SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu (ES) 2020/878

DISPERBYK-2061

Versija: 7.0 | Paskutinio leidimo data: 02.05.2025
SDB_LT | Peržiūrėjimo data: 30.10.2026 | Spausdinimo data: 03.11.2026

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : DISPERBYK-2061

UFI : Y1UA-C078-N00T-4Y35

Produkto kodas : 000000000000128668

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/mišinio paskirtis : Wetting & Dispersing Additive

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė : BYK-Chemie GmbH
Abelstrasse 45
46483 Wesel
Telefonas : +49 281 670-0
Telefaksas : +49 281 65735

Informācija : Regulatory Affairs
Telefonas : +49 281 670-23532
Telefaksas : +49 281 670-23533
Elektroninio pašto adresas : GHS.BYK@altana.com

1.4 Pagalbos telefono numeris

+44 1235 239670

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Ūmus toksiškumas, 4 kategorija	H302: Kenksminga prarijus.
Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai, 3 kategorija	H412: Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

2.2 Ženklinimo elementai

Ženklinimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Atsargiai

Pavojingumo frazės : H302 Kenksminga prarijus.
H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės : **Prevencija:**
P264 Po naudojimo kruopščiai nuplauti odą.
P270 Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.
P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

Greitoji pagalba:
P301 + P312 + P330 PRARIJUS: pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/ kreiptis į gydytoją. Išskalauti burną.

Šalinimas:
P501 Turinį/ talpyklą šalinti įteisintoje atliekų šalinimo įmonėje.

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:

- \- Polymeric reaction product of alkyloxidealcohol with alkyl ethers and its derivatives

Papildomas ženklinimas

EUH208 Sudėtyje yra Oxirane, [[(2-ethylhexyl)oxy]methyl]-, 2,3-epoksipropil-o-tolileteris. Gali sukelti alerginę reakciją.

2.3 Kiti pavojai

Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.

Ekologinė informacija: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

Toksikologinė informacija: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai

Cheminė prigimtis : Modified polyether

Komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	Klasifikacija	Koncentracija

	EB Nr. Indekso Nr. Registracijos numeris		(% w/w)
Polymeric reaction product of alkyloxidealcohol with alkyl ethers and its derivatives	-	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Chronic 3; H412 --- Ūmaus toksiškumo įvertis Ūmus toksiškumas prarijus: 500 mg/kg	>= 50 - <= 100
Oxirane, [[(2-ethylhexyl)oxy]methyl]-	2461-15-6 219-553-6 01-2119962196-31	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Chronic 2; H411	>= 0,025 - < 0,1
2,3-epoksipropil-o-tolileteris	2210-79-9 218-645-3 01-2119966907-18	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1A; H317 Muta. 2; H341 Aquatic Chronic 2; H411	>= 0,0025 - < 0,025

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendroji pagalba : Išnešti iš pavojingos aplinkos.
Parodykite šį saugos duomenų lapą budinčiam gydytojui.
Nepalikti nukentėjusiojo be priežiūros.

Įkvėpus : Jei nukentėjusysis netekęs sąmonės, paguldyti į stabilią padėtį ir kviesti gydytoją.
Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.

Patekus į akis : Akis kruopščiai praplauti vandeniu.
Išimti kontaktinius lęšius.
Saugoti nepažeistą akį.
Plauti akis, laikant jas plačiai atmerktas.
Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.

Prarijus : Nedelsiant sukelti vėmimą ir kviesti gydytoją.
Kvėpavimo takai turi būti švarūs.
Neduoti pieno ar alkoholinių gėrimų.
Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti.
Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai : Informacijos neturima.

Rizikos : Kenksminga prarijus.

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

Gydymas	:	Informacijos neturima.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės	:	Putos Anglies dioksidas (CO2) Sausas chemikalas
Netinkamos gesinimo priemonės	:	Stipri vandens čiurkšlė

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specifiniai pavojai gaisro metu	:	Neleisti gaisro gesinimo nuotekoms patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.
Pavojingi degimo produktai	:	Anglies oksidai

5.3 Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams	:	Gesinant gaisrą, jei būtina, naudoti autonominius kvėpavimo aparatus.
Tolesnė informacija	:	Atskirai surinkti užterštą gaisro gesinimo vandenį, kuris neturi būti nuleidžiamas į nuotekas. Gaisro liekanos ir užterštas gaisro gesinimo vanduo turi būti pašalinti pagal vietinių taisyklių reikalavimus.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Asmens atsargumo priemonės	:	Naudoti asmenines apsaugos priemones. No further information is available.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės	:	Apsaugoti nuo produkto patekimo į nuotekas. Apsaugoti nuo tolesnių nutekėjimų ar išsiliejimų, jeigu saugu tai daryti. Jei produktu užteršiamos upės, ežerai ar nuotekų sistema, informuoti atsakingas institucijas.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros	:	Sugerti inertinėmis absorbuojančiomis medžiagomis (pvz.: smėliu, silikageliu, universaliu rišikliu, arbolitu).

Laikyti tinkamose uždarytose atliekų talpyklose.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Informaciją apie atliekų tvarkymą rasite 13 sk., Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos	:	Neįkvėpti garų, dulkių. Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje. Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti. Nuoplovas šalinti pagal vietines ir nacionalines taisykles.
Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sprogimo	:	Įprastos prevencinės apsaugos nuo gaisro priemonės.
Higienos priemonės	:	Naudojant nevalgyti ir negerti. Naudojant nerūkyti. Plauti rankas prieš pertraukas ir darbo dienos pabaigoje.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpykloms	:	Laikyti pakuotę sandariai uždarytą gerai vėdinamoje vietoje. Atidarytas pakuotes būtina sandariai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad neištekėtų. Elektros įranga / darbinės medžiagos turi atitikti technologijų saugos standartus.
Daugiau informacijos apie stabilumą sandėliavimo metu	:	Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Konkretus (-ūs) naudojimo atvejis (-ai)	:	Neturima duomenų

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

Neturi medžiagų, kurioms nustatytos profesinės ekspozicijos ribinės vertės.

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Medžiagos pavadinimas	Naudojimo pabaiga	Paveikimo būdai	Potencialus poveikis sveikatai	Vertė
Oxirane, [[(2-ethylhexyl)oxy]methyl] -	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	4,17 mg/kg
2,3-epoksipropil-o-tolileteris	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ūmus - sisteminis poveikis, Ūmus - vietinis poveikis	40 mg/m3
	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis	0,139 mg/kg

			poveikis	
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis, Ilgalaikis - vietinis poveikis	0,46 mg/m3
	Vartotojai	Nurijimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,14 mg/kg

Prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija (PNEC) pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Medžiagos pavadinimas	Aplinkos sritis	Vertė
Oxirane, [[(2-ethylhexyl)oxy]methyl]-	Gėlasis vanduo	0,0072 mg/l
	Jūros vanduo	0,00072 mg/l
	Nuotekų valymo įrenginys	10 mg/l
	Intermittent releases	0,072 mg/l
	Gėlojo vandens nuosėdos	286,66 mg/kg
	Jūros nuosėdos	28,66 mg/kg
	Dirvožemis	57,16 mg/kg
2,3-epoksipropil-o-tolileteris	Gėlasis vanduo	0,0028 mg/l
	Jūros vanduo	0,00028 mg/l
	Intermittent releases	0,028 mg/l
	Nuotekų valymo įrenginys	10 mg/l
	Gėlojo vandens nuosėdos	0,039 mg/kg
	Jūros nuosėdos	0,0039 mg/kg
	Dirvožemis	0,012 mg/kg

8.2 Poveikio kontrolė

Asmeninės apsauginės priemonės

Akių ir (arba) veido apsauga : Indelis akims plauti su švariu vandeniu
Sandariai priglundantys apsauginiai akiniai

Rankų apsauga

Medžiaga : Nitrilo guma

Prasiskverbimo laiką : > 120 min

Paaiškinimai : Tinkamumas specifiniam darbui buvo aptartas su apsauginių pirštinių gamintoju.

Odos ir kūno apsaugos priemonės : Nepralaidūs apsauginiai drabužiai
Kūno apsaugos priemones pasirinkti pagal pavojingų medžiagų koncentraciją ir kiekį darbo vietoje.

Poveikio aplinkai kontrolė

Bendroji pagalba : Apsaugoti nuo produkto patekimo į nuotekas.
Apsaugoti nuo tolesnių nutekėjimų ar išsiliejimų, jeigu saugu tai daryti.
Jei produktu užteršiamos upės, ežerai ar nuotekų sistema, informuoti atsakingas institucijas.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizinė būsena	:	skystas
Spalva	:	yellow - brown
Kvapas	:	būdingas
Kvapo atsiradimo slenkstis	:	Neturima duomenų
Lydymosi temperatūra / lydymosi temperatūros intervalas	:	< 0 °C Metodas: derived
Pradinė virimo temperatūra	:	> 150 °C Metodas: derived
Viršutinė sprogumo riba / Viršutinė degumo riba	:	Neturima duomenų
Žemutinė sprogumo riba / Žemutinė degumo riba	:	Neturima duomenų
Pliūpsnio temperatūra	:	> 155 °C Metodas: 48 (Abel-Pensky) DIN 51755
Savaiminio užsidegimo temperatūra	:	> 200 °C Metodas: M0062 (Analytics Wesel)
Skilimo temperatūra	:	Neturima duomenų
pH	:	8 (20 °C) Koncentracija: 10 % Metodas: Universal pH-value indicator
Klampa		
Dinaminė klampa	:	Neturima duomenų
Tirpumas		
Tirpumas vandenyje	:	maišus
Tirpumas kituose tirpikliuose	:	Neturima duomenų
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	:	Neturima duomenų
Garų slėgis	:	< 2 hPa (20 °C) Metodas: derived
Santykinis tankis	:	Neturima duomenų

Tankis	:	1,084 g/cm3 (20 °C, 1.013 hPa) Metodas: 4 (20°C oscillating U-tube)
Tūrinis tankis	:	Netaikoma
Santykinis garų tankis	:	Neturima duomenų

9.2 Kita informacija

Užsiliepsnojamumas (skysčiai)	:	Palaiko degimą
Garavimo greitis	:	Neturima duomenų

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1 Reaktingumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.2 Cheminis stabilumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingos reakcijos	:	Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.4 Vengtinos sąlygos

Vengtinos sąlygos	:	Neturima duomenų

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinos medžiagos	:	Stiprūs oksidatoriai

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas

Kenksminga prarijus.

Produktas:

Ūmus toksiškumas prarijus	:	Ūmaus toksiškumo įvertis: 506,04 mg/kg Metodas: Skaičiavimo metodas

Komponentai:

Polymeric reaction product of alkyloxidealcohol with alkyl ethers and its derivatives:

Ūmus toksiškumas prarijus	:	LD50 (Žiurkė, patelė): > 300 mg/kg

Metodas: OECD Bandymų gairės 423
GLP: taip

Oxirane, [[(2-ethylhexyl)oxy]methyl]-:

Ūmus toksiškumas susilietus su oda	:	LD50 (Žiurkė, patinas ir patelė): > 2.000 mg/kg Metodas: OECD Bandymų gairės 402 GLP: taip

2,3-epoksipropil-o-tolileteris:

Ūmus toksiškumas prarijus	:	LD50 (Žiurkė): > 5.000 mg/kg Metodas: OECD Bandymų gairės 401 GLP: taip
Ūmus toksiškumas susilietus su oda	:	LD50 (Žiurkė): > 2.000 mg/kg Metodas: OECD Bandymų gairės 402 GLP: taip

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Produktas:

Paaiškinimai	:	Neturima duomenų

Komponentai:

Oxirane, [[(2-ethylhexyl)oxy]methyl]-:

Rūšis	:	Triušis
Rezultatas	:	Odos dirginimas
GLP	:	taip

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Produktas:

Paaiškinimai	:	Neturima duomenų

Komponentai:

Oxirane, [[(2-ethylhexyl)oxy]methyl]-:

Rūšis	:	Triušis
Metodas	:	OECD Bandymų gairės 405
Rezultatas	:	Nedirgina akių
GLP	:	taip

2,3-epoksipropil-o-tolileteris:

Rūšis	:	Triušis
Metodas	:	OECD Bandymų gairės 405
Rezultatas	:	Nedirgina akių
GLP	:	taip

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Odos jautrinimas
Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Kvėpavimo takų sensibilizacija
Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Produktas:
Paaiškinimai : Neturima duomenų

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms
Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Produktas:
Genotoksiškumas in vitro : Paaiškinimai: Neturima duomenų

Genotoksiškumas (in vivo) : Paaiškinimai: Neturima duomenų

Kancerogeniškumas
Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Produktas:
Paaiškinimai : Neturima duomenų

Toksiškumas reprodukcijai
Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Produktas:
Poveikis vaisingumui : Paaiškinimai: Neturima duomenų

Poveikis vaisiaus vystymuisi : Paaiškinimai: Neturima duomenų

STOT (vienkartinis poveikis)
Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Produktas:
Paaiškinimai : Neturima duomenų

STOT (kartotinis poveikis)
Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Produktas:
Paaiškinimai : Neturima duomenų

Kartotinių dozių toksiškumas

Produktas:
Paaiškinimai : Neturima duomenų

Toksiškumas įkvėpus
Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Produktas:
Neturima duomenų

11.2 Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardomosios savybės
Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Produktas:

Vertinimas	:	Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

Tolesnė informacija

Produktas:

Paaiškinimai	:	Neturima duomenų

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Produktas:

Toksiškumas žuvims	:	Paaiškinimai: Neturima duomenų
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	:	Paaiškinimai: Neturima duomenų

Komponentai:

Polymeric reaction product of alkyloxidealcohol with alkyl ethers and its derivatives:

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams	:	ErC50 (Desmodesmus subspicatus (žaliadumbliai)): 60 mg/l Poveikio trukmė: 72 h Metodas: OECD Bandymų metodika 201 GLP: taip

Oxirane, [[(2-ethylhexyl)oxy]methyl]-:

Toksiškumas žuvims	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)): > 5.000 mg/l Poveikio trukmė: 96 h Bandymo tipas: statinis bandymas Metodas: OECD Bandymų gairės 203

GLP: taip

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	:	EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 7,2 mg/l Poveikio trukmė: 48 h Bandymo tipas: statinis bandymas Metodas: OECD Bandymų metodika 202 GLP: taip

2,3-epoksipropil-o-tolileteris:

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	:	EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 3,3 mg/l Poveikio trukmė: 48 h Bandymo tipas: statinis bandymas Metodas: OECD Bandymų metodika 202 GLP: taip
Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams	:	(Selenastrum capricornutum): 5,1 mg/l Poveikio trukmė: 72 h Bandymo tipas: statinis bandymas Metodas: OECD Bandymų metodika 201 GLP: taip

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Produktas:

Biologinis skaidomumas	:	Paaiškinimai: Neturima duomenų

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Produktas:

Bioakumuliacija	:	Paaiškinimai: Neturima duomenų

Komponentai:

Oxirane, [[(2-ethylhexyl)oxy]methyl]-:

Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	:	log Pow: 3,83 pH: 6,34 Metodas: OECD Bandymų metodika 117 GLP: taip

12.4 Judumas dirvožemyje

Neturima duomenų

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Produktas:

Vertinimas	:	Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Produktas:

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Produktas:

Papildoma ekologinė informacija : Neprofesionalaus naudojimo ar šalinimo atveju turi būti atsižvelgta į pavojų aplinkai.
Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Produktas : Neleidžiamas produkto patekimas į nuotekas, vandens šaltinius ar gruntą.
Produktais ar panaudotomis talpyklomis neužteršti vandens telkinių, vandenų kelių ar griovių.
Nukreipti į licenciją turinčią atliekų tvarkymo įmonę.

Užterštos pakuotės : Ištuštinti likusį kiekį.
Šalinti kaip nenaudotą produktą.
Tuščios talpyklos pakartotinai nenaudoti.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris ar ID numeris

ADR : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

RID : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

IMDG : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

IATA : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADR : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

RID : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

IMDG : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

IATA : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADR	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
RID	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IMDG	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IATA	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.4 Pakuotės grupė

ADR	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
RID	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IMDG	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IATA (Krovinys)	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IATA (Keleivis)	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.5 Pavojus aplinkai

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Netaikoma

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikoma produktui gamyklinėje pakuotėje.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

REACH - Tam tikrų pavojingų medžiagų, mišinių ir gaminių gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo apribojimai (XVII Priedas)	:	Reikia atsižvelgti į toliau nurodytų įrašų apribojimo sąlygas:: Numeris sąraše 3 Numeris sąraše 75: Jei norite naudoti šį produktą tatuiruočių rašalui, kreipkitės į platintoją.
REACH - Labai pavojingų medžiagų, kurioms reikalinga autorizacija, sąrašas (59 straipsnis).	:	Produkto sudėtyje nėra didelį susirūpinimą keliančių medžiagų (Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), 57 straipsnis).
REACH - Autorizuotinų cheminių medžiagų sąrašas (XIV Priedas)	:	Netaikoma
Gaisro pavojaus klasė	:	-: -
Seveso III: Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės.		Netaikoma

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Netaikoma

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Elementai, kuriuose yra atitinkamų ankstesnės versijos pakeitimų, šio dokumento tekste yra paryškinti dviem vertikaliomis eilutėmis.

Pilnas H teiginių tekstas

H302	:	Kenksminga prarijus.
H315	:	Dirgina odą.
H317	:	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H341	:	Įtariama, kad gali sukelti genetinius defektus.
H411	:	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412	:	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Kitų santrumpų pilnas tekstas

Acute Tox.	:	Ūmus toksiškumas
Aquatic Chronic	:	Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai
Muta.	:	Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms
Skin Irrit.	:	Odos dirginimas
Skin Sens.	:	Odos jautrinimas

ADN - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo vidaus vandens keliais (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways“); ADR - Sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo keliu (angl. „Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road“); AIIC - Australijos pramoninių cheminių medžiagų sąrašas; ASTM - Amerikos bandymų ir medžiagų draugija (angl. „American Society for the Testing of Materials“); BGW - Biologinės Ribinės Vertės; bw - Kūno svoris; CLP - Klasifikavimo, ženklinimo, pakavimo reglamentas; reglamentas (EB) Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogenas, mutagenas arba reprodukcinis toksikantas; DIN - Vokietijos standartizacijos instituto standartas; DSL - Vietinės gamybos medžiagų sąrašas (Kanada); ECHA - Europos cheminių medžiagų agentūra; EC-Number - Europos Bendrijos numeris; ECx - Koncentracija, susijusi su x % atsaku; ELx - Pakrovimo greitis, susijęs su x % atsaku; EmS - Avarinis grafikas; ENCS - Esamos ir naujos cheminės medžiagos (Japonija); ErCx - Koncentracija, susijusi su x % augimo greičio atsaku; GHS - Pasaulinė suderintoji sistema; GLP - Gera laboratorinė praktika; IARC - Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra; IATA - Tarptautinė oro transporto asociacija; IBC - Tarptautinis laivų, skirtų vežti supiltas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas; IC50 - Pusinė maksimali slopinanti koncentracija; ICAO - Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija; IECSC - Esamų cheminių medžiagų Kinijoje sąrašas; IMDG - Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas; IMO - Tarptautinė jūrų organizacija; ISHL - Pramoninės saugos ir sveikatos įstatymas (Japonija); ISO - Tarptautinė standartizacijos organizacija; KECI - Korėjos esamų cheminių medžiagų sąrašas; LC50 - Mirtina koncentracija 50 % tiriamos populiacijos; LD50 - Mirtina dozė 50 % tiriamos populiacijos (vidutinė mirtina dozė); LSPN - Praneštų pavojingų medžiagų sąrašas (Čilė); MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos; n.o.s. - Kitaip nenurodyta; NO(A)EC - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio koncentracija; NO(A)EL - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio

lygis; NOELR - Jokio poveikio greičiui nepastebėta; NZIoC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas; OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija; OPPTS - Cheminės saugos ir taršos prevencijos biuras; PBT - Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška medžiaga; PICCS - Filipinų Chemikalų ir cheminių medžiagų sąrašas; (Q)SAR - (Kiekyb.) struktūrinės veiklos santykis; REACH - Europos parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų; RID - Reglamentas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais; SADT - Skilimo savaiminio greitėjimo temperatūra; SDS - Saugos duomenų lapas; SVHC - labai didelį susirūpinimą kelianti cheminė medžiaga; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; TECI - Tailando esamų cheminių medžiagų sąrašas; TSCA - Toksinių medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

Tolesnė informacija

Mišinio klasifikavimas:		**Klasifikavimo procedūra:**
Acute Tox. 4	H302	Skaičiavimo metodas
Aquatic Chronic 3	H412	Skaičiavimo metodas

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra teisingi ir atitinka saugos duomenų lapo sudarymo datą mūsų turimus duomenis. Šios informacijos paskirtis – supažindinti naudotoją su saugiu produkto naudojimu, tvarkymu, apdorojimu, sandėliavimu, pervežimu, šalinimu ir išleidimu. Ši informacija nelaikoma garantija ar produkto kokybės specifikacija. Duomenys yra susiję tik su specifine medžiaga / preparatu ir netaikomi, jei ši medžiaga yra junginiuose su kitomis medžiagomis, arba naudojama kituose, nei nurodyti šiame saugos duomenų lape, procesuose.

LT / LT