

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 : 300V POWER 5W-30

Produkto kodas : 13607

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

4-ių taktų variklio tepalas

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: CARECHEM 24/7 NCEC..

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

Šiam mišiniui netaikomi ženklinimo etiketėmis reikalavimai.

2.3. Kiti pavojaiMišinyje nėra 'Itin pavojingų medžiagų' (SVHC) $\geq 0.1\%$, kurias paskelbė Europos cheminių medžiagų agentūra (ECHA) pagal REACH 59-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	Klasifikavimas (EB) 1272/2008	Pastaba	%
CAS: 72623-87-1 EC: 276-738-4 REACH: 01-2119474889-13 LUBRICATING OILS (PETROLEUM), C20-50, HYDROTREATED NEUTRAL OIL-BASED		L	10 \leq x % < 25
CAS: 157707-86-3 EC: 500-393-3 REACH: 01-2119493949-12-0000 DEC-1-ENE, TRIMERS, HYDROGENATED	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304		10 \leq x % < 25
CAS: 72623-86-0	GHS08	L	0 \leq x % < 2.5

EC: 276-737-9 REACH: 01-2119474878-16 LUBRICATING OILS (PETROLEUM), C15-30, HYDROTREATED NEUTRAL OIL-BASED	Dgr Asp. Tox. 1, H304		
CAS: 64742-54-7 EC: 265-157-1 REACH: 01-2119484627-25 DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304	L	0 <= x % < 2.5
CAS: 72623-87-1 EC: 276-738-4 REACH: 01-2119474889-13 LUBRICATING OILS (PETROLEUM), C20-50, HYDROTREATED NEUTRAL OIL-BASED	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304	L	0 <= x % < 2.5
CAS: 74869-22-0 EC: 278-012-2 REACH: 01-2119495601-36 MINERAL OIL		L	0 <= x % < 2.5

**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.

4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

Kai kyla abejonių ar simptomai neišnyksta, visuomet kviesi 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 dioksidą (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 būtina 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, aerosolių

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 ventilaciją, ypač uždaroje patalpose.



- Akių / veido apsauga

Vengti patekimo į akis.

Naudoti akių apsaugos priemonės apsaugančias nuo skysčio pliūpsnių

Prieš darbą reikia užsidėti apsauginius akinius pagal standartą ISO 16321.

- Rankų apsauga

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

Rekomenduojamų pirštinių tipai :

- Nitrilo guma (butadieno-akrilonitrilo kopolimero kaučiukas (NBR))

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 aerozolis arba purškalai susiformuoja.

9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Fizinė būseną

Būseną :	skystis
----------	---------

Spalva

spalva	gintarinė
--------	-----------

Kvapą

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

Lydimosi temperatūra

Lydimosi taškas/lydimosi 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 temperatūra :	232.00 °C.
-------------------------	------------

Savaiminio užsidegimo temperatūra

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

Skilimo temperatūra

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

pH

PH (vadininis tirpalas):	nenustatytas.
pH :	netaikomas



Kinematinė klampa

Klampumas :	63.67 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.

**Dalelių savybės**

Mišinyje nėra nanoformų.

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****11.1.1. Medžiagos****a) Ūmus toksiškumas :**

MINERAL OIL (CAS: 74869-22-0)

Patekimas prarijus :

LD50 > 5000 mg/kg

Rūšis : žiurkė

Patekimas per odą :

LD50 > 5000 mg/kg

Rūšis : žiurkė

Patekimas įkvėpus (n/a) :

LC50 > 5 mg/l

Rūšis : žiurkė

DEC-1-ENE, TRIMERS, HYDROGENATED (CAS: 157707-86-3)

Patekimas prarijus :

LD50 > 2000 mg/kg kūno svoris

Rūšis : žiurkė

**b) Odos ėsdinimas / odos dirginimas :**

Duomenų nėra

**c) Smarkus akių pažeidimas / akių dirginimas:**

Duomenų nėra

**d) Kvėpavimo takų ar odos jautrinimas :**

Duomenų nėra

**e) Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms :**

Duomenų nėra

**f) Kancerogeniškumas :**

Duomenų nėra

 **g) Toksiškai veikianti reprodukciją medžiaga :**

Duomenų nėra

 **h) Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis :**

Duomenų nėra


 **i) Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis :**

Duomenų nėra

 **j) Pavojus įkvėpus :**

Duomenų nėra

11.1.2. Mišinys

 **11.1.2.1 Informacija apie pavojingumo klases**

 **a) Ūmus toksiškumas :**

Patekimas prarijus : Duomenų nėra

Patekimas per odą : Duomenų nėra

Patekimas įkvėpus (dulkės / rūkas) : Duomenų nėra

 **b) 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.

 **c) Smarkus akių pažeidimas / akių dirginimas:**

Nedidelis akių sudirginimas

 **d) Kvėpavimo takų ar odos jautrinimas :**

Duomenų nėra

 **e) Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms :**

Duomenų nėra

 **f) Kancerogeniškumas :**

Duomenų nėra

 **g) Toksiškai veikianti reprodukciją medžiaga :**

Duomenų nėra

 **h) Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis :**


Duomenų nėra

 **i) Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis :**

Duomenų nėra

 **j) Pavojus įkvėpus :**

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

 **11.1.2.2 Kita informacija**


11.2. Informacija apie kitus pavojus

 **Endokrininės sistemos ardamosios savybės**

Mišinyje nėra jokios medžiagos, kuri buvo įvertinta kaip endokrininę sistemą ardanti medžiaga, daranti poveikį žmonių sveikatai.

12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1. Toksiškumas

 **12.1.1. Medžiagos**

MINERAL OIL (CAS: 74869-22-0)

Toksiškumas žuvmis : LC50 > 100 mg/l
Rūšis : Pimephales promelas
Poveikio trukmė : 96 h

Toksiškumas vėžiagyviams : EC50 > 10000 mg/l
Rūšis: Daphnia magna
Poveikio trukmė : 48 h

DEC-1-ENE, TRIMERS, HYDROGENATED (CAS: 157707-86-3)

Toksiškumas žuvmis : LC50 > 1000 mg/l

Poveikio trukmė : 96 h

Toksiškumas vėžiagyviams :
EC50 > 1000 mg/l
Rūšis: Daphnia magna
Poveikio trukmė : 48 h

NOEC = 125 mg/l
Rūšis : Daphnia magna
Poveikio trukmė : 21 jours

Toksiškumas dumbliams :
NOEC = 100 mg/l
Poveikio trukmė : 72 h

Toksiškumas vandens augalams :
CEr50 = 1000 mg/l
Poveikio trukmė : 72 h

12.1.2. Mišiniai

Duomenų apie šio mišinio toksiškumą vandens aplinkai nėra.

12.2. Patvarumas ir skaidumas

12.2.1. Medžiagos

MINERAL OIL (CAS: 74869-22-0)

Biologinis skaidumas : duomenų apie irimą nėra, medžiaga laikoma greitai nesuyrančia.

LUBRICATING OILS (PETROLEUM), C20-50, HYDROTREATED NEUTRAL OIL-BASED (CAS: 72623-87-1)

Biologinis skaidumas : duomenų apie irimą nėra, medžiaga laikoma greitai nesuyrančia.

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

Biologinis skaidumas : duomenų apie irimą nėra, medžiaga laikoma greitai nesuyrančia.

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

Biologinis skaidumas : duomenų apie irimą nėra, medžiaga laikoma greitai nesuyrančia.

DEC-1-ENE, TRIMERS, HYDROGENATED (CAS: 157707-86-3)

Biologinis skaidumas : Negreitai skaidoma.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

12.3.1. Medžiagos

DEC-1-ENE, TRIMERS, HYDROGENATED (CAS: 157707-86-3)

Oktanolio / vandens padalijimo koeficientas : log K_{ow} > 10

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

Mišinyje nėra jokios medžiagos, kuri buvo įvertinta kaip endokrininę sistemą ardanti medžiaga, daranti poveikį aplinkai.

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 galiojančius įstatymus per oficialų atliekų surinkėją ar įmonę.

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 2ame skyriuje:

Buvo atsižvelgta į šiuos teisės aktus:

- EB reglamentas Nr. 1272/2008, pakeistas ES reglamentu Nr. 2023/707
- EB reglamentas Nr. 1272/2008, pakeistas ES reglamentu Nr. 2024/2564. (ATP 22)

Su pakuote susijusi informacija:

Duomenų nėra

Ypatingos nuorodos :

Duomenų nėra

Suderinti ribojimai pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 VIII antraštinę dalį REACH:

Mišinio sudėtyje nėra ribojamų medžiagų pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XVII priedą (REACH):
<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

Suderinti patvirtinimai pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 VII antraštinę dalį REACH:

Mišinys neturi jokių medžiagų, privalomų autorizuoti pagal REACH reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIV priedą:
<https://echa.europa.eu/fr/authorisation-list>.

Ozono sluoksnį ardančios medžiagos (Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009, Monrealio protokolas) :

Šiame mišinyje nėra jokių medžiagų, keliančių pavojų ozono sluoksniui.

Patvarieji organiniai teršalai (POP) (Reglamentas (ES) Nr. 2019/1021):

Mišinyje nėra patvariųjų organinių teršalų.

PIC reglamentas (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo (Roterdamo konvencija)

Mišinys nėra taikoma išankstinio informuoto sutikimo (PIC) procedūra

Sprogstamųjų medžiagų pirmtakai:

Mišinyje nėra jokios medžiagos, kuriai taikomas Reglamentas (ES) 2019/1148 dėl sprogstamųjų medžiagų pirmtakų (prekursorių) pateikimo į rinką ir naudojimo.

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 skirsnyje paminėtų frazių redakcija (-os) :

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



Santrumpos ir akronimai :

LD50 : Bandomosios medžiagos dozė, lemianti 50% mirtingumą per tam tikrą laikotarpį.
LC50 : Bandomosios medžiagos koncentracija, sukianti 50% mirtingumą per tam tikrą laikotarpį.
EC50 : efektyvioji cheminės medžiagos koncentracija, sukianti 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 : Trumpalaikės poveikio ribos
TWA : Laiko svertinė vidurkis
TLV : slenkstinė ribinė vertė (poveikis)
AEV : vidutinė poveikio vertė.
ADR : Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais.
IATA : Tarptautinė oro transporto asociacija.
IMDG : tarptautiniai jūra gabenami kroviniai.
ICAO : Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija
PBT: tvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška.
PIC: Išankstinis informuotas sutikimas
POP: Patvarus organinis teršalas.
RID : Pavojingų krovinių tarptautinio gabenimo geležinkeliais taisyklės.
SVHC : Kelianti išskirtinai didelį pavojų medžiagos.
vPvB: labai tvari ir labai biologiškai besikaupianti.
WGK : Wassergefahrdungsklasse (pavojus vandeniui klasė).