

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma	: Mišinys
Produkto pavadinimas	: Artina EC
Indekso Nr	: 613-284-00-1
CAS Nr	: 125116-23-6
Produktų grupė	: Augalų apsaugos produktas

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

1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Pramonės / profesinio naudojimo spec	: Pramoninis. Tik profesionaliajam naudojimui.
--------------------------------------	---

1.2.2. Nerekomenduojama naudoti

Nėra papildomos informacijos.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Globachem NV
Brustem Industriepark - Lichtenberglaan 2019
B-3800 Sint-Truiden
T +32 11 78 57 17 - F +32 11 68 15 65
globachem@globachem.com - www.globachem.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

Šalis	Organizacija / Įmonė	Adresas	Skubios pagalbos telefono numeris
Lietuva	Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras	Šiltnamių g. 29, LT-2043 Vilnius	+370 5 236 20 52 +370 687 53378

Avarijos atveju kreiptis bendruoju pagalbos telefonu: 112.

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

Eye Irrit. 2	H319
Repr. 2	H361d
STOT RE 2	H373
Aquatic Chronic 2	H411

Visas teiginių apie pavojų tekstas: žiūrėti 16 skirsny.

2.2. Ženklavimo elementai

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

Pavojaus piktogramos (CLP)



Signalinis žodis (CLP)

: Atsargiai

Pavojingos sudedamosios dalys

: metkonazolas (ISO), (1RS,5RS;1RS,5SR)-5-(4-chlorbenzil)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ilmetil) ciklopentanolis.

Pavojingumo frazės (CLP)

: H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą.
H361d - Įtariama, kad kenkia negimusiam vaikui.
H373 - Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H411 - Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės (CLP)

: P201 - Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.
P260 - Neįkvėpti rūko, garų, aerozolio.

Artina EC

Saugos duomenų lapas

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

EUH frazės	: P280 - Mūvėti apsaugines pirštines, dėvėti apsauginius drabužius ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones. P308+P313 - Esant poveikiui arba jeigu numanomas poveikis: kreiptis į gydytoją. P337+P313 - Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją. P391 - Surinkti ištekėjusią medžiagą. P501 - Talpyklą šalinti pagal nacionalinės teisės aktų reikalavimus. : EUH401 - Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.
Sp1 frazės	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).
Spe3 frazės	Spe3 Siekiant apsaugoti vandens organizmus, būtina išlaikyti 5 metrų apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių ir 1 metrą iki melioracijos griovių.

2.3. Kiti pavojai

Nėra papildomos informacijos.

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]
Metkonazolas (ISO), (1RS,5RS;1RS,5SR)-5-(4-chlorbenzil)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ilmetil)ciklopentanolis	(CAS Nr.) 125116-23-6 (Indekso Nr.) 613-284-00-1	8,6	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 Repr. 2, H361d Aquatic Chronic 2, H411

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 medicininės pagalbos (jei įmanoma, parodykite etiketę).
Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus	: Užtikrinkite kvėpavimą grynu oru. Leiskite nukentėjusiajam pailsėti.
Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos	: Nusivilkite drabužius ant kurių pakliuvo medžiagos ir švelniu muilu bei vandeniu nuplaukite visą odą kur lietés medžiaga, tada nuskalaukite šiltu vandeniu.
Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis	: Nedelsiant praskalaukite dideliu vandens kiekiu. Jei skausmas, mirkčiojimas ar raudonumas išlieka, kreipkitės medicininės pagalbos.
Pirmosios pagalbos priemonės prarijus	: Išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. Skubiai kreipkitės medicininės pagalbos. Pasijutęs blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/ kreiptis į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai/ poveikis prarijus	: Nurijus nedidelį šios medžiagos kiekį pasireiškia rimtas pavojus sveikatai.
------------------------------	---

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	: Putos. Sausi milteliai. Anglies dioksidas. Vandens srovė. Smėlis.
Netinkamos gesinimo priemonės	: Nenaudokite stiprios vandens srovės.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Nėra papildomos informacijos.

Artina EC

Saugos duomenų lapas

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

5.3. Patarimai gaisrininkams

- Priešgaisrinės priemonės : Neapsaugotų konteinerių vėsinimui naudokite vandens pusrus ar rūką. Gesindami bet kokio pobūdžio cheminį gaisrą laikykitės atsargumo priemonių. Venkite, kad gaisro gesinimui skirtas vanduo patektų į aplinką.
- Apsauga gaisro gesinimo metu : Neikite į gaisro vietą be apsauginės įrangos, įskaitant kvėpavimo takų apsaugą.

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 : Evakuokite nereikalingą personalą.

6.1.2. Pagalbos teikėjams

- Apsauginė įranga : Valymo komandą aprūpinkite tinkama apsaugine įranga.
- Avarinių atvejų planai : Ventiliuokite patalpas.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Užkirskite įtekėjimą į nutekamuosius ir viešuosius vandenis. Informuokite reikiamas tarnybas jei produktas pateko į nutekamuosius ar viešuosius vandenis. Saugokite, kad nepatektų į aplinką.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

- Valymo procedūros : Išsipyliusias medžiagas kaip įmanoma greičiau praskieskite inertinėmis kietosiomis medžiagomis, pvz, moliu ar diatominėmis žemėmis. Surinkite ištekėjusią medžiagą. Laikykite atokiau nuo kitų medžiagų.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Žiūrėkite skyrių 8. Poveikio prevencija (asmens apsauga).

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

- Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės : Rankas ir kitas paveiktas sritis plaukite švelniu muilu ir vandeniu prieš valgydami, gerdami ar rūkydami bei palikdami darbo vietą. Norėdami užkirsti kelią garų formavimuisi, darbo patalpas gerai ventiliuokite.
- Higienos priemonės : Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas, dirblius ir veidą.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

- Laikymo sąlygos : Laikykite tik originalioje pakuotėje vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje atokiai nuo: Nenaudodami produkto talpyklą laikykite uždarytą.
- Nesuderinami produktai : Stiprios bazės. Stiprios rūgštys.
- Nesuderinamos medžiagos : Užsidegimo šaltiniai. Tiesioginiai saulės spinduliai.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra papildomos informacijos.

8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė/ asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Nėra papildomos informacijos.

8.2. Poveikio kontrolė

- Asmeninės apsaugos priemonės : Venkite nebūtino poveikio.
- Rankų apsauga : Mūvėti apsaugines pirštines.
- Akių apsauga : Cheminiai akiniai ar apsauginiai akiniai.
- Kvėpavimo takų apsauga : Dėvėkite aprobuotą kaukę.
- Kita informacija : Naudodami nevalgykite, negerkite ir nerūkykite.

9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

- Forma : Skystis
- Išvaizda : Skaidrus, bespalvis arba gelsvas skystis.
- Spalva : Bespalvė
- Kvapas : Silpnas
- Aromato riba : Duomenų nėra
- pH : 4,5 - 6,5, 1% (m), 20° C
- Santykis garavimo greitis (butilacetatu) : Duomenų nėra

Artina EC

Saugos duomenų lapas

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

Lydimosi taškas/ lydimosi intervalas	: ≈ -6,5° C
Kietėjimo temperatūra	: Duomenų nėra
Virimo taškas	: Netaikoma
Pliūpsnio taškas	: > 80° C
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	: 340 - 349° C
Skilimo temperatūra	: Duomenų nėra
Degumas (kietos medžiagos, dujų)	: Nedegus
Garų slėgis	: Duomenų nėra
Santykinis garų tankis esant 20° C	: Duomenų nėra
Santykinis tankis	: Netaikoma
Tankis	: 1,05 g/cm ³ (20°C)
Tirpumas	: Emulsija
Log Pow	: Duomenų nėra
Klumpumas, kinematinis	: Duomenų nėra
Klumpumas, dinamiškas	: 28 mPa.s (40°C)
Sprogstamosios savybės	: Produktas nėra sproguš
Oksiduojančios savybės	: Neoksiduojanti medžiaga remiantis EC kriterijais
Sprogumo riba	: Duomenų nėra

9.2. Kita informacija

Nėra papildomos informacijos.

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Nėra papildomos informacijos.

10.2. Cheminis stabilumas

Nenustatyta.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nenustatyta.

10.4. Vengtinios sąlygos

Tiesioginiai saulės spinduliai. Itin aukštos ar žemos temperatūros.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stiprios rūgštys. Stiprios bazės.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Dūmai. Anglies monoksidas. Anglies dioksidas.

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas : Neklasifikuojama

Artina EC (125116-23-6)	
LD50 burna, žiurkė	2102 mg/kg
LD50 per odą, žiurkė	> 4000 mg/kg
LC50 įkvėpus, žiurkė (mg/l)	9,75 mg/l/4h

metkonazolas (ISO), (1RS,5RS;1RS,5SR)-5-(4-chlorbenzil)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ilmetil)ciklopentanolis (125116-23-6)	
LD50 burna, žiurkė	595 mg/kg kūno svorio
LD50 oda, triušis	> 2000 mg/kg kūno svorio/dieną
LC50 įkvėpus, žiurkė (mg/l)	> 5,6 mg/l/4h

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	: Neklasifikuojama Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų pH: 4,5 - 6,5, 1% (m), 20° C
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	: Sukelia smarkų akių dirginimą. Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų pH: 4,5 - 6,5, 1% (m), 20° C
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	: Neklasifikuojama Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų

Artina EC

Saugos duomenų lapas

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

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	: Neklasifikuojama Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų
Kancerogeniškumas	: Neklasifikuojama Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų
Toksiškumas reprodukcijai	: Įtariama, kad kenkia negimusiam vaikui. Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų
STOT (vienkartinis poveikis)	: Neklasifikuojama Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų
STOT (kartotinis poveikis)	: Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinais Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų
Aspiracijos pavojus	: Neklasifikuojama Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų

Artina EC (125116-23-6)

Klampumas, kinematinis	26,667 mm ² /s
------------------------	---------------------------

Galimi kenksmingi poveikiai žmonėms ir galimi simptomai : Kenksminga prarijus.

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ekologija – vanduo : Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Artina EC (125116-23-6)

LC50 žuvis 1	10 mg/l (96 h) <i>Oncorhynchus mykiss</i>
EC50 dafnijos 1	9,28 mg/l (48 h) <i>Daphnia magna</i>
EC50 72h dumbliai 1	3,94 mg/l <i>Selenastrum capricornutum</i>

metkonazolas (ISO), (1RS,5RS;1RS,5SR)-5-(4-chlorbenzil)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ilmetil)ciklopentanolis (125116-23-6)

LC50 žuvis 1	2,1 mg/l (72h) <i>Salmo gairdneri</i>
EC50 dafnijos 1	4,2 mg/l (48h) <i>Daphnia magna</i>

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Artina EC (125116-23-6)

Patvarumas ir skaidomumas	Gali sukelti ilgalaikius nepalankius aplinkos pakitimus.
---------------------------	--

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Artina EC (125116-23-6)

Bioakumuliacijos potencialas	Nenustatyta
------------------------------	-------------

metkonazolas (ISO), (1RS,5RS;1RS,5SR)-5-(4-chlorbenzil)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ilmetil)ciklopentanolis (125116-23-6)

Log Pow	3,85 (20° C)
---------	--------------

12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra papildomos informacijos.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra papildomos informacijos.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Papildomos nuorodos : Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Produkto/ pakuotės šalinimo rekomendacijos : Išmeskite saugiai, pagal vietines/nacionalines taisykles. Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į pavojingų ar specializuotų atliekų surinkimo punktus, pagal vietinius/ regioninius/ nacionalinius/ tarptautinius reglamentus.

Ekologija – atliekos : Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

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

14.1. JT numeris

JT numeris (ADR)	: 3082
JT numeris (IMDG)	: 3082
JT numeris (IATA)	: 3082

Artina EC

Saugos duomenų lapas

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

JT numeris (ADN) : 3082
JT numeris (RID) : 3082

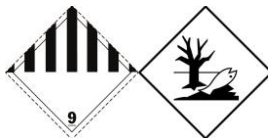
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Tinkamas krovinio pavadinimas (ADR) : APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N.
Tinkamas krovinio pavadinimas (IMDG) : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Tinkamas krovinio pavadinimas (IATA) : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Tinkamas krovinio pavadinimas (ADN) : APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N.
Tinkamas krovinio pavadinimas (RID) : APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N.
Transportavimo dokumentų aprašymas (ADR) : UN 3082 APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. (metkonazolas), 9, III, (-)
Transportavimo dokumentų aprašymas (IMDG) : UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (metconazole), 9, III, MARINE POLLUTANT

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

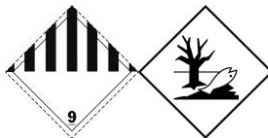
ADR

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (ADR) : 9
Pavojingumo ženklavimas (ADR) : 9



IMDG

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (IMDG) : 9
Pavojingumo ženklavimas (IMDG) : 9



IATA

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (IATA) : 9
Pavojingumo ženklavimas (IATA) : 9



ADN

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (ADN) : 9
Pavojingumo ženklavimas (ADN) : 9



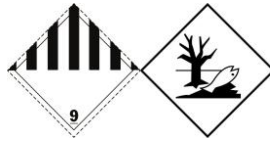
RID

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (RID) : 9
Pavojingumo ženklavimas (RID) : 9

Artina EC

Saugos duomenų lapas

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



14.4. Pakuotės grupė

Pakavimo grupė (ADR)	: III
Pakavimo grupė (IMDG)	: III
Pakavimo grupė (IATA)	: III
Pakavimo grupė (ADN)	: III
Pakavimo grupė (RID)	: III

14.5. Pavojus aplinkai

Aplinkai pavojinga	: Taip
Teršia vandenį	: Taip
Kita informacija	: Nėra papildomos informacijos

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

- Sausumos transportas

Klasifikavimo kodas (ADR)	: M6
Specialiosios nuostatos (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Riboti kiekiai (ADR)	: 5l
Quantités exceptées (ADR)	: E1
Pakavimo instrukcijos (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Specialiosios pakavimo nuostatos (ADR)	: PP1
Specialios nuostatos taikomos mišriam pakavimui (ADR)	: MP19
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių instrukcijos (ADR)	: T4
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių specialiosios nuostatos (ADR)	: TP1, TP29
Cisternų kodai (ADR)	: LGBV
Transporto priemonė vežti cisternoms	: AT
Transporto kategorija (ADR)	: 3
Specialios vežimo nuostatos - Pakuotės (ADR)	: V12
Specialios vežimo nuostatos - Pakrovimas, iškrovimas ir krovinių tvarkymas (ADR)	: CV13
Pavojaus numeris	: 90
Oranžinės plokštelės	:



Tunelio apribojimo kodas (ADR) : -

- Jūrų transportas

Specialiosios nuostatos (IMDG)	: 274, 335, 969
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
Pakrovimo kategorija (IMDG)	: A

- Oro transportas

Išskyrus kiekius keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: E1
Riboti kiekiai keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: Y964

Artina EC

Saugos duomenų lapas

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

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, A197
ERG kodas (IATA)	: 9L

- Vidaus vandens transportas

Klasifikavimo kodas (ADN)	: M6
Specialiosios nuostatos (ADN)	: 274, 335, 375, 601
Riboti kiekiai (ADN)	: 5 L
Quantités exceptées (ADN)	: E1
Vežti leidžiama (ADN)	: T
Reikalinga įranga (ADN)	: PP
Mėlynų kūgių/ šviesų skaičius (ADN)	: 0
Vežti draudžiama (ADN)	: Ne
Nepriklauso ADN	: Ne

- Geležinkelių transportas

Klasifikavimo kodas (RID)	: M6
Specialiosios nuostatos (RID)	: 274, 335, 375, 601
Quantités exceptées (RID)	: E1
Pakavimo instrukcijos (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Specialiosios pakavimo nuostatos (RID)	: PP1
Specialios nuostatos mišriam pakavimui (RID)	: MP19
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių instrukcijos (RID)	: T4
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių specialiosios nuostatos (RID)	: TP1, TP29
Cisternų kodai RID cisternoms (RID)	: LGBV
Transporto kategorija (RID)	: 3
Specialios vežimo nuostatos - Pakuotės (RID)	: W12
Specialios vežimo nuostatos - Pakrovimas, iškrovimas ir krovinių tvarkymas (RID)	: CW13, CW31
Skubios siuntos (RID)	: CE8
Pavojaus identifikavimo nr. (RID)	: 90
Vežti draudžiama (RID)	: Ne

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 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.

15.1.2. Nacionalinės nuostatos

Nėra papildomos informacijos.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

Artina EC

Saugos duomenų lapas

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

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Duomenų šaltiniai : EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008, 2008 m. gruodžio 16 d. dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantis direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006.

Kita informacija : Jokio (-ios).

Visas H ir EUH sakinių tekstas:

Acute Tox. 4 (Oral)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 4 pavojaus kategorija
Aquatic Chronic 2	Pavojinga vandens aplinkai – lėtinis pavojus, 2 kategorija
Eye Dam. 1	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 pavojaus kategorija
Eye Irrit. 2	Smarkus akių pažeidimas, dirginimas, 2 kategorija
Repr. 2	Toksinis poveikis reprodukcijai, 2 pavojaus kategorija
Skin Corr. 1A	Odos ėsdinimas/ dirginimas, 1A pavojaus kategorija
STOT RE 2	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – kartotinis poveikis, 2 pavojaus kategorija
H302	Kenksminga prarijus.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H361d	Įtariama, kad kenkia negimusiam vaikui.
H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
EUH401	Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.

SDS EU (REACH ANnex II) - 11/09/15

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