GRASSROOTER

Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (ES) 2015/830
Išleidimo data: 7/12/2020 Versija: 1.0/LT

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Prekės pavadinimas : GRASSROOTER
Pavadinimas : Ethephon 48% SL
Produkto kodas : SHA 0800 A
Registracijos Nr. : AS2-107AR(2019)

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

1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Pagrindinė naudojimo kategorija : Augalų augimo reguliatorius

1.2.2. Nerekomenduojami naudojimo būdai

Nėra papildomos informacijos

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Sharda Cropchem Ltd.
2nd Floor, Prime Business Park, Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West)
400056 Mumbai - India
T + 91 22 6261 5615 - F + 91 22 6678 2828
regn@shardaintl.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

Šalis	Organizacija / Įmonė	Adresas	Skubios pagalbos telefono numeris
Lietuva	Apsinuodijimų informacijos biuras	Šiltnamių g. 29 04130 Vilnius	+370 5 236 20 52, +370 687 53378

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Ėsdina metalą, 1 kategorija	H290
Odos ėsdinimas/dirginimas, 1 kategorija, 1A subkategorija	H314
Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 kategorija	H318
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 pavojaus kategorija, kvėpavimo takų dirginimas	H335
Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 2 kategorija	H411

Visas teiginių apie pavojų tekstas: žiūrėti 16 skirsnį

Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Nėra papildomos informacijos

2.2. Ženklinimo elementai

Ženklinimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

Pavojaus piktogramos (CLP) :

GHS05 GHS07 GHS09

Signalinis žodis (CLP) : Pavojinga
Pavojingumo frazės (CLP) : H290 - Gali ėsdinti metalus.
H314 - Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H335 - Gali dirginti kvėpavimo takus.
H411 - Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės (CLP)	:	P234 - Laikyti tik originalioje talpykloje. P261 - Neįkvėpti rūko, garų, aerozolio. P280 - Mūvėti apsaugines pirštines, dėvėti apsauginius drabužius, naudoti akių (veido) apsaugos priemones. P301+P330+P331 - PRARIJUS: Išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. P303+P361+P353 - PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): Nedelsiant nuvilkti/pašalinti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu/čiurkšle. P305+P351+P338 - PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. P304+P340+P310 - ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją. P390 - Absorbuoti išsiliejusią medžiagą, siekiant išvengti materialinės žalos. P391 - Surinkti ištekėjusią medžiagą. P405 - Laikyti užrakintą. P501 - Talpyklą šalinti pagal nacionalinės teisės aktų reikalavimus.
EUH frazės	:	EUH071 - Ėsdina kvėpavimo takus. EUH401 - Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.

2.3. Kiti pavojai

Nėra papildomos informacijos

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Netaikytina

3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]	Konkrečios ribinės koncentracijos
etefonas; 2-chloretilfosfono rūgštis	(CAS Nr) 16672-87-0 (EB Nr) 240-718-3 (Indekso Nr) 015-154-00-4	39.5	Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1C, H314 Aquatic Chronic 2, H411	
Polyoxyethylene tridecyl ether phosphate	(CAS Nr) 9046-01-9 (EB Nr) 618-558-4	1 – 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411	
…% fosforo rūgštis, …% ortofosforo rūgštis	(CAS Nr) 7664-38-2 (EB Nr) 231-633-2 (Indekso Nr) 015-011-00-6 (REACH Nr) 01-2119485924-24	< 1	Skin Corr. 1B, H314	(10 ≤C < 25) Skin Irrit. 2, H315 (10 ≤C < 25) Eye Irrit. 2, H319 (25 ≤C ≤ 100) Skin Corr. 1B, H314

H frazių tekstas: žr. 16 skirsnį

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendros pirmosios pagalbos priemonės	:	Niekada sąmonę praradusiam žmogui nieko neduokite per burną. Jei prastai jaučiatės, kreipkitės į gydytoją (jei įmanoma, parodykite etiketę).
Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus	:	Išneškite asmenį iš užterštos zonos ir nuveskite jį į gryną orą. Sustojus kvėpavimui, atlikite dirbtinį kvėpavimą. Iškvieskite gydytoją.
Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos	:	Nusivilkite suteptus drabužius. Įvykus sąlyčiui su oda, tuoj pat nusiprauskite po stipria vandens srove ir muilu.
Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis	:	Gausiai plaukite vandeniu (mažiausiai 20 minučių), neužmerkdami akių ir išimdami kontaktinius lęšiukus, paskui greitai kreipkitės į gydytoją.
Pirmosios pagalbos priemonės prarijus	:	Išskalauti burną. Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nėra papildomos informacijos

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

Nėra papildomos informacijos

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : Purškiamas vanduo. Sausi milteliai. Putos. Anglies dioksidas.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro pavojus : Gaisro arba sprogimo atveju neįkvėpti dūmų.
Reaktingumas gaisro atveju : Produktas nėra sprogus.
Pavojingi skilimo produktai gaisro metu : Anglies monoksidas. Azoto oksidai. Anglies dioksidas. Galimas nuodingų dūmų išsiskyrimas.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Priešgaisrinės priemonės : Laikykite konteinerį sandariai uždarytą, atokiau nuo šilumos, kibirkščių ir liepsnos. Laikyti atokiau nuo degių medžiagų.
Priešgaisrinės priemonės : Kvėpavimo prietaisai gali būti būtini. Išimkite paketą iš ugnies, jei tai galima padaryti be rizikos. Venkite, kad gaisro gesinimui skirtas vanduo patektų į aplinką.
Apsauga gaisro gesinimo metu : Dėvėti ugniai/liepsnai atsparius/antipireninius drabužius. Neikite į gaisro vietą be apsauginės įrangos, įskaitant kvėpavimo apsaugą.
Kita informacija : Neužterškite paviršinių vandenų.

6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

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

6.1.1. Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

Apsauginė įranga : Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius, pirštines ir akių arba veido apsaugos priemones. Pirštinės atsparios cheminiams produktams (pagal normas NF EN 374 arba lygiaverčios joms). EN 166. Užsidėkite akių apsaugas. Asmeninės apsaugos priemonės. EN ISO 20345.
Avarinių atvejų planai : Evakuokite personalą į saugią vietą.

6.1.2. Pagalbos teikėjams

Apsauginė įranga : Užsidėkite atitinkamą apsaugą kūnui, galvai ir rankoms.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Prasiskverbus produktui į dirvožemį, yra pavojus užteršti geriamąjį vandenį. Neleiskite patekti priešgaisriniams nuotėkiams į kanalizacijas ar vandens telkinius. Perspėti institucijas, jei skystis patenka į kanalizaciją arba į viešuos vandenius.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikymui : Uždėkite etiketes ant konteinerių ir pritvirtinkite įspėjamuosius ženklus dėl bet kokio sąlyčio.
Valymo procedūros : Sugerkite inertiniu absorbentu (pavyzdžiui, smėliu, pjūvenomis, universalia rišamąja medžiaga, silikageliu). Nedelsiant nuvalykite išsiliejusį skystį. Nuplaukite užterštą vietą vandeniu.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Nėra papildomos informacijos

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Apdirbimo metu papildomi pavojai : Neleiskite patekti priešgaisriniams nuotėkiams į kanalizacijas ar vandens telkinius. Neužtersti vandens augalų apsaugos produktu ar jo pakuote (Neplauti purškimo įrenginių šalia paviršinio vandens telkinių/ vengti taršos per drenažą iš sodybų ar nuo kelių).
Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės : Venkite sąlyčio su oda ir akimis. Nevalgykite, negerkite ir nerūkykite vietose, kur naudojamas produktas. Rankas ir kitas paveiktas sritis plaukite švelniu muilu ir vandeniu prieš valgydami, gerdami ar rūkydami bei palikdami darbo vietą. Nusivilkite suteptus drabužius ir nusiaukite suteptus batus. Įrankius ir drabužius išplaukite po darbų.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Techninės priemonės : Užtikrinkite atitinkamą vėdinimą, ypač uždarose patalpose. Laikyti užrakintą.

Laikymo sąlygos	:	Laikyti tik originalioje talpykloje. Laikyti sausoje vietoje. Laikyti uždaroje talpykloje. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Saugoti nuo saulės šviesos.
Laikymo temperatūra	:	5 – 30 °C
Pakavimo medžiagos	:	Laikyti tik gamintojo pakuotėje, vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje atokiau nuo degių medžiagų.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra papildomos informacijos

8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

8.1.1 Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės

…% fosforo rūgštis, …% ortofosforo rūgštis (7664-38-2)	
ES - Orientacinė profesinės ekspozicijos ribinė vertė (IOEL)	
Vietinis pavadinimas	Orthophosphoric acid
IOEL TWA	1 mg/m³
IOEL STEL	2 mg/m³
Reguliavimo nuoroda	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Lietuva - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Fosforo rūgštis, orto-
IPRV (OEL TWA)	1 mg/m³
TPRV (OEL STEL)	2 mg/m³
Reguliavimo nuoroda	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)

8.1.2. Rekomenduojamas stebėsenos procedūras

Nėra papildomos informacijos

8.1.3. Susidaro oro teršalai

Nėra papildomos informacijos

8.1.4. DNEL ir PNEC

Nėra papildomos informacijos

8.1.5. Kontrolinis apjuosimas

Nėra papildomos informacijos

8.2. Poveikio kontrolė

8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Nėra papildomos informacijos

8.2.2. Asmeninės apsaugos įranga

8.2.2.1. Akių ir (arba) veido apsaugą

Akių apsauga:
EN 166. Jei yra pavojus skysčio tiškalams užtikšti ant akių ar oro dulkėms pakliūti, naudokite akių apsaugą, įskaitant akinius ir veido skydelį, atsparius cheminiams produktams

8.2.2.2. Odos apsauga

Odos ir kūno apsaugos priemonės:
Apsauginiai drabužiai su ilgomis rankovėmis

Rankų apsauga:
Pirštinės atsparios cheminiams produktams (pagal normas NF EN 374 arba lygiaverčios joms)

8.2.2.3. Kvėpavimo takų apsauga

Kvėpavimo takų apsauga:
Speciali asmeninė apsauga: kvėpavimo aparatas su filtru P2 nuo kenksmingų dalelių. Speciali asmeninė apsauga: kvėpavimo aparatas su filtru P3 nuo toksiškų dalelių

8.2.2.4. Apsaugą nuo t erminių pavojų

Nėra papildomos informacijos

8.2.3. Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas

Nėra papildomos informacijos

9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Forma	:	Skysta
Spalva	:	Bespalvis.
Kvapas	:	savybė.
Aromato riba	:	Duomenų nėra
pH	:	0,5 – 2
pH tirpalas	:	1 – 3
Santykinis garavimo greitis (butilacetatas =1)	:	Duomenų nėra
Lydymosi taškas / lydymosi intervalas	:	Duomenų nėra
Kietėjimo temperatūra	:	Duomenų nėra
Virimo taškas	:	Duomenų nėra
Pliūpsnio taškas	:	94 °C
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	:	588 °C
Skilimo temperatūra	:	Duomenų nėra
Degumas (kietos medžiagos, dujos)	:	Duomenų nėra
Garų slėgis	:	Duomenų nėra
Santykinis garų tankis esant 20 °C	:	Duomenų nėra
Santykinis tankis	:	1,2142
Tirpumas	:	Duomenų nėra
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	:	Duomenų nėra
Klampumas, kinematinis	:	3 mm²/s (40°C)
Klampumas, dinamiškas	:	3,65 cP (40°C)
Sprogstamosios savybės	:	Nesprogus.
Oksiduojančios savybės	:	Neoksiduojantis.
Sprogumo riba	:	Duomenų nėra

9.2. Kita informacija

Nėra papildomos informacijos

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktingumas

10.1. Reaktingumas

Pastovus, esant normalioms darbo sąlygoms. Gali ėsdinti metalus.

10.2. Cheminis stabilumas

Laikant ir naudojant normaliomis sąlygomis, produktas yra stabilus.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Pastovus, esant normalioms darbo sąlygoms.

10.4. Vengtinos sąlygos

Karštis. Pakilusi temperatūra. Atvira liepsna. Tiesioginiai saulės spinduliai.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Gali ėsdinti metalus.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Joks pavojingas skilimo produktas neturėtų būti gaminamas normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis.

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas (per burną)	: Neklasifikuojama
Ūmus toksiškumas (per odą)	: Neklasifikuojama
Ūmus toksiškumas (įkvėpus)	: Neklasifikuojama.

GRASSROOTER	
LD50 per burną, žiurkė	> 2000 mg/kg
LD50 per odą, žiurkė	> 2000 mg/kg
LC50 Įkvėpus - Žiurkės	> 4,47 mg/l/4h Didžiausia pasiekiama koncentracija

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas : Sukelia rimtus odos nudegimus.
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas : Smarkiai pažeidžia akis.
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas : Neklasifikuojama
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms : Neklasifikuojama
Kancerogeniškumas : Neklasifikuojama
Toksiškumas reprodukcijai : Neklasifikuojama
STOT (vienkartinis poveikis) : Gali dirginti kvėpavimo takus.
STOT (kartotinis poveikis) : Neklasifikuojama
Aspiracijos pavojus : Neklasifikuojama

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus) : Neklasifikuojama
Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis) : Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

GRASSROOTER	
LC50 - Žuvys [1]	> 200 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50 - Vėžiagyviai [1]	> 100 mg/l (Daphnia magna)
ErC50 dumbliai	97,26 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
ErC50 kiti vandens augalai	> 500 mg/l (Lemna gibba)

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

etefonas; 2-chloretilfosfono rūgštis (16672-87-0)	
Patvarumas ir skaidomumas	Biologiškai sunkiai skaidus.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

etefonas; 2-chloretilfosfono rūgštis (16672-87-0)	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	< 3

12.4. Judumas dirvožemyje

GRASSROOTER	
Paviršiaus tempimas	44,8 mN/m (20°C)

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra papildomos informacijos

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra papildomos informacijos

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Regioniniai teisės aktai (atliekos) : Atliekų pašalinimas turi būti vykdomas pagal teisės aktų reikalavimus.
Produkto / pakuotės šalinimo rekomendacijos : Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Atliekų pašalinimas turi būti vykdomas pagal teisės aktų reikalavimus. Iš anksto neišvalius, neišmeskite pakuočių. Kreiptis į gamintoją (tiekėją) informacijai apie šių medžiagų ar preparatų panaudojimą arba perdirbimą gauti.

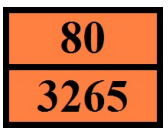
14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. JT numeris				
UN 3265	UN 3265	UN 3265	UN 3265	UN 3265
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas				
ĖDUS SKYSTIS, RŪGŠTINIS, ORGANINIS, K.N. (2-chloretilfosfono rūgštis; etefonas)	ĖDUS SKYSTIS, RŪGŠTINIS, ORGANINIS, K.N. (2-chloretilfosfono rūgštis; etefonas)	ĖDUS SKYSTIS, RŪGŠTINIS, ORGANINIS, K.N. (2-chloretilfosfono rūgštis; etefonas)	ĖDUS SKYSTIS, RŪGŠTINIS, ORGANINIS, K.N. (2-chloretilfosfono rūgštis; etefonas)	ĖDUS SKYSTIS, RŪGŠTINIS, ORGANINIS, K.N. (2-chloretilfosfono rūgštis; etefonas)
Transportavimo dokumentų aprašymas				
UN 3265 ĖDUS SKYSTIS, RŪGŠTINIS, ORGANINIS, K.N. (2-chloretilfosfono rūgštis; etefonas), 8, III, (E), PAVOJINGAS APLINKAI	UN 3265 ĖDUS SKYSTIS, RŪGŠTINIS, ORGANINIS, K.N. (2-chloretilfosfono rūgštis; etefonas), 8, III, TERŠIA VANDENĮ / PAVOJINGAS APLINKAI	UN 3265 ĖDUS SKYSTIS, RŪGŠTINIS, ORGANINIS, K.N. (2-chloretilfosfono rūgštis; etefonas), 8, III, PAVOJINGAS APLINKAI	UN 3265 ĖDUS SKYSTIS, RŪGŠTINIS, ORGANINIS, K.N. (2-chloretilfosfono rūgštis; etefonas), 8, III, PAVOJINGAS APLINKAI	UN 3265 ĖDUS SKYSTIS, RŪGŠTINIS, ORGANINIS, K.N. (2-chloretilfosfono rūgštis; etefonas), 8, III, PAVOJINGAS APLINKAI
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)				
8	8	8	8	8
14.4. Pakuotės grupė				
III	III	III	III	III
14.5. Pavojus aplinkai				
Aplinkai pavojinga : Taip	Aplinkai pavojinga : Taip Teršia vandenį : Taip	Aplinkai pavojinga : Taip	Aplinkai pavojinga : Taip	Aplinkai pavojinga : Taip
Nėra papildomos informacijos				

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Sausumos transportas

Klasifikacinis kodas (ADR)	:	C3
Specialiosios nuostatos (ADR)	:	274
Riboti kiekiai (ADR)	:	5l
Nekontroliuojami kiekiai (ADR)	:	E1
Pakavimo instrukcijos (ADR)	:	P001, IBC03, LP01, R001
Mišraus pakavimo nuostatos (ADR)	:	MP19
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių instrukcijos (ADR)	:	T7
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių specialiosios nuostatos (ADR)	:	TP1, TP28
Cisternos kodas (ADR)	:	L4BN
Transporto priemonė vežant cisternomis	:	AT
Transporto kategorija (ADR)	:	3
Specialios vežimo nuostatos - Pakuotės (ADR)	:	V12
Pavojaus identifikavimo numeris	:	80
Oranžinės plokštelės	:	
Tunelio apribojimo kodas (ADR)	:	E

Jūrų transportas

Specialiosios nuostatos (IMDG)	:	223, 274
Pakavimo instrukcijos (IMDG)	:	P001, LP01

IBC pakavimo instrukcija (IMDG)	:	IBC03
Instrukcija dėl cisternų (IMDG)	:	T7
Specialiosios cisternų nuostatos (IMDG)	:	TP1, TP28
EmS Nr. (Ugnis)	:	F-A
EmS Nr. (Nutekėjimas)	:	S-B
Pakrovimo kategorija (IMDG)	:	A
Sudėjimas ir apdorojimas (IMDG)	:	SW2
Savybės ir stebėjimai (IMDG)	:	Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.

Oro transportas

Nekontroliuojami kiekiai keleiviniams ir krovininiams orlaiviams (IATA)	:	E1
Riboti kiekiai keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	:	Y841
Didžiausias grynas kiekis, kai kiekis yra ribotas, keleiviniams ir krovininiams orlaiviams (IATA)	:	1L
Pakavimo instrukcija keleiviniams ir krovininiams orlaiviams (IATA)	:	852
Didžiausias grynas kiekis keleiviniams ir krovininiams orlaiviams (IATA)	:	5L
Pakavimo instrukcija tik krovininiu orlaiviu (IATA)	:	856
Didžiausias grynas kiekis tik krovininiu orlaiviu (IATA)	:	60L
Specialiosios nuostatos (IATA)	:	A3
ERG kodas (IATA)	:	8L

Vidaus vandens transportas

Klasifikavimo kodas (ADN)	:	C3
Specialiosios nuostatos (ADN)	:	274
Riboti kiekiai (ADN)	:	5 L
Nekontroliuojami kiekiai (ADN)	:	E1
Vežti leidžiama (ADN)	:	T
Reikalinga įranga (ADN)	:	PP, EP
Mėlynų kūgių / šviesų skaičius (ADN)	:	0

Geležinkelių transportas

Klasifikavimo kodas (RID)	:	C3
Specialiosios nuostatos (RID)	:	274
Riboti kiekiai (RID)	:	5L
Nekontroliuojami kiekiai (RID)	:	E1
Pakavimo instrukcijos (RID)	:	P001, IBC03, LP01, R001
Specialios nuostatos mišriam pakavimui (RID)	:	MP19
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių instrukcijos (RID)	:	T7
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių specialiosios nuostatos (RID)	:	TP1, TP28
Cisternų kodai RID cisternoms (RID)	:	L4BN
Transporto kategorija (RID)	:	3
Specialios vežimo nuostatos - Pakuotės (RID)	:	W12
Skubios siuntos (RID)	:	CE8
Pavojaus identifikavimo nr. (RID)	:	80

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

Netaikytina

15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

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

15.1.1. ES nuostatos

Nėra medžiagų, kurias riboja REACH XVII priedas.
Nėra jokios medžiagos iš REACH kandidato sąrašo.
Nėra jokios medžiagos, įtrauktos į REACH priedą.
Sudėtyje nėra medžiagų reglamentuojamų pagal 2012 m. liepos 4 d. Europos Parlamento ir europos Tarybos reglamentą (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo.
Sudėtyje nėra medžiagų, kurioms taikomas 2019 m. birželio mėn. 20 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) Nr. 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų.
Kita informacija, apribojimai ir teisinės nuostatos : pagal Reglamentą (ES) 2015/830.

15.1.2. Nacionalinės nuostatos

Remkitės išvardintais atsargumo priemonėmis skirsniuose 7 ir 8

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Remkitės išvardintais atsargumo priemonėmis skirsniuose 7 ir 8

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Visas H ir EUH sakinių tekstas:	
Acute Tox. 3 (Dermal)	Ūmus toksiškumas (per odą), 3 kategorija
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Ūmus toksiškumas (įkvėpus), 4 kategorija
Acute Tox. 4 (Oral)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 4 Kategorija
Aquatic Chronic 2	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 2 kategorija
Eye Dam. 1	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 kategorija
Eye Irrit. 2	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija
Skin Corr. 1B	Odos ėsdinimas/dirginimas, 1 kategorija, 1B subkategorija
Skin Corr. 1C	Odos ėsdinimas/dirginimas, 1 kategorija, 1C subkategorija
Skin Irrit. 2	Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija
STOT SE 3	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 pavojaus kategorija, kvėpavimo takų dirginimas
H290	Gali ėsdinti metalus.
H302	Kenksminga prarijus.
H311	Toksiška susilietus su oda.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	Dirgina odą.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
EUH071	Ėsdina kvėpavimo takus.
EUH401	Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.

Kiti duomenys

Sudarymo data: 07/12/2020
Versija: 1.0/LT
Keičia: -
Pakeitimų nurodymai: -

SDL ES (Priedas II REACH)

Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes