



## Acryrub Cleanroom Saugos duomenų lapas

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

Nuorodos numeris: 100001187

Pildymo data: 2005-11-22 Peržiūrėta 2022-09-09 Pakeičia versiją: 2020-01-29 Versija: 7.0

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

#### 1.1. Produkto identifikatorius

Produkto tipas : Mišinys  
Produkto pavadinimas : Acryrub Cleanroom

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

##### 1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Pagrindinė naudojimo kategorija : Profesionalus panaudojimas, Buitinis panaudojimas  
Medžiagos / mišinio naudojimas : Klėjai, 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]

Pavojinga vandens aplinkai – lėtinis pavojus, 3 kategorija H412

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

**Neigiamas fiziocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai**

Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius padarinius.

#### 2.2. Žymėjimo elementai

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

Signalinis žodis (CLP) : -

Pavojaus frazės (CLP) : H412 - Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

# Acryrub Cleanroom

## Saugos duomenų lapas

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

Atsargumo frazės (CLP)

: P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

P273 - Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

P501 - Turinį ir pakuotę išmeskite į pavojingų arba specialių atliekų surinkimo punktą, laikantis vietinių, regioninių, nacionalinių ir (arba) tarptautinių taisyklių.

EUH - teiginiai

: EUH208 – Sudėtyje yra 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1), 2-octyl-2H-isothiazol-3-one. Gali sukelti alerginę reakciją.

### 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	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo vPvB kriterijų
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
reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9)	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]
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	CAS-No.: 2634-33-5 EC-No.: 220-120-9 EC Index-No.: 613-088-00-6 REACH-no: 01-2120761540-60	<0.05	Ūmus toks. 4 (Oraliai), H302 Ūmus toks. 2 (Įkvėpimas:dujos), H330 Odos dirg. 2, H315 Akių pažeid. 1, H318 Odos jautr. 1, H317 Ūmus vandens org. 1, H400 Lėtinis vandens org. 1, H411

## Acryrub Cleanroom

### Saugos duomenų lapas

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

2-octyl-2H-isothiazol-3-one	CAS-No.: 26530-20-1 EC-No.: 247-761-7 EC Index-No.: 613-112-00-5 REACH-no: 01-2120768921-45	< 0,1	Ūmus toks. 2 (Ikvėpimas), H330 Ūmus toks. 3 (Per odą), H311 Ūmus toks. 3 (Oraliai), H301 Odos ėsd. 1C, H314 Akių pažeid. 1, H318 Odos jautr. 1A, H317 Ūmus vandens org. 1, H400 (M=10) Lėtinis vandens org. 1, H410 (M=10)
reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)	CAS-No.: 55965-84-9 EC-No.: 611-341-5 EC Index-No.: 613-167-00-5 REACH-no: 01-2120764691-48	<0.0015	Ūmus toks. 2 (Ikvėpimas), H330 Ūmus toks. 2 (Per odą), H310 Ūmus toks. 3 (Oraliai), H301 Odos ėsd. 1C, H314 Akių pažeid. 1, H318 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:
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	CAS-No.: 2634-33-5 EC-No.: 220-120-9 EC Index-No.: 613-088-00-6 REACH-no: 01-2120761540-60	( 0,0015 ≤ C ≤ 100) Odos Jautr. 1, H317
2-octyl-2H-isothiazol-3-one	CAS-No.: 26530-20-1 EC-No.: 247-761-7 EC Index-No.: 613-112-00-5 REACH-no: 01-2120768921-45	( 0,0015 ≤ C ≤ 100) Odos Jautr. 1A, H317
reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)	CAS-No.: 55965-84-9 EC-No.: 611-341-5 EC Index-No.: 613-167-00-5 REACH-no: 01-2120764691-48	( 0,0015 ≤ C ≤ 100) Odos Jautr. 1, H317 ( 0,06 ≤ C < 0,6) Odos dirg. 2, H315 ( 0,06 ≤ C < 0,6) Akių dirg. 2, H319 ( 0,6 ≤ C ≤ 100) Akių pažeid. 1, H318 ( 0,6 ≤ C ≤ 100) Odos ėsd. 1C, H314

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

# Acryrub Cleanroom

## Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamente (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	: Jei atsiranda odos dirginimas arba bėrimas: kreiptis į gydytoją. Nuplaukite odą dideliu kiekiu vandens.
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 dirginimas nepraeina, kreipkitės į oftalmologą.
Pirmosios pagalbos priemonės prarijus	: 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 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.

## Acryrub Cleanroom

### Saugos duomenų lapas

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

#### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Izoliavimas	: Surinkite išsiliejusią medžiagą
Valymo metodai	: Išsiliejusį skystį sugerti absorbuojančia medžiaga. Didelis išsiliejimas: supilkite sukietėjusius išsiliejimus į uždaromus indus. Užterštus paviršius nuvalykite dideliu vandens kiekiu. Po naudojimo išskalbkite drabužius ir įrangą.
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

Papildomi pavojai apdorojant	: Laikyti atokiai nuo atviros liepsnos / karščio.
Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės	: Užtikrinti gerą darbo vietos vėdinimą. Dėvėti asmenines apsaugos priemones.
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. Saugoti nuo šalčio. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsiai.
Nesuderinami produktai	: Šilumos šaltiniai.
Maksimalus sandėliavimo laikotarpis	: 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

## Acryrub Cleanroom

### Saugos duomenų lapas

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

#### 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

###### 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.
Kvapas	: būdingas.
Kvapo riba	: Nėra duomenų
Lydimosi temperatūra	: Netaikoma

## Acryrub Cleanroom

### Saugos duomenų lapas

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

Užšalimo taškas	: Nėra duomenų
Virimo taškas	: Nėra duomenų
Degumas	: Nedegus
Sprogimo ribos	: Nėra duomenų
Apatinė sprogo riba	: Nėra duomenų
Viršutinė sprogo riba	: Nėra duomenų
Pliūpsnio taškas	: Nėra duomenų
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	: 1,65 g/cm <sup>3</sup> (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 : < 1 %

## 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

Laikyti atokiai nuo atviros liepsnos / karščio.

### 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

## Acryrub Cleanroom

### Saugos duomenų lapas

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

Ūmus toksiškumas (įkvėpus) : Neklasifikuojama

<b>1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)</b>	
LD50 oraliai žiurkė	490 mg/kg kūno svorio (ekvivalentas arba panašus į EBPO 401, žiurkė, V/M, eksperimentinė vertė, oraliai, 14 d.)
LD50 per odą žiurkė	> 2000 mg/kg kūno svorio (EBPO 402: ūmus odos toksiškumas, 24 val., žiurkė, V/M, eksperimentinė vertė, per odą, 14 d.)

<b>reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9)</b>	
LD50 oraliai žiurkė	66 mg/kg kūno svorio (EBPO 401: ūmus toksiškumas oraliniai, žiurkė, V/M, eksperimentinė vertė, apskaičiuota pagal veikliąją medžiagą, oraliai, 14 d.)
LD50 oraliai	59 mg/kg kūno svorio
LD50 per odą žiurkė	> 141 mg/kg kūno svorio (EBPO 402: ūmus toksiškumas per odą, 24 val., žiurkė, V/M, eksperimentinė vertė, per odą, 14 d.)
LD50 per odą	> 75 mg/kg kūno svorio
LC50 įkvėpimas - Žiurkė	0,17 mg/l oro (EBPO 403: Ūmus toksiškumas įkvėpus, 4 val., Žiurkė, V/M, eksperimentinė vertė, apskaičiuojama pagal veikliąją medžiagą, įkvėpimas (aerolis), 14 d.)

<b>2-octyl-2H-isothiazol-3-one (26530-20-1)</b>	
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 <sup>3</sup> (4 val., Žiurkė, literatūrinis tyrimas, įkvėpimas (gari))

Odos ėsdinimas / dirginimas : Neklasifikuojama

<b>1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)</b>	
pH	Literatūroje duomenų nėra

<b>reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9)</b>	
pH	Literatūroje duomenų nėra
Stiprus akių pažeidimas / dirginimas	: Neklasifikuojama

<b>1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)</b>	
pH	Literatūroje duomenų nėra

<b>reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9)</b>	
pH	Literatūroje duomenų nėra
Kvėpavimo takų ar odos jautrinimas	: Neklasifikuojama (Remiantis bandymo duomenimis. Odos jautrinimas Neklasifikuojama)



## Acryrub Cleanroom

### Saugos duomenų lapas

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

Acryrub Cleanroom	
Odos jautrinimas (mišinio bandymas), Oda, pelė	Nejautrinantis (EBPO 429 (Sumažėjusių vietinių limfmazgių tyrimas))

Acryrub Cleanroom	
Odos jautrinimas	
Lytinių ląstelių mutageniškumas	: Neklasifikuojama
Kancerogeniškumas	: Neklasifikuojama
Toksiškumas reprodukcijai	: Neklasifikuojama
STOT - vienkartinis poveikis	: Neklasifikuojama
STOT - pakartotinis poveikis	: Neklasifikuojama
Aspiracijos pavojus	: Neklasifikuojama

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
Klumpumas, kinematinis	Netaikoma (kieta)

reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9)	
Klumpumas, kinematinis	Literatūroje duomenų nėra

#### 11.2. Informacija apie kitus pavojus

Papildomos informacijos nėra

## SECTION 12: Ekologinė informacija

### 12.1. Toksiškumas

Ekologija - bendra	: Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius padarinius.
Pavojingas vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus)	: Neklasifikuojama.
Pavojingas vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis)	: Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius padarinius.
Nėra greitai skaidomas	

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
LC50 - Žuvis [1]	2,18 mg/l (EBPO 203: žuvis, ūmaus toksiškumo testas, 96 val., Oncorhynchus mykiss, statinė sistema, eksperimentinė vertė, nominali koncentracija)
EC50 - Vėžiagyviai [1]	2,94 mg/l (EBPO 202: Daphnia sp. ūmios imobilizacijos testas, 48 val., Daphnia magna, statinė sistema, eksperimentinė vertė, mirtina)
ErC 50 dumbliai	150 µg/l (EBPO 201: dumbliai, augimo slopinimo testas, 72 val., Pseudokirchneriella subcapitata, eksperimentinė vertė, GLP)

## Acryrub Cleanroom

### Saugos duomenų lapas

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

<b>reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9)</b>	
LC50 - Žuvys [1]	0,19 mg/l
EC50 - Vėžiagyviai [1]	0,007 mg/l (48 val., Acartia tonsa, sūrus vanduo, eksperimentinė vertė, GLP)
EC50 – Kiti vandens organizmai [1]	0,126 mg/l waterflea
EC50 – Kiti vandens organizmai [2]	0,003 mg/l

<b>2-octyl-2H-isothiazol-3-one (26530-20-1)</b>	
LC50 - Žuvys [1]	0,14 mg/l (96 val., Pimephales promelas, Literatūros studija)
LC50 - Žuvys [2]	0,05 mg/l (96 val., Oncorhynchus mykiss, Literatūros studija)
EC50 – Kiti vandens organizmai [1]	0,18 mg/l (48 val., Daphnia magna, literatūrinis tyrimas)
EC50 – Kiti vandens organizmai [2]	0,32 mg/l (48 val., Daphnia magna, literatūrinis tyrimas)

## 12.2. Patvarumas ir polinkis irti

<b>1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)</b>	
Patvarumas ir polinkis irti	Biologiškai neskaidomas.

<b>reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9)</b>	
Patvarumas ir polinkis irti	Biologiškai neskaidomas.

<b>2-octyl-2H-isothiazol-3-one (26530-20-1)</b>	
Patvarumas ir polinkis irti	Iš prigimties biologiškai skaidomas.

## 12.3. Bioakumuliacinis potencialas

<b>1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)</b>	
BCF – žuvys [1]	6,62 (ekvivalentas arba panašus į EBPO 305, 56 diena(s), Lepomis macrochirus, eksperimentinė vertė, šviežias svoris)
Pasiskirstymo koeficientas n-octanol / vanduo (Log Pow)	-0,9 – 0,99 (eksperimentinė vertė, ES metodas A.8: pasiskirstymo koeficientas, 20 °C)
Bioakumuliacinis potencialas	Mažas bioakumuliacijos potencialas (BCF < 500).

<b>reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9)</b>	
BCF – žuvys [1]	41–54 (EBPO 305: Biokonzentracija: pratekėjimo žuvies testas, 28 dienos, Lepomis macrochirus, pratekėjimo sistema, gėlas vanduo, eksperimentinė vertė, šviežias svoris)
Pasiskirstymo koeficientas n-octanol / vanduo (Log Pow)	0,75 (eksperimentinė vertė, EBPO 107: pasiskirstymo koeficientas (n-octanol/vanduo): kratymo kolbos metodas, 24 °C)

## Acryrub Cleanroom

### Saugos duomenų lapas

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

Bioakumuliacinis potencialas	Mažas bioakumuliacijos potencialas (BCF < 500).
------------------------------	-------------------------------------------------

2-octyl-2H-isothiazol-3-one (26530-20-1)	
BCF – žuvys [1]	1280 (67 d.), Lepomis macrochirus, pratekėjimo sistema, literatūros studija
Pasiskirstymo koeficientas n-octanol / vanduo (Log Pow)	2,45 (eksperimentinė vertė)
Bioakumuliacinis potencialas	Bioakumuliacijos potencialas (500 ≤ BCF ≤ 5000).

#### 12.4. Judumas dirvožemyje

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
Paviršiaus įtempimas	72,6 mN/m (20 °C, 0,1 %, ES A.5 metodas: paviršiaus įtempimas)
Organinės anglies normalizuotos adsorbcijos koeficientas (Log Koc)	0,97 (log Koc, EBPO 121: Adsorbcijos koeficiento (Koc) dirvožemyje ir nuotekų dumble įvertinimas naudojant didelio efektyvumo skysčių chromatografiją (HPLC), eksperimentinė vertė, GLP)
Ekologija – dirvožemis	Labai judus dirvožemyje.

reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9)	
Organinės anglies normalizuotos adsorbcijos koeficientas (Log Koc)	0,81 – 1 (log Koc, apskaičiuota vertė)
Ekologija – dirvožemis	Labai judus dirvožemyje.

2-octyl-2H-isothiazol-3-one (26530-20-1)	
Ekologija – dirvožemis	Nėra (bandymo) duomenų apie medžiagos judumą.

#### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Acryrub Cleanroom	
Produktas neatitinka PBT ir vPvB klasifikacijos kriterijų	

#### 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

## Acryrub Cleanroom Saugos duomenų lapas

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

nepaminėtos 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>				
Nereglamentuojama	Nereglamentuojama	Nereglamentuojama	Nereglamentuojama	Nereglamentuojama
<b>14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas</b>				
Nereglamentuojama	Nereglamentuojama	Nereglamentuojama	Nereglamentuojama	Nereglamentuojama
<b>Transporto dokumento aprašymas</b>				
Nereglamentuojama	Nereglamentuojama	Nereglamentuojama	Nereglamentuojama	Nereglamentuojama
<b>14.3. Transporto pavojingumo klasės</b>				
Nereglamentuojama	Nereglamentuojama	Nereglamentuojama	Nereglamentuojama	Nereglamentuojama
<b>14.4. Pakuotės grupė</b>				
Nereglamentuojama	Nereglamentuojama	Nereglamentuojama	Nereglamentuojama	Nereglamentuojama
<b>14.5. Pavojus aplinkai</b>				
Nereglamentuojama	Nereglamentuojama	Nereglamentuojama	Nereglamentuojama	Nereglamentuojama
Papildomos informacijos nėra				

### 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)	reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) ;	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

## Acryrub Cleanroom

### Saugos duomenų lapas

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

	2-octyl-2H-isothiazol-3-one	klasės, 3.7, neigiamas poveikis lytinei funkcijai ir vaisingumui arba vystymuisi, 3.8. kitoks nei narkotinis poveikis, 3.9 ir 3.10
3(c)	Acryrub Cleanroom ; reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) ; 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

#### REACH reglamento XIV priedas (Leidimų sąrašas)

Sudėtyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH reglamento XIV priede (autorizacijų sąrašas)

#### REACH kandidatų sąrašas (SVHC)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į REACH kandidatinių sąrašą

#### IPS reglamentas (iš anksto informuotas sutikimas)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos į IPS sąrašą (Reglamentas ES 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo)

#### POT reglamentas (patvarūs organiniai teršalai)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos į POP sąrašą (Reglamentas ES 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų)

#### Ozono reglamentas (1005/2009)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos į ozono sluoksnį ardančių medžiagų sąrašą (Reglamentas ES 1005/2009 dėl medžiagų, ardančių ozono sluoksnį)

#### LOJ direktyva (2004/42)

LOJ kiekis : 39,8 %

#### Sprogmenų pirtakų reglamentas (2019/1148)

Sudėtyje yra cheminės (-ių), įtrauktos (-ų) į Sprogmenų pirtakų sąrašą (Reglamentas ES 2019/1148 dėl sprogmenų pirtakų rinkodaros ir naudojimo)

Žr.

[https://ec.europa.eu/homeaffairs/system/files/202111/list\\_of\\_competent\\_authorities\\_and\\_national\\_contact\\_points\\_en.pdf](https://ec.europa.eu/homeaffairs/system/files/202111/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf)

#### Narkotikų pirtakų reglamentas (273/2004)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos į narkotikų pirtakų sąrašą (Reglamentas EB 273/2004 dėl tam tikrų medžiagų, naudojamų neteisėtai narkotinių ir psichotropinių medžiagų gamybai, gamybos ir pateikimo rinkai)

### 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
	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

## Acryrub Cleanroom

### Saugos duomenų lapas

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

	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
EBPO	Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija
OEL	Profesinio poveikio riba
PBT	Patvarus bioakumuliacinis toksiškas
PNEC	Prognozuojama nesamo poveikio koncentracija
RID	Taisyklės dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo geležinkeliais
SDS	Saugos duomenų lapas
STP	Nuotekų valymo įrenginys
ThOD	Teorinis deguonies poreikis (ThOD)
TLM	Vidutinė tolerancijos riba
LOJ	Lakieji organiniai junginiai
CAS-No.	Cheminių medžiagų 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 toks. 2 (Per odą)

Ūmus toksiškumas (per odą), 2 kategorija

## Acryrub Cleanroom

### Saugos duomenų lapas

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

Ūmus toks. 2 (Įkvėpimas)	Ūmus toksiškumas (įkvėpus), 2 kategorija
Ūmus toks. 2 (Įkvėpimas:dujos)	Ūmus toksiškumas (įkvėpus: dujos) 2 kategorija
Ūmus toks. 3 (Per odą)	Ūmus toksiškumas (per odą), 3 kategorija
Ūmus toks. 3 (Oraliai)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 3 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
Lėtinis vandens org. 2	Pavojinga vandens aplinkai – lėtinis pavojus, 2 kategorija
Lėtinis vandens org. 3	Pavojinga vandens aplinkai – lėtinis pavojus, 3 kategorija
EUH208	Sudėtyje yra 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1), 2-octyl-2H-isothiazol-3-one. Gali sukelti alerginę reakciją.
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.
H310	Mirtina susilietus su oda.
H311	Toksiška susilietus su oda.
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.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Odos ėsd. 1	Odos ėsdinimas/dirginimas, 1 kategorija
Odos ėsd. 1C	Odos ėsdinimas/dirginimas, 1 kategorija, 1C subkategorija
Odos dirg. 2	Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija
Odos jautr. 1	Odos jautrinimas, 1 kategorija
Odos jautr. 1A	Odos jautrinimas, 1A kategorija

#### Klasifikacija ir procedūra, naudojama mišiniam klasifikuoti pagal Reglamentą (EB) 1272/2008 [CLP]:

Lėtinis vandens org. 3	H412	Skaičiavimo metodas
------------------------	------	---------------------

## **Acryrub Cleanroom**

### **Saugos duomenų lapas**

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

Saugos duomenų lapas (SDL), EU-20221

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.