



Silirub 2S

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

Nuorodos numeris: 60805

Pildymo data: 2018-05-15 Peržiūrėta 2020-07-20 Pakeičia versiją: 2020-09-16 Versija: 2.0

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto tipas	: Mišinys
Produkto pavadinimas	: Silirub 2S
Nuorodos numeris	: 60805

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

1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Skirtas plačiajai visuomenei	
Pagrindinė naudojimo kategorija	: Profesionalus panaudojimas, Buitinis panaudojimas
Medžiagos / mišinio naudojimas	: Hermetikas

1.2.2. Nerekomenduojami naudojimo būdai:

Papildomos informacijos nėra

1.3. Informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją

Soudal N.V.

Everdongenlaan 18-20

2300 Turnhout - Belgium

T +32 14 42 42 31 - F +32 14 42 65 14

sds@soudal.com - www.Soudal.com

Platintojas:

UAB SOUDAL

Kaimelio g. 13

LT-07100 Vilnius

Lietuva

Tel: +370 (5) 2722702

FAX: +370 (5) 2300190

1.4. Pagalbos telefono numeris:

Pagalbos numeris	: +32 14 58 45 45 (BIG)
	24 val / 24 val

Lietuvoje	Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras, visą parą: Tel. +370 5 236 20 52 Mob. +370 687 53378
-----------	--

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

Neklasifikuojama

Neigiamas fizi cheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Mūsų žiniomis, šis gaminytis nekelia jokio ypatingo pavojaus, jei jis naudojamas laikantis geros higienos ir darbo praktikos.

2.2. Žymėjimo elementai

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

EUH - teiginiai	: EUH210 - Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.
-----------------	--

Silirub 2S

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

: EUH211 - Įspėjimas! Purškiant gali susidaryti pavojingi įkvėpiami lašeliai. Neįkvėpti pūslų ar rūko. (Išskyrus juodą/rudą/permatomą gaminį).

2.3. Kiti pavojai

Sudėtyje nėra PBT/vPvB medžiagų $\geq 0,1$ %, įvertinta pagal REACH XIII priedą

Komponentas	
2-octyl-2H-isothiazol-3-one (26530-20-1)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo vPvB kriterijų

Mišinyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į sąrašą, sudarytą pagal REACH reglamento 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininę sistemą ardančių savybių, arba pagal Komisijos deleguotajame reglamente nustatytus kriterijus nėra nustatyta (-ų) medžiaga (-os) (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamentas (ES) 2018/605

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Netaikoma

3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
2-pentanone,O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime	(CAS-No.) 37859-55-5 (EC-No.) 484-460-1 (REACH-no) 01-2120004323-76	$\geq 1 - < 5$	Ūmus toks. 4 (Oraliai), H302 Ūmus toks. 4 (Per odą), H312 Akių dirg. 2, H319
2-octyl-2H-isothiazol-3-one	(CAS-No.) 26530-20-1 (EC-No.) 247-761-7 (EC Index-No.) 613-112-00-5	$< 0,1$	Ūmus toks. 4 (Oraliai), H302 Ūmus toks. 3 (Per odą), H311 Ūmus toks. 3 (Įkvėpimas), H331 Odos ėsd. 1B, H314 Odos jautr. 1A, H317 Ūmus vandens org. 1, H400 (M=10) Lėtinis vandens org. 1, H410 (M=10)

Konkrečios koncentracijos ribinės vertės:

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	Konkrečios koncentracijos ribinės vertės:
2-octyl-2H-isothiazol-3-one	(CAS-No.) 26530-20-1 (EC-No.) 247-761-7 (EC Index-No.) 613-112-00-5	($0,0015 \leq C \leq 100$) Odos Jautr. 1A, H317

Pilnas H ir EUH- frazių sąrašas: žr. skirsnį 16

Silirub 2S

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendros pirmosios pagalbos priemonės	: Jei jaučiatės blogai, kreipkitės į gydytoją.
Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus	: Medžiagos paveiktą asmenį išvesti į gryną orą ir užtikrinkite lengvą kvėpavimą. Esant kvėpavimo sutrikimams, kreipkitės į gydytoją / medicinos tarnybą.
Pirmosios pagalbos priemonės po kontakto su oda	: Nuplaukite odą vandeniu / dušu. Jei atsiranda odos dirginimas arba bėrimas: kreipkitės į gydytoją.
Pirmosios pagalbos priemonės po kontakto su akimis	: Atsargumo dėlei akis praplauti vandeniu. Išsiimkite kontaktinius lęšius, jei yra ir tai lengva padaryti. Tęsti skalavimą. Jei akių dirginimas nepraeina: kreipkitės į gydytoją.
Pirmosios pagalbos priemonės prarijus	: Išskalaukite burną vandeniu. Jei jaučiatės blogai, kreipkitės į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikiai ūminiai, bei lėtiniai

Papildomos informacijos nėra

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	: Vandens pūslai. Sausi milteliai. Putos. Anglies dioksidas.
Netinkamos gesinimo priemonės	: Nežinoma

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Pavojingi skilimo produktai gaisro atveju	: Gali išsiskirti toksiški garai
---	----------------------------------

5.3. Patarimai gaisrininkams

Apsauga gaisro gesinimo metu	: Nebandykite imtis veiksmų be tinkamų apsaugos priemonių. Autonominis kvėpavimo aparatas. Pilni apsauginiai drabužiai.
------------------------------	---

6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

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

6.1.1. Avarijos likvidavime nedalyvaujančiam personalui

Neatidėliotinos procedūros	Vėdinkite išsiliejimo vietą.
----------------------------	------------------------------

6.1.2. Gelbėtojams

Apsauginė apranga	: Nemėginkite imtis veiksmų be tinkamų apsaugos priemonių. Daugiau informacijos rasite 8 skyriuje: „Poveikio kontrolė / asmens apsauga“.
-------------------	--

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Vengti patekimo į aplinką.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo metodai	: Išsiliejusią ir sukietėjusią medžiagą supilkite į
----------------	---

Silirub 2S

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

Kita informacija

uždaromus kontenerius. Užterštus paviršius nuvalykite dideliu vandens kiekiu. Po naudojimo išskalbkite drabužius ir įrangą.

: Medžiagas ar sukietėjusius likučius išmeskite įgaliotoje vietoje.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Daugiau informacijos ieškokite 13 skirsnyje

7 SKIRSNIS: Naudojimas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

: Užtikrinkite gerą darbo vietos vėdinimą. Dėvėti asmenines apsaugos priemones.

Higienos priemonės

: Naudodami šį produktą nevalgykite, negerkite ir nerūkykite. Po naudojimo visada nusiplaukite rankas.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Sandėliavimo sąlygos

: Laikyti sausoje vietoje. Laikyti kambario temperatūroje. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Kai nenaudojama, talpyklą laikyti uždarytą.

Maksimalus saugojimo laikotarpis

: 1 metai

Pakavimo medžiagos

: Sintetinė medžiaga

7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

Papildomos informacijos nėra

8 SKIRSNIS: Poveikio prevencija / asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

8.1.1 Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės

Papildomos informacijos nėra

8.1.2. Rekomenduojamos stebėjimo procedūros

Papildomos informacijos nėra

8.1.3. Oro teršalų susidarymas

Papildomos informacijos nėra

8.1.4. DNEL ir PNEC

2-pentanone,O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime (37859-55-5)	
DNEL/DMEL (Darbuotojai)	
Ūmus – sisteminis poveikis, per odą	0,624 mg/kg kūno svorio per parą
Ūmus – sisteminis poveikis, įkvėpus	2,205 mg/m ³
Ilgalaikis – sisteminis poveikis, per odą	0,065 mg/kg kūno svorio per parą
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, įkvėpus	0,229 mg/m ³
DNEL / DMEL (Bendra populiacija)	
Ūmus – sisteminis poveikis, per odą	0,375 mg/kg kūno svorio per parą
Ūmus – sisteminis poveikis, įkvėpus	0,651 mg/m ³
Ūmus – sisteminis poveikis, oraliai	0,375 mg/kg kūno svorio per parą
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, oraliai	0,033 mg/kg kūno svorio per parą

Silirub 2S

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

Ilgalaikis - sisteminis poveikis, įkvėpus	0,057 mg/m ³
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, per odą	0,033 mg/kg kūno svorio per parą
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,1 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,01 mg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	0,569 mg/kg sv
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	0,057 mg/kg sv
PNEC (Dirvožemis)	
PNEC dirvožemis	0,044 mg/kg sv
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginys	2,15 mg/l

titanium dioxide (13463-67-7)	
DNEL/DMEL (Darbuotojai)	
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, įkvėpus	10 mg/m ³
DNEL / DMEL (Bendra populiacija)	
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, oraliai	700 mg/kg kūno svorio per parą
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,184 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,0184 mg/l
PNEC aqua (protarpinis išleidimas, gėlas vanduo)	0,193 mg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	1000 mg/kg sv
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	100 mg/kg sv
PNEC (Dirvožemis)	
PNEC dirvožemis	100 mg/kg sv
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginys	100 mg/l

8.1.5. Kokybinis vertinimas

Papildomos informacijos nėra

8.2. Poveikio kontrolė

8.2.1. Tinkama inžinerinė kontrolė

Tinkama inžinerinė kontrolė:

Užtikrinkite gerą darbo vietos vėdinimą.

Silirub 2S

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

8.2.2. Asmeninės apsaugos priemonės

Asmeninės apsaugos priemonių simbolis (-iai):



8.2.2.1. Akių ir veido apsauga

Akių apsauga:
Apsauginiai akiniai

8.2.2.2. Odos apsauga

Odos ir kūno apsauga:
Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius

Rankų apsauga:
Apsauginės pirštinės

8.2.2.3. Kvėpavimo takų apsauga

Kvėpavimo takų apsauga:
Esant nepakankamam vėdinimui, dėvėkite tinkamą kvėpavimo takų apsaugą

8.2.2.4. Šiluminiai pavojai

Papildomos informacijos nėra

8.2.3. Poveikio aplinkai kontrolė

Poveikio aplinkai kontrolė

Vengti patekimo į aplinką

9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes:

Fizinė forma	: Skystis
Spalva	: Kintama
Išvaizda	: Pasta
Kvapap	: Būdingas
Kvapo riba	: Nėra duomenų
Lydymosi temperatūra	: Netaikoma
Užšalimo taškas	: Nėra duomenų
Virimo taškas	: Nėra duomenų
Degumas	: Netaikoma
Sprogimo ribos	: Nėra duomenų
Apatinė sproguomo riba	: Nėra duomenų
Viršutinė sproguomo riba	: Nėra duomenų

Silirub 2S

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

Pliūpsnio taškas	: > 100 °C
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Nėra duomenų
Skilimo temperatūra	: Nėra duomenų
pH	: Nėra duomenų
Klumpumas, kinematinis	: Nėra duomenų
Tirpumas	: Nėra duomenų
Pasiskirstymo koeficientas n-octanol/water (Log Kow)	: Nėra duomenų
Garų slėgis	: Nėra duomenų
Garų slėgis esant 50 °C temperatūrai	: Nėra duomenų
Tankis	: 1,035 kg/l (20°C)
Santykinis tankis	: Nėra duomenų
Santykinis garų tankis esant 20 °C	: Nėra duomenų
Dalelių charakteristikos	: Netaikoma

9.2 Kita informacija

9.2.1. Informacija apie fizinio pavojingumo klases

Papildomos informacijos nėra

9.2.2. Kitos saugumo charakteristikos

LOJ kiekis : 0,21 – 0,92 % (2.12 g/l - 9.49g/l)

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Įprastomis naudojimo, laikymo ir transportavimo sąlygomis produktas nereaguoja.

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilus normaliomis sąlygomis.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Įprastomis naudojimo sąlygomis pavojingų reakcijų nežinoma.

10.4. Vengtinios sąlygos

Jokių rekomendacijų laikymo ir naudojimo sąlygomis (žr. 7 skyrių).

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Papildomos informacijos nėra

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Įprastomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingų skilimo produktų susidaryti neturėtų.

11 SKIRTNIS: Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas (oraliai)	: Neklasifikuojama
Ūmus toksiškumas (per odą)	: Neklasifikuojama
Ūmus toksiškumas (įkvėpus)	: Neklasifikuojama

2-pentanone,O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime (37859-55-5)	
LD50 oraliai žiurkė	1234 mg/kg (EBPO 425 (Ūmus toksiškumas per oraliai: aukštyn ir žemyn procedūra))
LD50 per odą žiurkė	> 1782 (ES metodas B.3 (Ūmus toksiškumas per odą))

Silirub 2S

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

2-octyl-2H-isothiazol-3-one (26530-20-1)	
LD50 oraliai žiurkė	550 mg/kg (žiurkė, literatūrinis tyrimas, oraliai)
LD50 per odą triušis	690 mg/kg kūno svorio (triušis, literatūrinis tyrimas, oda)
LC50 įkvėpimas - Žiurkė	> 2 mg/m ³ (4 val., Žiurkė, literatūrinis tyrimas, įkvėpimas (garai))

Odos ėsdinimas / dirginimas	: Neklasifikuojama
Stiprus akių pažeidimas / dirginimas	: Neklasifikuojama
Kvėpavimo takų ar odos jautrinimas	: Neklasifikuojama (Remiantis bandymo duomenimis. Odos jautrinimas Neklasifikuojama)

Silirub 2S	
Odos jautrinimas (mišinio bandymas), jūrų kiaulytė, in vivo	Nejautrinantis (EBPO 406 – jūrų kiaulytės (Buehlerio metodas))

Lytinių ląstelių mutageniškumas	: Neklasifikuojama
Kancerogeniškumas	: Neklasifikuojama
Toksiškumas reprodukcijai	: Neklasifikuojama
STOT - vienkartinis poveikis	: Neklasifikuojama
STOT - pakartotinis poveikis	: Neklasifikuojama

2-pentanone,O,O',O''-(methylsilyldi)trioxime (37859-55-5)	
NOAEL (oraliai, žiurkė, 90 d.)	15 mg/kg kūno svorio (gyvūnas: žiurkė, rekomendacijos: EBPO 422 (kombinuotas kartotinių dozių toksiškumo tyrimas su toksiškumo reprodukcijai ir vystymuisi patikros testu))

Aspiracijos pavojus	: Neklasifikuojama
---------------------	--------------------

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Papildomos informacijos nėra

SECTION 12: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ekologija - bendra	: Produktas nėra laikomas kenksmingu vandens organizmams ir nesukelia ilgalaikio neigiamo poveikio aplinkai.
--------------------	--

Silirub 2S

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

Pavojingas vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus) : Neklasifikuojama.

Pavojingas vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis) : Neklasifikuojama.

Nėra greitai skaidomas

2-pentanone,O,O',O''-(methylsilyldi)trioxime (37859-55-5)

LC50 – Žuvys [1]	> 113 mg/l (EBPO 203; tiriamieji organizmai (rūšys): Oncorhynchus mykiss; 96 val.)
EC50 – Vėžiagyviai [1]	> 113 mg/l (EBPO 202; tiriamieji organizmai (rūšys): Daphnia Magna; 48 val.)
ErC50 dumbliai	88 mg/l (EBPO 201; tiriamieji organizmai (rūšys): Pseudokirchneriella subcapitata; 72 val.)

2-octyl-2H-isothiazol-3-one (26530-20-1)

LC50 – Žuvys [1]	0,14 mg/l (96 val., Pimephales promelas, Literatūrinis tyrimas)
LC50 – Žuvys [2]	0,05 mg/l (96 val., Oncorhynchus mykiss, Literatūrinis tyrimas)
EC50 – Vėžiagyviai [1]	0,18 mg/l (48 val., Daphnia magna, Literatūrinis tyrimas)
EC50 – Vėžiagyviai [2]	0,32 mg/l (48 val., Daphnia magna, Literatūrinis tyrimas)

12.2. Patvarumas ir polinkis irti

2-pentanone,O,O',O''-(methylsilyldi)trioxime (37859-55-5)

Biologinis irimas	1 % (EBPO 301B (CO2 evoliucijos testas); 28 d.)
-------------------	---

2-octyl-2H-isothiazol-3-one (26530-20-1)

Patvarumas ir polinkis irti	Iš prigimties biologiškai skaidomas.
-----------------------------	--------------------------------------

12.3. Bioakumuliacinis potencialas

2-pentanone,O,O',O''-(methylsilyldi)trioxime (37859-55-5)

Pasiskirstymo koeficientas n-octanol / vanduo (Log Pow)	1,25
Bioakumuliacinis potencialas	Bioakumuliacija mažai tikėtina.

2-octyl-2H-isothiazol-3-one (26530-20-1)

BCF – Žuvys [1]	1280 (67 d.), Lepomis macrochirus, Pratekėjimo sistema, Literatūrinis tyrimas)
Pasiskirstymo koeficientas n-octanol / vanduo (Log Pow)	2,45 (eksperimentinė vertė)
Bioakumuliacinis potencialas	Bioakumuliacijos potencialas ($500 \leq BCF \leq 5000$).

Silirub 2S

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

12.4. Judumas dirvožemyje

2-octyl-2H-isothiazol-3-one (26530-20-1)	
Ekologija – dirvožemis	Nėra duomenų

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Papildomos informacijos nėra

12.6. Endokrininę sistemą ardančios savybės

Papildomos informacijos nėra

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Papildomos informacijos nėra

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Regioniniai teisės aktai (atliekos)	: Nepavojingos atliekos.
Atliekų tvarkymo metodai	: Turinį / talpyklą išmeskite vadovaudamiesi licencijuoto surinkėjo rūšiavimo instrukcijomis.
Nuotekų šalinimo rekomendacijos	: Neišleiskite į kanalizaciją ar aplinką.
Ekologija - atliekos	: Venkite patekimo į aplinką.
Europos atliekų sąrašo (LoW) kodas	: 08 04 10 - klijų ir sandariklių atliekos, kurios nepamintės 08 04 09 15 01 02 - plastikinės pakuotės

14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. JT numeris arba ID numeris				
Neregamentuojama	Neregamentuojama	Neregamentuojama	Neregamentuojama	Neregamentuojama
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas				
Neregamentuojama	Neregamentuojama	Neregamentuojama	Neregamentuojama	Neregamentuojama
Transporto dokumento aprašymas				
Neregamentuojama	Neregamentuojama	Neregamentuojama	Neregamentuojama	Neregamentuojama
14.3. Transporto pavojingumo klasės				
Neregamentuojama	Neregamentuojama	Neregamentuojama	Neregamentuojama	Neregamentuojama
14.4. Pakuotės grupė				
Neregamentuojama	Neregamentuojama	Neregamentuojama	Neregamentuojama	Neregamentuojama
14.5. Pavojus aplinkai				
Neregamentuojama	Neregamentuojama	Neregamentuojama	Neregamentuojama	Neregamentuojama
Papildomos informacijos nėra				

Silirub 2S

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

14.6. Specialios atsargumo priemonės vartotojui

Sausumos transportas

Nereglamentuojama

Jūros transportas

Nereglamentuojama

Oro transportas

Nereglamentuojama

Vidaus vandenų transportas

Nereglamentuojama

Geležinkelių transportas

Nereglamentuojama

14.7. Gabenimas urmu pagal Marpol II priedą ir IBC kodeksą

Netaikoma

15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

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

15.1.1. ES – Teisės aktai

Pagal REACH reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XVII priedą taikomi šie apribojimai:

Nuorodos kodas	Taikoma	Įrašo pavadinimas arba aprašas
3(b)	2-pentanone,O,O',O"- (methylsilylidine)trioxime ; 2- octyl-2H-isothiazol-3-one	Medžiagos arba mišiniai, atitinkantys bet kurios iš šių Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 I priede nustatytų pavojingumo klasių ar kategorijų kriterijus: 3.1–3.6 pavojaus klasės, 3.7, neigiamas poveikis lytinei funkcijai ir vaisingumui arba vystymuisi, 3.8. kitoks nei narkotinis poveikis, 3.9 ir 3.10
3(c)	2-octyl-2H-isothiazol-3-one	Medžiagos arba mišiniai, atitinkantys bet kurios iš šių pavojingumo klasių ar kategorijų, nustatytų Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 I priede, kriterijus: 4.1 pavojaus klasė

Sudėtyje nėra cheminės medžiagos, įtrauktos į REACH kandidatų sąrašą

Sudėtyje nėra REACH XIV priedo medžiagų

Sudėtyje nėra medžiagų, kurioms taikomas 2012 m. liepos 4 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo.

Sudėtyje nėra medžiagos, kuriai taikomas 2019 m. Birželio 20 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) Nr. 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų

Sudėtyje nėra medžiagų, kurioms taikomas 2009 m. rugsėjo 16 d. EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (ES) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų.

Sudėtyje nėra medžiagų, kurioms taikomas 2019 m. birželio 20 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) 2019/1148 dėl sprogmenų pirmtakų rinkodaros ir naudojimo.

LOJ kiekis : 0,21 – 0,92 % (2.12 g/l - 9.49g/l)

Sudėtyje nėra medžiagų, kurioms taikomas 2004 m. vasario 11 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 273/2004 dėl tam tikrų medžiagų, naudojamų neteisėtai narkotinių ir psichotropinių medžiagų gamybai, gamybos ir pateikimo į rinką.

15.1.2. Nacionalinės taisyklės

Papildomos informacijos nėra

Silirub 2S

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

15.2. Cheminio saugumo įvertinimas

Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Pakeitimų indikacija			
Skyrius	Pakeistas elementas	Pakeitimas	Komentarai
	pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su jo pakeitimu Reglamentas (ES) 2020/878		

Santrumpos ir akronimai:	
ADN	Europos susitarimas dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais
ADR	Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo keliais
ATE	Ūmaus toksiškumo įvertinimas
BLV	Biologinė ribinė vertė
CAS-No.	Cheminės santraukos tarnybos numeris
CLP	Klasifikavimo ženklinimo pakuočių reglamentas; 1272/2008
DMEL	Gautas minimalus efekto lygis
DNEL	Gautas nesančio efekto lygis
EC50	Poveikio koncentracija 50 %
EC-No.	Europos Bendrijos numeris
EN	Europos standartas
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
IMDG	Jūriniai tarptautiniai pavojingi kroviniai
LC50	Mirtina koncentracija 50%
LD50	Mirtina dozė 50%
LOAEL	Žemiausias pastebėtas nepageidaujamo poveikio lygis
NOAEC	Nepastebimo neigiamo poveikio koncentracija
NOAEL	Nepastebimo nepageidaujamo poveikio lygis
NOEC	Koncentracija be pastebimo poveikio
OEL	Profesinio poveikio riba
PBT	Patvarus bioakumuliacinis toksiškas
PNEC	Prognozuojama nesamo poveikio koncentracija
REACH	Cheminių medžiagų registravimo, vertinimo, autorizacijos ir apribojimų reglamentas (EB) Nr. 1907/2006
RID	Taisyklės dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo geležinkeliais

Silirub 2S

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

SDS	Saugos duomenų lapas
vPvB	Labai patvarus ir labai bioakumuliacinis
WGK	Vandens pavojaus klasė

Visas H ir EUH-teiginių tekstas:	
Ūmus toks. 2 (Įkvėpimas)	Ūmus toksiškumas (įkvėpimas), 2 kategorija
Ūmus toks. 3 (Per odą)	Ūmus toksiškumas (per odą), 3 kategorija
Ūmus toks. 3 (Oraliai)	Ūmus toksiškumas (oraliai), 3 kategorija
Ūmus toks. 4 (Per odą)	Ūmus toksiškumas (per odą), 4 kategorija
Ūmus toks. 4 (Oraliai)	Ūmus toksiškumas (oraliai), 4 kategorija
Ūmus vandens org. 1	Pavojinga vandens aplinkai – ūmus pavojus, 1 kategorija
Lėtinis vandens org. 1	Pavojinga vandens aplinkai – lėtinis pavojus, 1 kategorija
EUH210	Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.
EUH211	Išpėjimas! Purškiant gali susidaryti pavojingi įkvepiami lašeliai. Neįkvėpti pūslų ar rūko. (Išskyrus juodą/rudą/skaidrų gaminį)
Akių pažeid. 1	Sunkus akių pažeidimas/akių dirginimas, 1 kategorija
Akių dirg. 2	Sunkus akių pažeidimas/akių dirginimas, 2 kategorija
H301	Toksiška prarijus.
H302	Kenksminga prarijus.
H311	Toksiška susilietus su oda.
H312	Kenksminga susilietus su oda.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H330	Mirtina įkvėpus.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Odos ėsd. 1	Odos ėsdinimas/dirginimas, 1 kategorija, 1 subkategorija
Odos jautr. 1A	Odos jautrinimas, 1A kategorija

Saugos duomenų lapas (SDS), EU-20212

Ši informacija yra pagrįsta mūsų turimomis žiniomis ir skirta apibūdinti produktą tik sveikatos, saugos ir aplinkosaugos reikalavimų tikslais. Todėl ji neturėtų būti aiškinama kaip garantuojanti konkrečią produkto savybę.