



## Butyrub Saugos duomenų lapas

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

Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

Nuorodos numeris: 100000645

Pildymo data: 2002-10-10 Peržiūrėta 2021-08-17 Pakeičia versiją: 2021-06-30 Versija: 6.0

### 1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

#### 1.1. Produkto identifikatorius

Produkto tipas : Mišinys

Produkto pavadinimas : Butyrub

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

##### 1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Pagrindinė naudojimo kategorija : Buitinis panaudojimas, Profesionalus 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 fiziocheminis 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

: EUH208 – Sudėtyje yra cobalt(II) 2-ethylhexanoate. Gali sukelti alerginę reakciją.

: EUH210 - Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

## Butyrub

### 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

Produktas neatitinka PBT ir vPvB klasifikacijos kriterijų

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

Komponentas	
cobalt(II) 2-ethylhexanoate (136-52-7)	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 reglamentu (ES) 2018/605, kai koncentracija lygi 0,1 % arba didesnė

## 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-ethylhexanoic acid, zirconium salt	CAS-No.: 22464-99-9 EC-No.: 245-018-1	$\geq 0,1 - < 1$	Repr. 2, H361d
cobalt(II) 2-ethylhexanoate	CAS-No.: 136-52-7 EC-No.: 205-250-6 REACH-no: 01-2119524678-29	$< 1$	Repr. 2, H361f Jautrina odą 1, H317 Dirgina akis 2, H319 Ūmus vandens org. 1, H400 Lėtinis vandens org. 3, H412
2-ethylhexanoic acid	CAS-No.: 149-57-5 EC-No.: 205-743-6 EC Index-No.: 607-230-00-6 REACH-no: 01-2119488942-23	$< 1$	Repr. 2, H361d

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

## 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

: Kvėpavimo sutrikimai: kreipkitės į gydytoją/medicinos tarnybą. Medžiagos paveiktą asmenį išvesti į gryną orą ir užtikrinkite lengvą kvėpavimą.

Pirmosios pagalbos priemonės po kontakto su oda

: Nuplaukite odą dideliu kiekiu vandens. Jei atsiranda odos dirginimas arba bėrimas: kreiptis į gydytoją.

Pirmosios pagalbos priemonės po kontakto su akimis

: Atsargumo dėlei akis praplauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jei jie yra ir tai lengva padaryti. Tęskite skalavimą. Jei akių dirginimas nepaieina:

## Butyrub

### Saugos duomenų lapas

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

Pirmosios pagalbos priemonės prarijus : Kreipkitės į oftalmologą.  
: Praskalauti burną vandeniu. Jei blogai jaučiatės, 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 purlai. 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 nedalyvaujantiems personalui

Neatidėliotinos procedūros : Vėdinkite išsiliejimo vietą.

##### 6.1.2. Gelbėtojas

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 : Išsiliejusį skystį sugerti absorbuojančia medžiaga.  
Kita informacija : Medžiagas ar kietus 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 : Užtikrinti gerą darbo vietos vėdinimą. Dėvėti asmenines apsaugos priemones.

## Butyrub

### Saugos duomenų lapas

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

Higienos priemonės

: Naudojant šį produktą nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Po naudojimo visada nusiplauti rankas.

#### 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Sandėliavimo sąlygos

: Laikyti sausoje vietoje. Laikyti kambario temperatūroje. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsiai.

Maksimalus sandėliavimo laikas

: 1 metai.

Tinkama pakavimo medžiaga

: 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

Papildomos informacijos nėra

#### 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.

#### 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

## Butyrub

### Saugos duomenų lapas

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

#### 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
Lydimosi temperatūra	: Netaikoma
Užšalimo taškas	: Nėra duomenų
Virimo taškas	: Nėra duomenų
Degumas	: Netaikoma
Sprogimo ribos	: Nėra duomenų
Apatinė sprogumo riba	: Nėra duomenų
Viršutinė sprogumo riba	: Nėra duomenų
Pliūpsnio taškas	: > 100 °C
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Nėra duomenų
Skilimo temperatūra	: Nėra duomenų
pH	: Nėra duomenų
Klampumas, kinematinis	: Nėra duomenų
Tirpumas	: Nėra duomenų
Pasiskirstymo koeficientas n-octanol/water (Log Pow)	: Nėra duomenų
Garų slėgis	: Nėra duomenų
Garų slėgis esant 50 °C temperatūrai	: Nėra duomenų
Tankis:	: 1,674 g/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

## Butyrub

### Saugos duomenų lapas

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

#### 9.2.2. Kitos saugumo charakteristikos

LOJ kiekis : 0,99 – 1,01 % (16.57 g/l - 16.91 g/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 toksiinį poveikį

Ūmus toksiškumas (oraliai) : Neklasifikuojama

Ūmus toksiškumas (per odą) : Neklasifikuojama

Ūmus toksiškumas (įkvėpus) : Neklasifikuojama

cobalt(II) 2-ethylhexanoate (136-52-7)	
LD50 oraliai - žiurkė	3129 mg/kg kūno svorio (EBPO 425: Ūmus toksiškumas poraliai: aukštyn ir žemyn procedūra, žiurkė, M, eksperimentinė vertė, oraliai)
LD50 per odą - žiurkė	> 2000 mg/kg kūno svorio (EBPO 402: Ūmus toksiškumas per odą, 24 val., Žiurkė, V/M, įrodymų visuma, oda)

Odos ėsdinimas / dirginimas : Neklasifikuojama

Stiprus akių pažeidimas / dirginimas : Neklasifikuojama

Kvėpavimo takų ar odos jautrinimas : Neklasifikuojama

Lytinių ląstelių mutageniškumas : Neklasifikuojama

Kancerogeniškumas : Neklasifikuojama

Toksiškumas reprodukcijai : Neklasifikuojama

STOT - vienkartinis poveikis : Neklasifikuojama

STOT - pakartotinis poveikis : Neklasifikuojama

Aspiracijos pavojus : Neklasifikuojama

#### 11.2. Informacija apie kitus pavojus

Papildomos informacijos nėra

## Butyrub

### Saugos duomenų lapas

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

## SECTION 12: Ekologinė informacija

### 12.1. Toksiškumas

Ekologija - bendra	: Produktas nėra laikomas kenksmingu vandens organizmams ir nesukelia ilgalaikio neigiamo poveikio aplinkai.
Pavojingas vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus)	: Neklasifikuojama.
Pavojingas vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis)	: Neklasifikuojama.
Nėra greitai skaidomas	

#### cobalt(II) 2-ethylhexanoate (136-52-7)

LC50 – Žuvys [1]	1,512 mg/l (ASTM, 96 val., Oncorhynchus mykiss, pratekėjimo sistema, gėlas vanduo, analogija)
LC50 – Žuvys [2]	54,1 mg/l (ASTM, 96 val., Pimephales promelas, pratekėjimo sistema, gėlas vanduo, analogija)
EC50 – Kiti vandens organizmai [1]	1703 mg/kg dwt (ASTM, 28 dienos, Tubifex tubifex, pusiau statinė sistema, gėlas vanduo, analogija, dauginimas)
ErC50 dumbliai	144 µg/l (EBPO 201: dumbliai, augimo slopinimo testas, 72 val., Pseudokirchneriella subcapitata, statinė sistema, gėlas vanduo, analogija, GLP)

### 12.2. Patvarumas ir polinkis irti

#### cobalt(II) 2-ethylhexanoate (136-52-7)

Patvarumas ir polinkis irti	Lengvai biologiškai skaidomas vandenyje
-----------------------------	---

### 12.3. Bioakumuliacinis potencialas

#### cobalt(II) 2-ethylhexanoate (136-52-7)

BCF – žuvys [1]	1,2 (131 diena), Seriola quinqueradiata, statinė sistema, sūrus vanduo, analogija, šviežias svoris)
Bioakumuliacinis potencialas	Mažas bioakumuliacinis potencialas (BCF < 500).

### 12.4. Judumas dirvožemyje

#### cobalt(II) 2-ethylhexanoate (136-52-7)

Paviršiaus įtempimas	64 mN/m (20 °C, 1 g/l, EBPO 115: Vandenių tirpalų paviršiaus įtempimas)
Ekologija – dirvožemis	Nėra (bandymo) duomenų apie medžiagos judumą.

### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

#### Butyrub

Produktas neatitinka PBT ir vPvB klasifikacijos kriterijų

## Butyrub

### Saugos duomenų lapas

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

#### 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 / konteinerį 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 - plastikinė pakuotė

### 14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

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

#### 14.6. Specialios atsargumo priemonės vartotojui

##### Sausumos transportas

Neregamentuojama

##### Jūros transportas

Neregamentuojama

##### Oro transportas

Neregamentuojama



## Butyrub

### Saugos duomenų lapas

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

#### 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

##### ES apribojimų sąrašas (REACH XVII priedas)

Nuorodos kodas	Taikoma	Įrašo pavadinimas arba aprašas
3(b)	2-ethylhexanoic acid	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

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 medžiagų, kurioms 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 : 0,99 – 1,01 % (16.57 g/l - 16.91 g/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

#### 15.2. Cheminio saugumo įvertinimas

Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas

### 16 SKIRSNIS: Kita informacija

Pakeitimų indikacija			
Skylis	Pakeistas elementas	Pakeitimas	Komentarai
		Modifikuotas	Išdėstymas

#### Santrumpos ir akronimai:

ADN	Europos susitarimas dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais
-----	---

## Butyrub

### Saugos duomenų lapas

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

ADR	Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo keliais
ATE	Ūmaus toksiškumo įvertinimas
BCF	Biokoncentracijos faktorius
BLV	Biologinė ribinė vertė
BOD	Biocheminis deguonies poreikis (BOD)
COD	Cheminis deguonies poreikis (COD)
DMEL	Gautas minimalus efekto lygis
DNEL	Gautas nesančio efekto lygis
EC-No.	Europos Bendrijos numeris
EC50	Poveikio koncentracija 50 %
EN	Europos standartas
IARC	Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra
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
OECD	Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija
OEL	Profesinio poveikio riba
PBT	Patvarus bioakumuliacinis toksiškas
PNEC	Prognozuojama nesamo poveikio koncentracija
RID	Tarptautinio pavojingų krovinių vežimo geležinkeliais taisyklės
SDS	Saugos duomenų lapas
STP	Nuotekų valymo įrenginiai
ThOD	Teorinis deguonies poreikis (ThOD)
TLM	Vidutinė tolerancijos riba
VOC	Lakieji organiniai junginiai
CAS-No.	Cheminės santraukos tarnybos numeris
N.O.S.	Nenurodyta kitaip
vPvB	Labai patvarus ir labai bioakumuliacinis
ED	Endokrininę sistemą ardančios savybės

#### Visas H ir EUH teiginių tekstas:

Ūmus vandens org. 1

Pavojinga vandens aplinkai – ūmus pavojus, 1 kategorija

## Butyrub

### Saugos duomenų lapas

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

Lėtinis vandens org. 1	Pavojinga vandens aplinkai – lėtinis pavojus, 3 kategorija
EUH208	Sudėtyje yra cobalt(II) 2-ethylhexanoate. Gali sukelti alerginę reakciją.
EUH210	Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.
EUH211	Išpėjimas! Purškiant gali susidaryti pavojingi įkvėpiami lašeliai. Neįkvėpti pūslų ar rūko. (Išskyrus juodą/rudą/skaidrų gaminį)
Akių dirginimas 2	Stipurs akių pažeidimas/akių dirginimas, 2 kategorija
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H361d	Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam vaikui.
H361f	Įtariama, kad gali pakenkti vaisingumui.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Reprod. 2	Toksiškumas reprodukcijai, 2 kategorija
Odos jautr.	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.