

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

(REACH reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 - Nr. 2020/878)



1 SKIRSNIS. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas : MULTI CVTF

Produkto kodas : 45610

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

Transmisijos alyva

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Gamintojo registruotas pavadinimas : MOTUL

Adresas : 119, Boulevard Felix Faure. 93300 AUBERVILLIERS CEDEX FRANCE

Telefonas : 33.1.48.11.70.00. Fax: 33.1.48.33.28.79. 79: .

Email : motul_hse@motul.fr

1.4. Pagalbos telefono numeris : +44 (0) 1235 239 670.

Bendrovė/organizacija: ORFILA.

Kiti pagalbos telefono numeriai

UNITED STATES: 001 866 928 0789 / CANADA: 001 800 579 7421 / MEXICO : +52 55 5004 8763

BRAZIL : +55 11 3197 5891 / COLOMBIA : +57 601 508 7337 / ARGENTINA : +54 11 5984 3690 / CHILE : +562 2582 9336

Lithuania : +370 (85) 2362052

24 hours a day, 7 days a week

2 SKIRSNIS. GALIMI PAVOJAI

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais.

Šis mišinys nekelia fizinio pavojaus. Žr. šioje svetainėje pateiktas rekomendacijas dėl kitų produktų.

Šis mišinys nekelia pavojaus sveikatai, išskyrus galimas ribines profesinio poveikio koncentracijas (žr. 3 ir 8 pastraipas).

Šis mišinys nekelia pavojaus aplinkai. Standartinėmis naudojimo sąlygomis žinomos arba numatomos žalos aplinkai nėra.

2.2. Ženklavimo elementai

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais.

Šiam mišiniui netaikomi ženklavimo etiketėmis reikalavimai.

2.3. Kiti pavojai

Mišinyje nėra 'Ištin pavojingų medžiagų' (SVHC) $\geq 0,1\%$, kurias paskelbė Europos cheminių medžiagų agentūra (ECHA) pagal REACH 57-ą straipsnį: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Mišinys neatitinka kriterijų, taikomų PBT arba vPvB mišiniams pagal REACH (EB) reglamento Nr. 1907/2006 XIII priedą.

Mišinyje nėra $\geq 0,1\%$ medžiagų, turinčių endokrininę sistemą ardančių savybių, atitinkančių Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (EU) 2018/605 išdėstytus kriterijus.

3 SKIRSNIS. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

3.2. Mišiniai

Sudėtis :

Identifikacija	(EB) 1272/2008	Pastaba	%
CAS: 64742-54-7 EC: 265-157-1 REACH: 01-119484627-25 DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304	L	$50 \leq x \% < 100$
CAS: CONFIDENTIEL EC: CONFIDENTIEL METHACRYLATE COPOLYMER	GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319		$2.5 \leq x \% < 10^*$
CAS: 72623-86-0 EC: 276-737-9 REACH: 01-2119474878-16	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304	L	$2.5 \leq x \% < 10$

LUBRICATING OILS (PETROLEUM), C15-30, HYDROTREATED NEUTRAL OIL-BASED			
CAS: 64742-55-8 EC: 265-158-7 REACH: 01-2119487077-29	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304	L	2.5 <= x % < 10
DISTILLATS PARAFFINIQUES LÉGERS (PÉTROLE), HYDROTRAITÉS			
CAS: 64742-54-7 EC: 265-157-1 REACH: 01-2119484627-25	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304	L	2.5 <= x % < 10
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC			
CAS: 64742-55-8 EC: 265-158-7 REACH: 01-2119487077-29		L	1 <= x % < 2.5
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC			

Konkrečios leidžiamosios koncentracijos:

Identifikacija	Konkrečios leidžiamosios koncentracijos	ATE
CAS: CONFIDENTIEL EC: CONFIDENTIEL	Eye Irrit. 2A: H319 C>= 75%	
METHACRYLATE COPOLYMER		

Informacija apie sudedamąsias dalis :

(Pilnas tekstas H-frazių: žr. 16 skyrių)

Pastaba L: Klasifikacija pagal kancerogeniškumą netaikoma, nes medžiagoje yra mažiau kaip 3 % dimetilo sulfoksido ekstrakto (DMSO), išmatuoto taikant metodą IP 346.

Kiti duomenys :

*This substance has a specific concentration limit (SCL)

4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

Kai kyla abejonių ar simptomai neišnyksta, visuomet kviešti gydytoją.

NIEKADA nieko neduoti į burną nesąmoningam asmeniui.

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**Įkvėpus :**

Išneškite nukentėjusį į šviežią orą. Jei simptomai nepraeina, skambinkite gydytojui.

Blyksnio ar sąlyčio su akimis atveju :

Nedelsiant plaukite dideliu vandens kiekiu, įskaitant vietas po akių vokais.

Blyksnio ar sąlyčio su oda atveju :

Nedelsiant nusivilkite visus užterštus drabužius.

Nedelsiant nusiprauskite dideliu kiekiu vandens su muilu.

Prarijus :

Kreiptis į gydytojus ir parodyti šią etiketę.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Duomenų nėra

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

Duomenų nėra

5 SKIRSNIS. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

Nedegi.

5.1. Gesinimo priemonės**Tinkamos gesinimo priemonės**

Sausa priemonė, putos, anglies dvideginis

Netinkamos gesinimo priemonės

Didelio spaudimo vandens srovė



5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro metu dažnai susiformuoja tankūs juodi dūmai. Skilimo produktų poveikis gali būti pavojingas sveikatai.

Neįkvėpti dūmų.

Kilus gaisrui gali susidaryti šios medžiagos :

- anglies monoksidas (CO)
- anglies dioksidas (CO₂)

5.3. Patarimai gaisrininkams

Duomenų nėra

6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

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

Imtis saugumo priemonių, išvardintų 7 ir 8 skyriuose.

Dėl išsiliejusio produkto paviršiai gali tapti slidūs.

Gaisrininkams

Gaisrininkai turi naudotis tinkamomis asmens saugos priemonėmis (žr. 8 skyrių).

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Išsiliejusį preparatą surinkti ir susemti nedegių absorbuojančių medžiagų (smėlio, žemės, vermikulito, diatomitinės žemės) pagalba į atliekoms skirtus indus.

Pasirūpinti, kad medžiagos nepatektų į kanalizaciją ar vandens telkinius.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Geriau valyti valikliu, vengti tirpiklių.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Duomenų nėra

7 SKIRSNIS. TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS

Sandėliavimo patalpoms keliami reikalavimai taikomi visoms patalpoms, kuriose dirbama su mišiniu.



7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Po darbo būtinai plauti rankas.

Do not swallow

Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių.

Priešgaisrinė apsauga :

Neleisti įeiti pašaliniams asmenims.

Užtikrinkite visas atsargumo priemones nuo statinių krūvių tinkamai įžemindami įrangą.

Nerūkyti.

Rekomenduojama įranga ir priemonės :

Apie asmens saugą žr. 8 skyrių.

Laikytis etiketėje nurodytų atsargumo priemonių ir darbo saugos reikalavimų.

Užtikrinkite gerą ventiliaciją darbo vietoje.

Draudžiama įranga ir priemonės :

Mišinio naudojimo vietoje draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti.

Neįkvėpti dūmų, garų, aerozoli

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikyti temperatūroje nuo +5°C iki +40°C sausoje gerai vėdinamoje vietoje.

Naudokite tik angliavandeniams atsparias talpas, jungtis ir vamzdžius.

Sandėliavimas

Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

Pakuotės

Visada laikyti gamintojo numatytoje pakuotėje.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Duomenų nėra

8 SKIRSNIS. POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA

8.1. Kontrolės parametrai

Duomenų nėra



8.2. Poveikio kontrolės priemonės

Tinkami techniniai tikrinimai

Užtikrinkite tinkamą ventiliaciją, jei įmanoma, naudokite ventiliacinius propelerius darbo vietose ir atitinkamas bendras ištraukimo priemones. personalas turi dėvėti reguliariai skalbiami



Asmens apsaugos priemonės, pvz., asmens apsaugos įranga

Naudoti asmens apsaugos įrangą, kuri yra švari ir buvo tinkamai prižiūrima.

Asmens apsaugos įrangą laikyti švarioje vietoje, atokiai nuo darbo zonos.

Niekada nevalgyti, negerti ir nerūkyti naudojant. Nusivilkti užterštą aprangą, prieš vėl ją naudojant - išskalbti. Užtikrinti pakankamą ventiliaciją, ypač uždarose patalpose.

- Akių / veido apsauga

Vengti patekimo į akis.

Naudoti akių apsaugos priemones apsaugančias nuo skysčio pliūpsnių

Prieš darbą reikia užsidėti apsauginius akinius pagal standartą EN 166.



- Rankų apsauga

Esant ilgalaikiam arba kartotiniam sąlyčiui su oda naudoti tinkamas apsaugines pirštines.

Glove thickness:	0.38 mm
Break-through time:	> 480 mn

- Kūno apsauga

Darbuotojų vilkima darbinė apranga turi būti reguliariai skalbiama.

Po sąlyčio su produktu reikia plauti visas užterštas kūno dalis.

- Kvėpavimo takų apsauga

Kvėpavimo aparatai tik kada aerosolis arba purškalai susiformuoja.

9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS



9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes



Fizinė būseną

Būseną :	skystis
----------	---------



Spalva

spalva	mėlyna
--------	--------



Kvapą

Kvapo slenkstis :	nenustatytas.
-------------------	---------------



Lydimosios temperatūra

Lydimosios taškas/lydimosios diapazonas :	netaikomas.
---	-------------



Užšalimo temperatūra

Užšalimo temperatūra / užšalimo diapazonas :	nenustatytas.
--	---------------



Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas

Virimo taškas/virimo intervalas :	netaikomas
-----------------------------------	------------



Degumas

Degumas (kietas kūnas, dujos) :	nenustatytas.
---------------------------------	---------------



Viršutinė ir apatinė sprogo ribos

Sprogumas, žemutinė sprogo riba (%) :	nenustatytas.
Sprogumas, žemutinė sprogo riba (%) :	nenustatytas.



Pliūpsnio temperatūra

Pliūpsnio taško intervalas :	PT > 100 °C.
------------------------------	--------------



Savaiminio užsidegimo temperatūra

Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra :	netaikoma.
--	------------



Skilimo temperatūra

Skilimo taškas/skilimo diapazonas :	netaikomas.
-------------------------------------	-------------



pH

PH (vadininis tirpalas):	nenustatytas.
pH :	netaikomas



Kinematinė klampa

Klampusas :	34.8 mm ² /s a 40°C
-------------	--------------------------------



Tirpumas

Tirpumas vandenyje :	Netirpus.
Tirpumas riebaluose :	nenustatytas.
 Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė)	
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo :	nenustatytas.
 Garų slėgis	
Garų slėgis (50°C) :	netaikomas
 Tankis ir (arba) santykinis tankis	
Tankis :	< 1
 Santykinis garų tankis	
Garų tankis :	nenustatytas.

 9.2. Kita informacija

Duomenų nėra

 9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases

Duomenų nėra

 9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

Duomenų nėra

10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS **10.1. Reaktyvumas**

Duomenų nėra

10.2. Cheminis stabilumas

Šis mišinys yra stabilus rekomenduojamomis krovos ir sandėliavimo sąlygomis, nurodytomis 7 skyriuje.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Duomenų nėra

10.4. Vengtinios sąlygos

Saugokite nuo karščio ir užsidegimo šaltinių.

Užtikrinkite atsargumo priemones nuo statinių krūvių.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stiprūs oksidantai

rūgščių

 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Dėl šiluminio skilimo gali išsiskirti / susidaryti :

- anglies monoksidas (CO)

- anglies dioksidas (CO₂)**11 SKIRSNIS. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA** **11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008**

Duomenų nėra

11.1.1. Medžiagos **Ūmus toksiškumas :**

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC (CAS: 64742-55-8)

Patekimas prarijus :

DL50 > 5000 mg/kg

Rūšis : žiurkė

OCDE Ligne directrice 401 (Toxicité aiguë par voie orale)

Patekimas per odą :

DL50 > 5000 mg/kg

Rūšis : triušis

OCDE Ligne directrice 402 (Toxicité aiguë par voie cutanée)

Patekimas įkvėpus (dulkės / rūkas) :

CL50 > 5.53 mg/l

Rūšis : žiurkė

OCDE Ligne directrice 403 (Toxicité aiguë par inhalation)

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC (CAS: 64742-54-7)

Patekimas prarijus :

DL50 > 5000 mg/kg

Rūšis : žiurkė

OCDE Ligne directrice 401 (Toxicité aiguë par voie orale)

Patekimas per odą : DL50 > 5000 mg/kg
Rūšis : triušis
OCDE Ligne directrice 402 (Toxicité aigu? par voie cutanée)

Patekimas įkvėpus (dulkės / rūkas) : CL50 > 5.53 mg/l
OCDE Ligne directrice 403 (Toxicité aigu? par inhalation)

DISTILLATS PARAFFINIQUES LÉGERS (PÉTROLE), HYDROTRAITÉS (CAS: 64742-55-8)

Patekimas prarijus : DL50 > 5000 mg/kg
Rūšis : žiurkė
OCDE Ligne directrice 401 (Toxicité aigu? par voie orale)

Patekimas per odą : DL50 > 5000 mg/kg
Rūšis : triušis
OCDE Ligne directrice 402 (Toxicité aigu? par voie cutanée)

Patekimas įkvėpus (dulkės / rūkas) : CL50 > 5.53 mg/l
Rūšis : žiurkė
OCDE Ligne directrice 403 (Toxicité aigu? par inhalation)

LUBRICATING OILS (PETROLEUM), C15-30, HYDROTREATED NEUTRAL OIL-BASED (CAS: 72623-86-0)

Patekimas prarijus : DL50 > 5000 mg/kg
Rūšis : žiurkė
OCDE Ligne directrice 401 (Toxicité aigu? par voie orale)

Patekimas per odą : DL50 > 5000 mg/kg
Rūšis : triušis
OCDE Ligne directrice 402 (Toxicité aigu? par voie cutanée)

Patekimas įkvėpus (dulkės / rūkas) : CL50 > 5.53 mg/l
Rūšis : žiurkė
OCDE Ligne directrice 403 (Toxicité aigu? par inhalation)

METHACRYLATE COPOLYMER (CAS: CONFIDENTIEL)

Patekimas prarijus : DL50 > 2000 mg/kg
Rūšis : žiurkė
OCDE Ligne directrice 423 (Toxicité aigu? par voie orale - Méthode de la classe de toxicité aigu?)

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC (CAS: 64742-54-7)

Patekimas prarijus : DL50 > 5000 mg/kg
Rūšis : žiurkė

Patekimas per odą : DL50 > 2000 mg/kg
Rūšis : triušis

Patekimas įkvėpus (dulkės / rūkas) : CL50 > 5.53 mg/l
Rūšis : žiurkė

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms :

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC (CAS: 64742-55-8)

Mutagenėzė (in vitro) : Neigiama.
Rūšis : bakterijos
OCDE Ligne directrice 471 (Essai de mutation réverse sur des bactéries)

LUBRICATING OILS (PETROLEUM), C15-30, HYDROTREATED NEUTRAL OIL-BASED (CAS: 72623-86-0)

Mutagenėzė (in vitro) : Neigiama.
Rūšis : bakterijos
OCDE Ligne directrice 471 (Essai de mutation réverse sur des bactéries)



Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis :

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC (CAS: 64742-55-8)

Patekimas prarijus : C = 125 mg/kg poids corporel/jour

Rūšis : žiurkė
Poveikio trukmė : 90 jours
OCDE Ligne directrice 408 (Toxicité orale ? doses répétées - rongeurs: 90 jours)

Pateikimas per odą :
C = 30 mg/kg poids corporel/jour
Rūšis : žiurkė
Poveikio trukmė : 90 jours
OCDE Ligne directrice 411 (Toxicité cutanée subchronique: 90 jours)

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC (CAS: 64742-54-7)

Pateikimas prarijus :
C = 125 mg/kg poids corporel/jour
Rūšis : žiurkė
Poveikio trukmė : 90 jours
OCDE Ligne directrice 408 (Toxicité orale ? doses répétées - rongeurs: 90 jours)

Pateikimas per odą :
C = 30 mg/kg poids corporel/jour
Rūšis : žiurkė
Poveikio trukmė : 90 jours
OCDE Ligne directrice 411 (Toxicité cutanée subchronique: 90 jours)

DISTILLATS PARAFFINIQUES LÉGERS (PÉTROLE), HYDROTRAITÉS (CAS: 64742-55-8)

Pateikimas prarijus :
C = 125 mg/kg poids corporel/jour
Rūšis : žiurkė
Poveikio trukmė : 90 jours
OCDE Ligne directrice 408 (Toxicité orale ? doses répétées - rongeurs: 90 jours)

Pateikimas per odą :
C = 30 mg/kg poids corporel/jour
Rūšis : žiurkė
Poveikio trukmė : 90 jours
OCDE Ligne directrice 411 (Toxicité cutanée subchronique: 90 jours)

LUBRICATING OILS (PETROLEUM), C15-30, HYDROTREATED NEUTRAL OIL-BASED (CAS: 72623-86-0)

Pateikimas prarijus :
C = 125 mg/kg poids corporel/jour
Rūšis : žiurkė
Poveikio trukmė : 90 jours
OCDE Ligne directrice 408 (Toxicité orale ? doses répétées - rongeurs: 90 jours)

Pateikimas per odą :
C = 30 mg/kg poids corporel/jour
Rūšis : žiurkė
Poveikio trukmė : 90 jours
OCDE Ligne directrice 411 (Toxicité cutanée subchronique: 90 jours)

11.1.2. Mišinys

Odos ėsdinimas / odos dirginimas :

Pakartotinis arba ilgas kontaktas su preparatu gali sukelti natūralių riebalų pašalinimą nuo odos, dėl ko gali atsirasti nealerginis kontaktinis dermatitas ir absorbcija pro odą.

Pavojus įkvėpus :

Dūmų įkvėpimas gali sukelti kvėpavimo sistemos sudirginimą labai jautriems asmenims.
Gali pažeisti plaučius prarijus.

11.2. Informacija apie kitus pavojus

IARC (Tarptautinės vėžio tyrimų agentūros) monografija (-os) :

CAS 91-20-3 : IARC Grupė 2B : Agentas yra galbūt kancerogeniškas žmonėms.

12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1. Toksiškumas

12.1.1. Medžiagos

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC (CAS: 64742-55-8)

Toksiškumas žuvims :	CL50 > 100 mg/l Rūšis : Pimephales promelas Poveikio trukmė : 96 h NOEC > 1000 mg/l Rūšis : Oncorhynchus mykiss Poveikio trukmė : 14 jours
Toksiškumas vėžiagyviams :	CE50 > 10000 mg/l Rūšis: Daphnia magna Poveikio trukmė : 48 h NOEC = 10 mg/l Rūšis : Daphnia magna Poveikio trukmė : 21 jours
Toksiškumas dumbliams :	NOEC > 100 mg/l Rūšis : Pseudokirchnerella subcapitata Poveikio trukmė : 72 h
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC (CAS: 64742-54-7)	
Toksiškumas žuvims :	CL50 > 100 mg/l Rūšis : Pimephales promelas Poveikio trukmė : 96 h NOEC = 1000 mg/l Rūšis : Oncorhynchus mykiss Poveikio trukmė : 14 jours
Toksiškumas vėžiagyviams :	CE50 > 10000 mg/l Rūšis: Daphnia magna Poveikio trukmė : 48 h NOEC = 10 mg/l Rūšis : Daphnia magna Poveikio trukmė : 21 jours
Toksiškumas dumbliams :	NOEC >= 100 mg/l Rūšis : Pseudokirchnerella subcapitata Poveikio trukmė : 72 h
DISTILLATS PARAFFINIQUES LÉGERS (PÉTROLE), HYDROTRAITÉS (CAS: 64742-55-8)	
Toksiškumas žuvims :	CL50 > 100 mg/l Rūšis : Pimephales promelas Poveikio trukmė : 96 h NOEC = 1000 mg/l Rūšis : Oncorhynchus mykiss Poveikio trukmė : 14 jours
Toksiškumas vėžiagyviams :	CE50 > 10000 mg/l Rūšis: Daphnia magna Poveikio trukmė : 48 h OCDE Ligne directrice 202 (Daphnia sp., essai d'immobilisation immédiate) NOEC = 10 mg/l Rūšis : Daphnia magna Poveikio trukmė : 21 jours
Toksiškumas dumbliams :	NOEC >= 100 mg/l Rūšis : Pseudokirchnerella subcapitata Poveikio trukmė : 72 h

LUBRICATING OILS (PETROLEUM), C15-30, HYDROTREATED NEUTRAL OIL-BASED (CAS: 72623-86-0)

Toksiškumas žuvims :	CL50 > 100 mg/l Rūšis : Pimephales promelas Poveikio trukmė : 96 h NOEC = 1000 mg/l Rūšis : Oncorhynchus mykiss Poveikio trukmė : 14 jours
Toksiškumas vėžiagyviams :	CE50 > 10000 mg/l Rūšis: Daphnia magna Poveikio trukmė : 48 h NOEC = 10 mg/l Rūšis : Daphnia magna Poveikio trukmė : 21 jours
Toksiškumas dumbliams :	NOEC > 100 mg/l Rūšis : Pseudokirchnerella subcapitata Poveikio trukmė : 72 h
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC (CAS: 64742-54-7)	
Toksiškumas žuvims :	CL50 > 100 mg/l Poveikio trukmė : 96 h
Toksiškumas vėžiagyviams :	CE50 > 100 mg/l Poveikio trukmė : 48 h
Toksiškumas dumbliams :	CEr50 > 100 mg/l Poveikio trukmė : 72 h

12.1.2. Mišiniai

12.2. Patvarumas ir skaidumas

12.2.1. Medžiagos

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC (CAS: 64742-55-8)

Biologinis skaidumas : Negreitai skaidoma.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC (CAS: 64742-54-7)

Biologinis skaidumas : Negreitai skaidoma.

DISTILLATS PARAFFINIQUES LÉGERS (PÉTROLE), HYDROTRAITÉS (CAS: 64742-55-8)

Biologinis skaidumas : Negreitai skaidoma.

LUBRICATING OILS (PETROLEUM), C15-30, HYDROTREATED NEUTRAL OIL-BASED (CAS: 72623-86-0)

Biologinis skaidumas : Negreitai skaidoma.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC (CAS: 64742-54-7)

Biologinis skaidumas : Greitai skaidoma.

12.2.2. Mišiniai

Biologinis skaidymas : Nėra informacijos apie skaidymą, mišinys nėra laikomas sparčiai skaidžiu.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

12.3.1. Medžiagos

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC (CAS: 64742-54-7)

Oktanolio / vandens padalijimo koeficientas : log K_{ow} < 6

12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra labai mobilus dirvoje.

netirpsta vandenyje, produktas plinta per paviršių

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Duomenų nėra



12.6. Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Duomenų nėra



12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Neišmeskite produkto natūralioje aplinkoje, į nuotėkų ar paviršiaus vandenį.

13 SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS

Tinkamą mišinio ir (arba) jo talpyklos atliekų utilizavimą reikia nustatyti pagal Direktyvą 2008/98/EB.

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Neišleisti į kanalizaciją ar vandens telkinius.

Atliekos :

Atliekų tvarkymas atliekamas nekeliant pavojaus žmonių sveikatai, nekenkiant aplinkai ir ypač be rizikos vandeniui, orui, dirvožemiui, augalams arba gyvūnams.

Perdirbti ar šalinti atliekas pagal veikiančius įstatymus, pageidautina per oficialų atliekų surinkėją ar kompaniją.

Neteršti atliekomis dirvožemio ar vandens, nemesti atliekų į aplinką.

Užterštos pakuotės :

Visiškai ištuštinti pakuotę. Išsaugoti etiketę ant pakuotės.

Atiduoti įgaliotam atliekų tvarkytojui.



14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE VEŽIMĄ

Nebūtinas transporto priemonių klasifikavimas ir kodavimas.



14.1. JT numeris ar ID numeris

-



14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas

-



14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)

-

14.4. Pakuotės grupė

-

14.5. Pavojus aplinkai

-

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

-



14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

-



15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

- Su klasifikacija ir etiketėmis susijusi informacija, pateikta 2-ame skyriuje:

Buvo atsižvelgta į šiuos teisės aktus:

- EB reglamentas Nr. 1272/2008, pakeistas ES reglamentu Nr. 2018/1480. (ATP 13)

- EB reglamentas Nr. 1272/2008, pakeistas ES reglamentu Nr. 2019/521. (ATP 12)



- Su pakuote susijusi informacija:

Mišinio sudėtyje nėra ribojamų medžiagų pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XVII priedą (REACH):

<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

- Ypatingos nuorodos :

Duomenų nėra

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Product is not classified hazardous. Exposure scenarios are not required.

16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

Nežinodami naudotojo darbo sąlygų, šiame saugos duomenų lape pateikėme informaciją, kurią parengėme remdamiesi mūsų dabartinėmis žiniomis ir nacionaliniais bei bendrijos įstatymais.

Mišinio negalima naudoti kitaip nei nurodyta 1 skyriuje prieš tai negavus rašytinių darbo nurodymų.

Visais atvejais naudotojas yra atsakingas už tai, kad būtų laikomasi teisinių reikalavimų ir vietos įstatymų.

Šiame saugos duomenų lape pateiktą informaciją reikia laikyti su mišiniu susijusių saugos reikalavimų aprašu, o ne jo savybių garantija.

3 skirsnioje paminėtų frazių redakcija (-os) :

H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.



Santrumpos :

LD50 : Bandomosios medžiagos dozė, lemianti 50% mirtingumą per tam tikrą laikotarpį.
LC50 : Bandomosios medžiagos koncentracija, sukelianti 50% mirtingumą per tam tikrą laikotarpį.
EC50 : efektyvioji cheminės medžiagos koncentracija, sukelianti reakciją, kuri sudaro 50 proc. didžiausios reakcijos
ECr50 : Veiksminga medžiagos koncentracija, dėl kurios 50% sumažėja augimo tempas.
NOEC : Koncentracija be jokio pastebimo poveikio.
REACH : Registracija, vertinimas, autorizacija ir Cheminių medžiagų apribojimas
STEL : Short-term exposure limit
TWA : Time Weighted Averages
TMP : Prancūzijos profesinių ligų lentelė
TLV : slenkstinė ribinė vertė (poveikis)
AEV : vidutinė poveikio vertė.
ADR : Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais.
IMDG : tarptautiniai jūra gabenami kroviniai.
IATA : Tarptautinė oro transporto asociacija.
ICAO : Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija
RID : Pavojingų krovinių tarptautinio gabenimo geležinkeliais taisyklės.
WGK : Wassergefahrdungsklasse (pavojus vandeniui klasė).
PBT: tvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška.
vPvB: labai tvari ir labai biologiškai besikaupianti.
SVHC : Kelianti išskirtinai didelį pavojų medžiagos.