

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma : Koncentruota suspensija
Pavadinimas : Dodine 544 g/L SC
Prekės pavadinimas : SYLLIT 544 SC

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

1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Pagrindinė naudojimo kategorija : Profesionalus naudojimas
Pramonės / profesinio naudojimo spec : Augalų apsaugos produktai
Cheminės medžiagos/ mišinio naudojimas : Fungicidai

1.2.2. Nerekomenduojama naudoti

Nėra papildomos informacijos

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Pramoninkas

Arysta LifeScience Benelux
Rue de Renory 26/1
B-4102 Ougrée - Belgija
T +32 (0)4 385 97 11
sds.info@upl-ltd.com - <http://www.upl-ltd.com/be>

1.4. Pagalbos telefono numeris

Skubios pagalbos telefono numeris : Europe/Rest of the world (English): +44(0)1235 239670
Avarijos atveju kreiptis bendruoju pagalbos telefonu: 112

Šalis	Organizacija / Įmonė	Adresas	Skubios pagalbos telefono numeris	Komentaras
Lietuva	Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras	Šiltnamių g. 29, LT - 04130 Vilnius	+370 52 362 052 +370 68 753 378	http://www.apsinuodijau.lt

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

Ūmus toksiškumas (prarijus), 4 kategorija H302
Ūmus toksiškumas (įkvėpimas:dulkių,rūko) Kategorija 4 H332
Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija H315
Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 kategorija H318
Pavojinga vandens aplinkai – Ūmus pavojus, 1 kategorija H400
Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 1 kategorija H410
Visas teiginių apie pavojų tekstas: Žiūrėti 16 skirsni

Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Kenksminga įkvėpus. Kenksminga prarijus. Dirgina odą. Smarkiai pažeidžia akis. Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

2.2. Ženklavimo elementai

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

Pavojaus piktogramos (CLP) :



GHS05

GHS07

GHS09

Signalinis žodis (CLP) :

Pavojinga

Pavojingos sudedamosios dalys :

didinas (ISO); dodecilguanidinio acetatas; Ethoxylated oleyl amine, dodecylbenzenesulfonic salt

Pavojingumo frazės (CLP) :

H302+H332 - Kenksminga prarijus arba įkvėpus.
H315 - Dirgina odą.
H318 - Smarkiai pažeidžia akis.
H410 - Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

SYLLIT 544 SC

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

Atsargumo frazės (CLP)

: P261 - Stengtis neįkvėpti rūko, garų, aerozolio.
P280 - Mūvėti apsaugines pirštines, naudoti akių apsaugos priemones.
P305+P351+P338+P310 - PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant skambinti į kreiptis į gydytoją, APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ.
P391 - Surinkti ištekėjusią medžiagą.
P501 - Turinį ir talpyklą šalinti pavojingų ar specialiųjų atliekų surinkimo punktas, pagal vietinį, regioninį, nacionalinį ir (arba) tarptautinį reglamentą.

EUH frazės

: EUH401 - Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.

Papildomi sakiniai

: SP1 Neužteršti vandens augalų apsaugos produktu ar jo pakuote (neplauti purškimo įrenginių šalia paviršinio vandens telkinių / vengti taršos per drenažą iš sodybų ar nuo kelių).
SPe 3 Siekiant apsaugoti vandens organizmus, būtina išlaikyti 15 metrų apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių ir 1 metro - iki melioracijos griovių.

2.3. Kiti pavojai

Kiti pavojai, neįtraukti į klasifikaciją

: Šio 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.

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Nėra

3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
Dodinas (ISO); dodecylguanidinio acetatas	(CAS Nr) 2439-10-3 (EB Nr) 219-459-5 (Indekso Nr) 607-076-00-X	53	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 2 (Inhalation:dust,mist), H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
Ethoxylated oleyl amine, dodecylbenzenesulfonic salt	(CAS Nr) 66467-20-7	< 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas	(CAS Nr) 2634-33-5 (EB Nr) 220-120-9 (Indekso Nr) 613-088-00-6 (REACH Nr) 01-2120761540-60	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Natrio hidroksidas, kaustinė soda Medžiaga, kuri turi nacionalinę (-es) profesinio poveikio ribinę (-es) vertę (-es) (LT)	(CAS Nr) 1310-73-2 (EB Nr) 215-185-5 (Indekso Nr) 011-002-00-6 (REACH Nr) 01-2119457892-27	< 1	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318

Konkrečios ribinės koncentracijos:

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	Konkrečios ribinės koncentracijos
1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas	(CAS Nr) 2634-33-5 (EB Nr) 220-120-9 (Indekso Nr) 613-088-00-6 (REACH Nr) 01-2120761540-60	(0,05 =<C < 100) Skin Sens. 1, H317
Natrio hidroksidas, kaustinė soda	(CAS Nr) 1310-73-2 (EB Nr) 215-185-5 (Indekso Nr) 011-002-00-6 (REACH Nr) 01-2119457892-27	(0,5 =<C < 2) Eye Irrit. 2, H319 (0,5 =<C < 2) Skin Irrit. 2, H315 (2 =<C < 5) Skin Corr. 1B, H314 (5 =<C < 100) Skin Corr. 1A, H314

H frazių tekstas: žr. 16 skirsnį

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendros pirmosios pagalbos priemonės

: Pasijutus blogai, skambinti į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą arba kreiptis į gydytoją.

SYLLIT 544 SC

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus	: Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Pasijutęs blogai, skambinti į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą arba kreiptis į gydytoją.
Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos	: Nuplaukite odą dideliu vandens kiekiu. Nuvilkite užterštus drabužius. Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją.
Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis	: Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant iškvieskite gydytoją.
Pirmosios pagalbos priemonės prarijus	: Išskalauti burną. Pasijutus blogai, skambinti į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą arba kreiptis į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai / poveikis patekus ant odos	: Dirginimas.
Simptomai / poveikis patekus į akis	: Gali smarkiai pažeisti akis.

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

Simptominis gydymas.

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

Pavojingi skilimo produktai gaisro metu : Galimas nuodingų dūmų išsiskyrimas.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Apsauga gaisro gesinimo metu : Nebandykite be pritaikytos apsauginės įrangos. Autonominis uždaras prietaisas, apsaugojantis kvėpavimo takus. Visiškai apsaugotas kūnas.

6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

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

6.1.1. Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

Avarinių atvejų planai : Vėdinkite zoną, kurioje išsiliejo produktas. Stengtis neįkvėpti dulkių/ dūmų/ dujų/ rūko/ garų/ aerozolio. Venkite sąlyčio su oda ir akimis.

6.1.2. Pagalbos teikėjams

Apsauginė įranga : Nebandykite be pritaikytos apsauginės įrangos. Norint daugiau informacijos, žiūrėkite skirsnį 8 "Poveikio prevencija / asmens apsauga".

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikymui	: Surinkti ištekėjusią medžiagą.
Valymo procedūros	: Absorbuokite išsiliejusį skystį absorbuojančia medžiaga.
Kita informacija	: Pašalinkite medžiagas arba kietąsias nuosėdas leistinose vietose.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Norėdami daugiau informacijos, žiūrėkite skyrių 13.

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės	: Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje. Stengtis neįkvėpti dulkių/ dūmų/ dujų/ rūko/ garų/ aerozolio. Venkite sąlyčio su oda ir akimis. Užsidėkite asmenines apsaugos priemones.
Naudojimo temperatūra	: Laikykite kambario temperatūroje
Higienos priemonės	: Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Po kiekvieno produkto panaudojimo plaukite rankas.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikymo sąlygos	: Laikyti gerai vėdinamoje vietoje.
Didžiausia laikymo trukmė	: 2 metai

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra papildomos informacijos

8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Natrio hidroksidas, kaustinė soda (1310-73-2)

Lietuva - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės

Vietinis pavadinimas	Natrio hidroksidas
NRV (mg/m³)	2 mg/m³

SYLLIT 544 SC

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

Natrio hidroksidas, kaustinė soda (1310-73-2)	
Pastaba (LT)	Ū (ūmus poveikis)
Reguliavimo nuoroda	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)

8.2. Poveikio kontrolė

Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventiliaciją.

Rankų apsauga:

Apsauginės pirštinės

Akių apsauga:

Apsauginiai akiniai

Odos ir kūno apsaugos priemonės:

Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius

Kvėpavimo takų apsauga:

[Esant nepakankamam vėdinimui] naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones.

Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas:

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Forma	: Skystis
Išvaizda	: Nepermatomas. Klampus
Spalva	: Baltas.
Kvapapas	: Silpnas chemijos kvapas
Aromato riba	: Nėra Nėra
pH	: ≈ 6,49
Santykinis garavimo greitis (butilacetatas =1)	: Nėra
Santykis garavimo greitis (eteriu=1)	: Nėra
Lydomosi taškas / lydomosi intervalas	: Nėra
Kietėjimo temperatūra	: Nėra
Virimo taškas	: Nėra
Pliūpsnio taškas	: > 79 °C
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	: 404 °C
Skilimo temperatūra	: Nėra
Degumas (kietos medžiagos, dujos)	: Nėra
Garų slėgis	: Nėra
Santykinis garų tankis esant 20 °C	: Duomenų nėra
Santykinis tankis	: 1,0287
Tankis	: 1,0287 g/ml (20°C)
Tirpumas	: Nėra.
Log Pow	: Nėra
Klampumas, kinematinis	: Duomenų nėra
Klampumas, dinamiškas	: 196 - 1750 mPa·s (40°C)
Sprogtamosios savybės	: Patikrinimas nėra būtinas, kadangi molekulėje nėra cheminių grupių, kurios patvirtintų galimas sprogtias savybes.
Oksiduojančios savybės	: Neoksiduojantis.
Sprogumo riba	: Nėra

9.2. Kita informacija

Nėra papildomos informacijos

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Esant normalioms naudojimui, laikymo ir transportavimo sąlygoms, produktas nereaguoja.

SYLLIT 544 SC

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

10.2. Cheminis stabilumas

Pastovus, esant normalioms sąlygoms.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Jokios žinomos pavojingos reakcijos esant normalioms darbo sąlygoms.

10.4. Vengtinios sąlygos

Nėra jokių rekomenduojamų naudojimo ir laikymo sąlygų (žiūrėti 7 skirsnį).

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nėra papildomos informacijos

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)	: Kenksminga prarijus.
Ūmus toksiškumas (per odą)	: Neklasifikuojama
Ūmus toksiškumas (įkvėpus)	: Kenksminga įkvėpus.

SYLLIT 544 SC	
LD50 burna, žiurkė	> 300 (≤ 2000) mg/kg
žiurkės LD50 per odą	> 2000 mg/kg
LC50 įkvėpus, žiurkė (mg/l)	> 1 (≤ 5) mg/l/4h
ATE CLP (dulkės,rūkas)	5 mg/l/4h

dodinas (ISO); dodecilguanidinio acetatas (2439-10-3)

LD50 burna, žiurkė	851 mg/kg
žiurkės LD50 per odą	> 5000 mg/kg
LC50 įkvėpus, žiurkė (Migla / Dulkės – mg/l/4h)	> 0,45 mg/l/4h

Ethoxylated oleyl amine, dodecylbenzenesulfonic salt (66467-20-7)

LD50 burna, žiurkė	505,05 mg/kg
--------------------	--------------

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas (2634-33-5)

LD50 burna, žiurkė	490 mg/kg
žiurkės LD50 per odą	> 2000 mg/kg

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	: Dirgina odą. pH: ≈ 6,49
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	: Smarkiai pažeidžia akis. pH: ≈ 6,49
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	: Neklasifikuojama.
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	: Neklasifikuojama
Kancerogeniškumas	: Neklasifikuojama
Toksiškumas reprodukcijai	: Neklasifikuojama
STOT (vienartinis poveikis)	: Neklasifikuojama
STOT (kartotinis poveikis)	: Neklasifikuojama
Aspiracijos pavojus	: Neklasifikuojama

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ekologija – bendroji informacija	: Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus)	: Labai toksiška vandens organizmams.
Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis)	: Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

SYLLIT 544 SC	
LC50 žuvis	3,4 mg/l (96h)
EC50 dafnijos	0,123 mg/l (48h semi-static)

SYLLIT 544 SC

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

ErC50 (dumbliai)	0,022 mg/l (72h)
------------------	------------------

dodinas (ISO); dodecilguanidinio acetatas (2439-10-3)

LC50 žuvis	0,6 mg/l (96h <i>Cyprinus carpio</i>)
EC50 dafnijos	0,018 mg/l (48h <i>Daphnia magna</i> ; flow-through; a.i.)
ErC50 dumbliai	0,0044 mg/l (120h <i>Selenastrum capricornutum</i> - growth rate)
NOEC chroniškas žuvis	0,099 mg/l (30d <i>Pimephales promelas</i>)
NOEC chroniškas vėžiagyviai	0,0044 mg/l (21d <i>Daphnia magna</i>)

1,2-benzotiazol-3(2H)-onas (2634-33-5)

LC50 žuvis	2,15 mg/l/96h ((203 EBPO metodas), <i>Oncorhynchus mykiss</i>)
EC50 dafnijos	2,9 mg/l/48h ((202 EBPO metodas), <i>Daphnia magna</i>)
ErC50 dumbliai	0,11 mg/l/72h ((201 EBPO metodas), <i>Selenastrum capricornutum</i>)
NOEC chroniškas dumbliai	0,0403 mg/l/72h ((201 EBPO metodas), <i>Selenastrum capricornutum</i>)

Natrio hidroksidas, kaustinė soda (1310-73-2)

LC50 žuvis	35 - 189 mg/l
------------	---------------

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

dodinas (ISO); dodecilguanidinio acetatas (2439-10-3)

Patvarumas ir skaidomumas	Biologiškai sunkiai skaidus.
---------------------------	------------------------------

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

SYLLIT 544 SC

Log Pow	Nėra
---------	------

dodinas (ISO); dodecilguanidinio acetatas (2439-10-3)

Log Pow	1,25 - 1,33 (20°C pH=4.9 - 9.1)
---------	---------------------------------

1,2-benzotiazol-3(2H)-onas (2634-33-5)

Log Pow	0,7 (20 °C)
---------	-------------

12.4. Judumas dirvožemyje

SYLLIT 544 SC

Paviršiaus tempimas	21,4 (19,1 - 21,4) mN/m (12% v/v; 20°C)
---------------------	---

dodinas (ISO); dodecilguanidinio acetatas (2439-10-3)

Paviršiaus tempimas	50,6 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

Atliekų tvarkymo metodai : Pašalinkite turinį / konteinerį pagal rūšiavimo licenciją turinčio surinkėjo taisykles.
Europos atliekų katalogo kodas (LoW) : 02 01 08* - agrochemijos atliekos, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų

14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą




Atitinkamai pagal reikalavimus ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA
14.1. JT numeris		
UN 3082	UN 3082	UN 3082

SYLLIT 544 SC

Saugos duomenų lapas


pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas		
APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Transportavimo dokumentų aprašymas		
UN 3082 APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. (Dodine), 9, III, (E)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Dodine), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Dodine), 9, III
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)		
9	9	9
		
14.4. Pakuotės grupė		
III	III	III
14.5. Pavojus aplinkai		
Aplinkai pavojinga : Taip	Aplinkai pavojinga : Taip Teršia vandenį : Taip	Aplinkai pavojinga : Taip

Nėra papildomos informacijos

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Sausumos transportas

Klasifikacinis kodas (ADR)	: M6
Specialiosios nuostatos (ADR)	: 274, 335, 601
Riboti kiekiai (ADR)	: 5I
Nekontroliuojami kiekiai (ADR)	: E1
Pakavimo instrukcijos (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Specialiosios pakavimo nuostatos (ADR)	: PP1
Mišraus pakavimo nuostatos (ADR)	: MP19
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių instrukcijos (ADR)	: T4
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių specialiosios nuostatos (ADR)	: TP1, TP29
Cisternos kodas (ADR)	: LGBV
Transporto priemonė vežant cisternomis	: AT
Transporto kategorija (ADR)	3
Specialios vežimo nuostatos - Pakuotės (ADR)	: V12
Specialios vežimo nuostatos - Pakrovimas, iškrovimas ir tvarkymas (ADR)	: CV13
Pavojaus identifikavimo numeris	90
Oranžinės plokštelės	: 

Tunelio apribojimo kodas : E

Jūrų transportas

Specialiosios nuostatos (IMDG)	: 274, 335
Riboti kiekiai (IMDG)	: 5 L
Nekontroliuojami kiekiai (IMDG)	: E1
Pakavimo instrukcijos (IMDG)	: P001, LP01
Specialiosios pakavimo nuostatos (IMDG)	: PP1
IBC pakavimo instrukcija (IMDG)	: IBC03
Instrukcija dėl cisternų (IMDG)	: T4
Specialiosios cisternų nuostatos (IMDG)	: TP2, TP29
EmS Nr. (Ugnis)	: F-A
EmS Nr. (Nutekėjimas)	: S-F

SYLLIT 544 SC

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

Pakrovimo kategorija (IMDG)	: A
Oro transportas	
Nekontroliuojami kiekiai keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: E1
Riboti kiekiai keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: Y964
Didžiausias grynas kiekis, kai kiekis yra ribotas, keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: 30kgG
Pakavimo instrukcija keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: 964
Didžiausias grynas kiekis keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: 450L
Pakavimo instrukcija tik kroviniu orlaiviu (IATA)	964
Didžiausias grynas kiekis tik kroviniu orlaiviu (IATA)	: 450L
Specialiosios nuostatos (IATA)	: A97, A158
ERG kodas (IATA)	: 9L

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

Nėra

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

Direktyva 2012/18/EU (SEVESO III)

Seveso Papildomos nuorodos

: Directive 2012/18/EU (SEVESO III): E1 Hazardous to the Aquatic Environment in Category Acute 1 or Chronic 1

15.1.2. Nacionalinės nuostatos

Nėra papildomos informacijos

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nebuvo atliktas joks cheminės saugos vertinimas

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Pakeitimų nurodymas:

Skirsnis	Pakeistas elementas	Modifikacija	Paaiškinimai
	Papildomi sakiniai	Pakeistas	
1.1	Prekės pavadinimas	Pakeistas	
2.2	EUH frazės	Pakeistas	
2.2	Atsargumo frazės (CLP)	Pakeistas	
2.3	Kiti pavojai, neįtraukti į klasifikaciją	Pakeistas	
9.1	Oksiduojančios savybės	Pridėtas	
11.1	ATE CLP (garai)	Pašalintas	
11.1	ATE CLP (Prarijus)	Pakeistas	
11.1	ATE CLP (dulkės,rūkas)	Pakeistas	
11.1	LD50 burna, žiurkė	Pakeistas	
11.1	LC50 įkvėpus, žiurkė (mg/l)	Pakeistas	
15.1	REACH Annex XVII	Pašalintas	

SYLLIT 544 SC

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

15.1	Kita informacija, apribojimai ir teisinės nuostatos	Pridėtas	
------	---	----------	--

Visas H ir EUH sakinių tekstas:	
Acute Tox. 2 (Inhalation:dust,mist)	Ūmus toksiškumas (įkvėpimas:dulkių, rūko) Kategorija 2
Acute Tox. 4 (Oral)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 4 kategorija
Aquatic Acute 1	Pavojinga vandens aplinkai – Ūmus pavojus, 1 kategorija
Aquatic Chronic 1	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 1 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
Met. Corr. 1	Ėsdina metalą, 1 kategorija
Skin Corr. 1A	Odos ėsdinimas/ dirginimas, 1A kategorija
Skin Corr. 1B	Odos ėsdinimas/ dirginimas, 1B kategorija
Skin Irrit. 2	Odos ėsdinimas/ dirginimas, 2 kategorija
Skin Sens. 1	Odos jautrinimas, 1 kategorija
H290	Gali ėsdinti metalus.
H302	Kenksminga prarijus.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H330	Mirtina įkvėpus.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
EUH208	Sudėtyje yra 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas. Gali sukelti alerginę reakciją.
EUH401	Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.

Naudojama klasifikacija ir veiksmai, norint nustatyti mišinių klasifikaciją pagal reglamentus (EB) 1272/2008 [CLP]:		
Acute Tox. 4 (Oral)	H302	Remiantis bandymų duomenimis
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	H332	Remiantis bandymų duomenimis
Skin Irrit. 2	H315	Ekspertų nuomonė
Eye Dam. 1	H318	Ekspertų nuomonė
Aquatic Acute 1	H400	Remiantis bandymų duomenimis
Aquatic Chronic 1	H410	Skaičiavimo metodas

Saugos duomenų žiniaraštis taikomas pagal regionus : EU - Europa; ALT - Lietuva

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.