

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 : AUTO COOL G12 EVO ULTRA

Produkto kodas : 35496

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

Aušinimo

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.

Ūmus toksiškumas prarijus, 4 kategorija (Acute Tox. 4, H302).

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis), 2 kategorija (STOT RE 2, H373).

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

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.

Pavojaus piktogramos :



GHS08



GHS07

Signalinis žodis :

ATSARGIAI

Produkto identifikatoriai :

EC 203-473-3

ETHYLENE GLYCOL

Pavojingumo frazės :

H302

Kenksminga prarijus.

H373

Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai (inkstai) (nurius).

Atsargumo frazės - Bendrosios :

P101

Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.

P102

Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

Atsargumo frazės - Prevencinės :

P260

Neįkvėpti garų

P264

Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas.

P270

Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

Atsargumo frazės - Atoveikis :

P301 + P312

IF SWALLOWED: Call a POISON CENTER if you feel unwell.

P314

Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.

P330

Išskalauti burną.

Atsargumo frazės - Šalinimas :

P501

Turinį/pakuotę išmesti laikantis vietos teisės aktų nuostatų.

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	Klasifikavimas (EB) 1272/2008	Pastaba	%
CAS: 107-21-1 EC: 203-473-3 REACH: 01-2119456816-28 ETHYLENE GLYCOL	GHS07, GHS08 Wng Acute Tox. 4, H302 STOT RE 2, H373	[1]	50 $\leq$ x % < 100
POTASSIUM (2-BENZOTHAZOLYL)-THIO-ACETATE	GHS07, GHS05, GHS08 Dgr Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 3, H412	[2]	0 $\leq$ x % < 1
CAS: 29385-43-1 EC: 249-596-6 REACH: 01-2119979081-35 METHYL-1H-BENZOTRIAZOLE	GHS07, GHS09, GHS08 Wng Acute Tox. 4, H302 Repr. 2, H361d Aquatic Chronic 2, H411	[2]	0 $\leq$ x % < 1

Konkrečios leidžiamosios koncentracijos:

Identifikacija	Konkrečios leidžiamosios koncentracijos	ATE
CAS: 107-21-1 EC: 203-473-3 REACH: 01-2119456816-28 ETHYLENE GLYCOL		prarijus: ATE = 1600 mg/kg KM
POTASSIUM (2-BENZOTHAZOLYL)-THIO-ACETATE		prarijus: ATE = 500 mg/kg KM
CAS: 29385-43-1 EC: 249-596-6 REACH: 01-2119979081-35 METHYL-1H-BENZOTRIAZOLE		prarijus: ATE = 720 mg/kg KM

Informacija apie sudedamąsias dalis :

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

[1] Medžiaga, kuriai taikomos ribinės poveikio darbo vietoje ribos.

[2] Kancerogeninė, mutageninė arba toksiška reprodukcijai medžiaga (CMR).

4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

Kai kyla abejonių ar simptomai neišnyksta, visuomet kvieisti 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 :

Nieko neduoti į burną.

Prarijus nedidelį kiekį (ne daugiau kaip gurkšnį) išskalauti burną vandeniu, išgerti medicininės aktyvuotos anglies ir pasikonsultuoti su gydytoju.

Kreiptis į gydytojus ir parodyti šią etiketę.

Netyčia prarijus, kreiptis į gydytojus ir sužinoti, ar reikės stebėjimo ir priežiūros ligoninėje. Parodyti 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

Šiuo produktu užteršus dirvožemį, surinkti jį nusausinant inertiniu ir nedegiu absorbentu, o užterštą vietą gausiai plauti vandeniu.

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.

Nusivilkti užterštą aprangą, prieš vėl ją naudojant - išskalbti.

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.

Vengti poveikio - prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.

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.

Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

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****Profesinio poveikio ribos:**

- Europos Sąjunga (2022/431, 2019/1831, 2017/2398, 2017/164, 2009/161, 2006/15/CE, 2000/39/CE, 98/24/CE) :

CAS	VME-mg/m ³ :	VME-ppm :	VLE-mg/m ³ :	VLE-ppm :	Pastabos :
107-21-1	52	20	104	40	Peau

- ACGIH TLV (Amerikos higienos pramoninė vyriausybė konferencija, Slenkstinės ribinės vertės, 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Viršutinė riba :	Apibrėžimas :	Kriterijai :
107-21-1	-	-	100	-	-

- Vokietija - AGW (BAuA - TRGS 900, 02/2022) :

CAS	VME :	VME :	Perteklius	Pastabos
107-21-1		10 ppm 26 mg/m ³		2(l)

- Prancūzija (INRS - Outils 65 / 2021-1849, 2021-1763, decree of 09/12/2021) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m ³ :	VLE-ppm :	VLE-mg/m ³ :	Pastabos :	TMP Nr. :
107-21-1	20	52	40	104	*	84

- Lietuva (HN 23 :2001) :

CAS	TWA :	STEL :	Viršutinė riba :	Apibrėžimas :	Kriterijai :
107-21-1	10 ppm 25 mg/m ³	20 ppm 50 mg/m ³		O3)	

Išvestinė neturinti poveikio dozė (DNEL) arba išvestinė minimalaus poveikio dozė (DMEL):

ETHYLENE GLYCOL (CAS: 107-21-1)

Galutinis naudojimas:

Poveikio būdas:

Potencialus poveikis sveikatai:

DNEL :

Poveikio būdas:

Potencialus poveikis sveikatai:

DNEL :

Galutinis naudojimas:

Poveikio būdas:

Potencialus poveikis sveikatai:

DNEL :

Poveikio būdas:

Potencialus poveikis sveikatai:

DNEL :

Darbuotojai.

Patekus ant odos.

Sisteminis ilgalaikis poveikis.

106 mg/kg de poids corporel/jour

Įkvėpus.

Sisteminis ilgalaikis poveikis.

35 mg de substance/m³

Vartotojai.

Patekus ant odos.

Sisteminis ilgalaikis poveikis.

53 mg/kg de poids corporel/jour

Įkvėpus.

Sisteminis ilgalaikis poveikis.

7 mg de substance/m³

Numatyta neturinti poveikio koncentracija (PNEC):

ETHYLENE GLYCOL (CAS: 107-21-1)

Aplinkos sritis:

Žemė.

PNEC :

1.53 mg/kg

Aplinkos sritis:

Gėlas vanduo.

PNEC :

10 mg/l

Aplinkos sritis:

Jūros vanduo.

PNEC :

1 mg/l

Aplinkos sritis:

Nereguliariai išpilamas vanduo.

PNEC :

10 mg/l

Aplinkos sritis:

Gėlo vandens sąnašos.

PNEC :

37 mg/kg

Aplinkos sritis:

Jūros vandens sąnašos.

PNEC :

3.7 mg/kg

Aplinkos sritis:

Panaudoto vandens perdirbimo gamykla.

PNEC :

199.5 mg/l

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 uždaroje 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.

Naudoti tinkamas apsaugines pirštines, atsparias cheminėms medžiagoms pagal standartą EN ISO 374-1.

Pirštines reikia rinktis atsižvelgiant į naudojimo būdą ir darbo trukmę darbo stotyje.

Apsaugines pirštines reikia rinktis atsižvelgiant į jų tinkamumą konkrečioje darbo stotyje: kitus cheminius produktus, su kuriais galima susidurti, reikiamas fizinės apsaugos priemones (apsauga nuo įpjovimo, pradūrimo, karščio), reikiamą veiksmų laisvės lygį.

Rekomenduojamų pirštinių tipai :

- Natūralus lateksas

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

Būsena :	skystis
----------	---------

Spalva

spalva	Rožinė
--------	--------

Kvapas

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

Lydimosi temperatūra

Lydimosi taškas/lydimosi diapazonas :	netaikomas.
---------------------------------------	-------------

Užšalimo temperatūra

Užšalimo temperatūra / užšalimo diapazonas :	ą 50% Vol -37°C
--	-----------------

Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas

Virimo taškas/virimo intervalas :	>163 °C
-----------------------------------	---------

Degumas

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

Viršutinė ir apatinė sprogumo ribos

Sprogumas, žemutinė sprogumo riba (%) :	nenustatytas.
---	---------------

Sprogumas, žemutinė sprogumo riba (%) :	nenustatytas.
---	---------------

Pliūpsnio temperatūra

Pliūpsnio taško intervalas :	netaikomas
------------------------------	------------

Savaiminio užsidegimo temperatūra

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

Skilimo temperatūra

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

pH

PH (vadininis tirpalas):	nenustatytas.
--------------------------	---------------

pH :	8.13 .
------	--------

	lengvai šarminis
--	------------------

Kinematinė klampa

Klampusumas :	nenustatytas.
---------------	---------------

Tirpumas

Tirpumas vandenyje :	Tirpus.
----------------------	---------

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. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

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

Prarijus kenksmingas.
Gali labai kenkti organams esant kartotiniam arba ilgalaikiam poveikiui.

11.1.1. Medžiagos

Ūmus toksiškumas :

METHYL-1H-BENZOTRIAZOLE (CAS: 29385-43-1)

Patekimas prarijus : DL50 = 720 mg/kg kūno svoris/dieną
Rūšis : žiurkė

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

POTASSIUM (2-BENZOTHIAZOLYL)-THIO-ACETATE

Patekimas prarijus : DL50 = 500 mg/kg kūno svoris/dieną

ETHYLENE GLYCOL (CAS: 107-21-1)

Patekimas prarijus : DL50 = 1600 mg/kg kūno svoris/dieną
Rūšis : katė

Patekimas per odą : DL50 > 3500 mg/kg kūno svoris/dieną
Rūšis : žiurkė

Patekimas įkvėpus (garai) : CL50 2.5
Rūšis : žiurkė

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis :

ETHYLENE GLYCOL (CAS: 107-21-1)

Patekimas prarijus : 150 < C ≤ 300 mg/kg kūno masės per dieną
Poveikio trukmė : 28 days

11.1.2. Mišinys

Ūmus toksiškumas :

Patekimas prarijus : Prarijus kenksmingas.
DL50 = 1743 mg/kg

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.

Smulkus akių pažeidimas / akių dirginimas:

Nedidelis akių sudirginimas

Pavojus įkvėpus :

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

11.2. Informacija apie kitus pavojus

12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1. Toksiškumas

12.1.1. Medžiagos

ETHYLENE GLYCOL (CAS: 107-21-1)

Toksiškumas žuvis : CL50 = 18000 mg/l
Rūšis : Oncorhynchus mykiss
Poveikio trukmė : 96 h

Toksiškumas vėžiagyviams :

CE50 = 100 mg/l
Rūšis : Daphnia magna
Poveikio trukmė : 48 h

Toksiškumas dumbliams :

CEr50 < 13000 mg/l
Rūšis : Selenastrum capricornutum
Poveikio trukmė : 96 h

12.1.2. Mišiniai

Duomenų apie šio mišinio toksiškumą vandens aplinkai nėra.

12.2. Patvarumas ir skaidumas

12.2.1. Medžiagos

ETHYLENE GLYCOL (CAS: 107-21-1)

Biologinis skaidumas :

duomenų apie irimą nėra, medžiaga laikoma greitai nesuyrančia.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Duomenų nėra

12.4. Judumas dirvožemyje

Tirpsta vandenyje

Mobilus dirvoje

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 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. 2022/692. (ATP 18)

Su pakuote susijusi informacija:

Talpykloje turi būti suprantamas įspėjimas apie pavojų (žr. Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008, II priedą, 3 dalį).

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>.

Sprogstamųjų medžiagų pirmtakai:

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

Ypatingos nuorodos :

Duomenų nėra

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Duomenų nėra

16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

Nežinodami naudotojo darbo sąlygų, šiame saugos duomenų lape pateikiame 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) :

H302	Kenksminga prarijus.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H361	Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam vaikui .
H361d	Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.
H373	Gali pakenkti organams , jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai .
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Santrumpos ir akronimai :

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.
REACH : Registracija, vertinimas, autorizacija ir Cheminių medžiagų apribojimas
ATE : Ūmaus toksiškumo įvertis
KM : Kūno masė
DNEL : Išvestinis ribinio poveikio nesukeliantis lygis
PNEC : Prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija
CMR: kancerogeninė, mutageninė arba toksiška reprodukcijai.
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).
GHS07 : šauktukas
GHS08 : pavojai sveikatai
PBT: tvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška.
vPvB: labai tvari ir labai biologiškai besikaupianti.

SVHC : Kelianti išskirtinai didelį pavojų medžiagos.