                    |
| EEB         | : Europos ekonominė bendrija  |
| GHS         | : Visuotinai suderinta cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklinimo sistema                |
| IATA        | : Tarptautinė oro transporto asociacija   |
| IBC kodeksą | : arptautinis nesupakuotų cheminių medžiagų kodeksas IBC kodeksas                           |
| IMDG        | : Tarptautinį pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksą  |
| LD50/LC50   | : mirtina dozė/koncentracija x%   |
| DLK         | : Didžiausia leistina koncentracija   |
| MARPOL      | : Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos                                   |
| NO(A)EL     | : Nepastebėto (neigiamo) poveikio riba  |
| OECD        | : Tarptautinė ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija                           |
| PBT         | : Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška  |
| PC          | : Cheminio produkto kategorija  |
| PT          | : Produktų tipai  |
| REACH       | : Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai                  |
| RID         | : Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės                           |
| STP         | : Nuotėkų valymo įrenginiu  |
| SU          | : Naudojimo sektoriaus kategorija   |
| :           | :   |
| JT          | : Jungtinių Tautų   |
| UFI         | : Unikalus mišinio identifikatorius   |
| LOJ         | : Lakusis organinis junginys  |
| vPvB        | : labai patvari ir didelės bioakumuliacijos   |

Pagrindinių duomenų, naudotų pildant saugos duomenų lapą, šaltiniai yra paimti iš vieno arba kelių informacijos šaltinių, pvz., iš toksikologinių medžiagos tiekėjo duomenų, CONCAWE, IFRA, CESIO, reglamento EB 1272/2008 ir t.

Procedūra naudota klasifikacijai nustatyti pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008:

Neklasifikuojamas : Remiamasi bandymų metodais, ekspertų nuomonėmis, siejimo principų ir skaičiavimo metodais.

3 Skyriuje minėtų pavojingumo klasės visas tekstas:

Aquatic Chronic 4 : Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 4 kategorija.

3 Skyriuje minėtų H frazių visas tekstas:

H413 : Gali turėti ilgalaikį kenksmingą poveikį vandens gyvūnijai ir augalijai.

Rekomendacija dėl bet kurio darbuotojų mokymo: nėra.

Šalis / Kalbos kodas : LT / LT

Saugos duomenų lapo pabaiga.





**Kemetyl**

# Saugos duomenų lapas

Pagal reglamentą (ES) Nr. 2020/878

Spausdinimo data : 2024-08-27