



## Soudabond SPS 670 Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878  
Nuorodos numeris: 100000853  
Pildymo data: 2000-06-14 Peržiūrėta 2021-11-29 Pakeičia versiją: 2021-02-04 Versija: 5.0

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

#### 1.1. Produkto identifikatorius

Produkto tipas : Mišinys  
Produkto pavadinimas : Soudabond SPS 670

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

##### 1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Skirtas plačiajai visuomenei  
Pagrindinė naudojimo kategorija : Buitinis panaudojimas, Profesionalus panaudojimas  
Medžiagos / mišinio naudojimas : Klizai, 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 : EUH210 - Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.  
: EUH212 - Įspėjimas! Naudojant gali susidaryti pavojingos įkvėpiamos dulkės. Neįkvėpti dulkių. (Išskyrus

## Soudabond SPS 670

### Saugos duomenų lapas

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

juoda/ruda/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	
trimethoxyvinylsilane (2768-02-7)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo vPvB kriterijų
3-(trimethoxysilyl)propylamine (13822-56-5)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo vPvB kriterijų
dioctylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo vPvB kriterijų
bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacate (52829-07-9)	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]
trimethoxyvinylsilane	CAS-No.: 2768-02-7 EC-No.: 220-449-8 EC Index-No.: 014-049-00-0 REACH-no: 01-2119513215-52	< 1	Degus skyst. 3, H226 Ūmus toks. 4 (Įkvėpimas: garai), H332 Odos jautr. 1B, H317
3-(trimethoxysilyl)propylamine	CAS-No.: 13822-56-5 EC-No.: 237-511-5 REACH-no: 01-2119510159-45	$\geq 1 - < 5$	Odos dirg. 2, H315 Akių pažeid. 1, H318
dioctylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin cheminė medžiaga, kuriai taikomos nacionalinės poveikio darbo vietoje ribos	CAS-No.: 54068-28-9 EC-No.: 483-270-6 REACH-no: 01-0000020199-67	$\geq 1 - < 5$	Odos jautr. 1, H317 STOT SE 2, H371

## Soudabond SPS 670

### Saugos duomenų lapas

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

(BE)			
bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacate	CAS-No.: 52829-07-9 EC-No.: 258-207-9 REACH-no: 01-2119537297-32	≥ 0,1 – < 1	Akių pažeid. 1, H318 Reprod. 2, H361f Ūmus vandens org. 1, H400

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	: 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 dideliu kiekiu vandens. Jei atsiranda odos dirginimas arba bėrimas: kreiptis į gydytoją.
Pirmosios pagalbos priemonės po kontakto su akimis	: Praskalaukite vandeniu. Išsiimkite kontaktinius lęšius, jei yra ir tai lengva padaryti. Tęsti skalavimą. Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.
Pirmosios pagalbos priemonės prarijus	: Išskalaukite burną vandeniu. Jei jaučiatės blogai, kreipkitės į oftalmologą.

### 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 pusrslai. 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:
-------------------	--

## Soudabond SPS 670

### Saugos duomenų lapas

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

„Poveikio kontrolė / asmens apsauga“.

#### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Vengti patekimo į aplinką.

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

Valymo metodai	: Išsiliejusių ir sukietėjusių medžiagą supilkite į uždaramus kontenerius. Užterštus paviršius nuvalykite dideliu vandens kiekiu. Po naudojimo išskalbkite drabužius ir įrangą.
Kita informacija	: 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 kambario temperatūroje. Laikyti sausoje vietoje. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Kai nenaudojama, talpyklą laikyti uždarytą.
Nesuderinami produktai	: Šilumos šaltiniai. Drėgmė.
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

diocetylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)

##### Belgija - Poveikio darbo vietoje ribos

OEL TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	0,2 mg/m <sup>3</sup>

##### 8.1.2. Rekomenduojamos stebėjimo procedūros

Papildomos informacijos nėra

##### 8.1.3. Oro teršalų susidarymas

Papildomos informacijos nėra

## Soudabond SPS 670

### Saugos duomenų lapas

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

#### 8.1.4. DNEL ir PNEC

<b>3-(trimethoxysilyl)propylamine (13822-56-5)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Darbuotojai)</b>	
Ilgalaikis – sisteminis poveikis, per odą	8,3 mg/kg sv
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, įkvėpus	58 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL / DMEL (Bendra populiacija)</b>	
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, įkvėpus	17 mg/m <sup>3</sup>
Ilgalaikis – sisteminis poveikis, per odą	5 mg/kg sv
<b>PNEC (Vanduo)</b>	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,33 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,033 mg/l
PNEC aqua (protarpinis išleidimas, gėlas vanduo)	3,3 mg/l
<b>PNEC (Nuosėdos)</b>	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	1,2 mg/kg sv
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	0,12 mg/kg sv
<b>PNEC (Dirvožemis)</b>	
PNEC dirvožemis	0,045 mg/kg sv
<b>PNEC (Oraliai)</b>	
PNEC oraliai (antrinis apsinuodijimas)	44,4 mg/kg maisto
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC nuotekų valymo įrenginys	13 mg/l

<b>trimethoxyvinylsilane (2768-02-7)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Darbuotojai)</b>	
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, per odą	3,9 mg/kg kūno svorio per dieną
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, įkvėpus	27,6 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL / DMEL (Bendra populiacija)</b>	
Ūmus sisteminis poveikis, per odą	26,9 mg/kg kūno svorio per parą
Ūmus sisteminis poveikis, įkvėpus	93,4 mg/m <sup>3</sup>
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, oraliai	0,3 mg/kg kūno svorio per dieną
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, per įkvėpimą	18,9 mg/m <sup>3</sup>
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, per odą	7,8 mg/kg bw/day
<b>PNEC (Vanduo)</b>	
PNEC aqua (protarpinis išleidimas, gėlas vanduo)	3,4 mg/l

<b>bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacate (52829-07-9)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Darbuotojai)</b>	
Ūmus – sisteminis poveikis, įkvėpus	2,82 mg/m <sup>3</sup>
Ilgalaikis – sisteminis poveikis, per odą	1,6 mg/kg kūno svorio per parą

## Soudabond SPS 670

### Saugos duomenų lapas

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

Ilgalaikis - sisteminis poveikis, įkvėpus	2,82 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL / DMEL (Bendra populiacija)</b>	
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, oraliai	0,4 mg/kg kūno svorio per dieną
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, įkvėpus	0,69 mg/m <sup>3</sup>
Ilgalaikis – sisteminis poveikis, per odą	0,8 mg/kg kūno svorio per dieną
<b>PNEC (Vanduo)</b>	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,019 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,002 mg/l
<b>PNEC (Nuosėdos)</b>	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	29 mg/kg sv
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	2,9 mg/kg sv
<b>PNEC (Dirvožemis)</b>	
PNEC dirvožemis	5,9 mg/kg sv
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC nuotekų valymo įrenginys	1 mg/l

<b>diocetylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Darbuotojai)</b>	
Ūmus sisteminis poveikis, įkvėpus	84 mg/m <sup>3</sup>
Ūmus - vietinis poveikis, įkvėpus	0,091 mg/m <sup>3</sup>
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, per odą	0,07 mg/kg kūno svorio per dieną
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, įkvėpus	84 mg/m <sup>3</sup>
Ilgalaikis – vietinis poveikis, įkvėpus	0,091 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC (Vanduo)</b>	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,026 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,0026 mg/l
PNEC aqua (protarpinis išleidimas, gėlas vanduo)	0,026 mg/l
<b>PNEC (Nuosėdos)</b>	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	0,155 mg/kg sv
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	0,015 mg/kg sv
<b>PNEC (Dirvožemis)</b>	
PNEC dirvožemis	0,0158 mg/kg sv
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC nuotekų valymo įrenginys	1 mg/l

#### 8.1.5. Kokybinis vertinimas

Papildomos informacijos nėra

## Soudabond SPS 670

### Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (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	: Tvirta
Spalva	: Kintama
Išvaizda	: Pasta
Kvapap	: Būdingas
Kvapo riba	: Nėra duomenų
Lydimosi temperatūra	: Netaikoma
Užšalimo taškas	: Nėra duomenų
Virimo taškas	: Nėra duomenų

## Soudabond SPS 670

### Saugos duomenų lapas

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

Degumas	: Netaikoma
Sprogimo ribos	: Netaikoma
Apatinė sprogo riba	: Netaikoma
Viršutinė sprogo riba	: Netaikoma
Pliūpsnio taškas	: > 100 °C
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Netaikoma
Skilimo temperatūra	: Nėra duomenų
pH	: Nėra duomenų
pH tirpalas	: Nėra duomenų
Klumpumas, kinematinis	: Netaikoma
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	: 1376 kg/m <sup>3</sup> (20°C)
Santykinis tankis	: 1,376 (20°C)
Santykinis garų tankis esant 20 °C	: Netaikoma
Dalelių dydis	: Nėra duomenų
Dalelių dydžio pasiskirstymas	: Nėra duomenų
Dalelių forma	: Nėra duomenų
Dalelių kraštinių santykis	: Nėra duomenų
Dalelių agregacijos būseną	: Nėra duomenų
Dalelių aglomeracijos būseną	: Nėra duomenų
Dalelių specifinis paviršiaus plotas	: Nėra duomenų
Dalelių dulketumas	: Nėra duomenų

## 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

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



## Soudabond SPS 670

### Saugos duomenų lapas

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

#### 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

<b>3-(trimethoxysilyl)propylamine (13822-56-5)</b>	
LD50 oraliai žiurkė	2,97 ml/kg (ekvivalentas arba panašus į EBPO 401, žiurkė, V, eksperimentinė vertė, oraliai, 14 d.)
LD50 per odą triušis	11,3 ml/kg (ekvivalentas arba panašus į EBPO 402, 24 val., triušis, V, eksperimentinė vertė, oda, 14 d.)
LC50 įkvėpimas – Žiurkė [ppm]	> 5 ppm (EBPO 403: ūmus toksiškumas įkvėpus, 6 val., žiurkės, patinas, analogija, įkvėpimas (garai), 14 d.)

<b>trimethoxyvinylsilane (2768-02-7)</b>	
LD50 oraliai žiurkė	6899–7012 mg/kg kūno svorio (ekvivalentas arba panašus į EBPO 401, žiurkė, V/M, eksperimentinė vertė, oraliai, 14 d.)
LD50 per odą triušis	3158 – 3760 mg/kg kūno svorio (ekvivalentas arba panašus į EBPO 402, 24 val., triušis, V/M, eksperimentinė vertė, per odą, 14 d.)
LC50 įkvėpimas – Žiurkė	16,8 mg/l (ekvivalentas arba panašus į EBPO 403, 4 val., Žiurkė, V/M, eksperimentinė vertė, įkvėpimas (garai), 14 d.)

<b>bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacate (52829-07-9)</b>	
LD50 oraliai žiurkė	3700 mg/kg kūno svorio (ekvivalentas arba panašus į EBPO 423, žiurkės, V/M, eksperimentinė vertė, oraliai, 14 d.)
LD50 per odą žiurkė	> 3170 mg/kg kūno svorio (ekvivalentas arba panašus į EBPO 402, 24 val., Žiurkė, V/M, eksperimentinė vertė, oda, 14 d.)
LC50 įkvėpimas - Žiurkė	0,5 mg/l oro (ekvivalentas arba panašus į EBPO 403, 4 sav. (kasdien, 5 dienos per savaitę), žiurkė, V / M, eksperimentinė vertė, įkvėpimas (aerolis), 7 d.)

<b>dioctylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)</b>	
LD50 oraliai žiurkė	2500 mg/kg (EBPO 423: Ūmus oralinis toksiškumas – ūmaus toksiškumo klasės metodas, žiurkės, M eksperimentinė vertė, Oraliai)
LD50 per odą triušis	> 2000 mg/g (EBPO402: ūmus toksiškumas per odą, 24 val., žiurkės, V/M, eksperimentinė vertė, oda)

## Soudabond SPS 670

### Saugos duomenų lapas

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

LC50 Įkvėpimas – Žiurkė	5,1 mg/l oro (ekvivalentas arba panašus į EBPO 403, 4 val., Žiurkė, V/M, eksperimentinė vertė, įkvėpimas (garai))
Odos ėsdinimas / dirginimas	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka)
Stiprus akių pažeidimas / dirginimas	: Neklasifikuojama (Remiantis bandymo duomenimis. Stiprus akių pažeidimas/akių dirginimas Neklasifikuojama)

#### Soudabond SPS 670

Akių dirginimas (mišinio bandymas), akis, in vitro	Nedirgina akių (EBPO 437)
Kvėpavimo takų ar odos jautrinimas	: Neklasifikuojama (Remiantis bandymo duomenimis. Odos jautrinimas Neklasifikuojama)

#### Soudabond SPS 670

Odos jautrinimas (mišinio bandymas), oda, in vitro	Nejautrinantis (EBPO 497)
Lytinių ląstelių mutageniškumas	: Neklasifikuojama
Kancerogeniškumas	: Neklasifikuojama
Toksiškumas reprodukcijai	: Neklasifikuojama

#### trimethoxyvinylsilane (2768-02-7)

NOAEL (gyvūnas / V, F0 / P)	1000 mg/kg kūno svorio Gyvūnas: žiurkė, Gyvūno lytis: V, Gairės: EBPO kombinuotas kartotinių dozių ir toksiškumo reprodukcijai / vystymuisi atrankos testas (GL 422 pirmtakų protokolas)
NOAEL (gyvūnas / M, F0 / P)	250 mg/kg kūno svorio Gyvūnas: žiurkė, gyvūno lytis: M, gairės: EBPO kombinuotos kartotinės dozės ir toksiškumo reprodukcijai / vystymuisi atrankos testas (GL 422 pirmtakų protokolas)

#### dioctylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)

NOAEL (gyvūnas / V, F0 / P)	0,3–0,4 mg/kg kūno svorio Gyvūnas: žiurkė, lytis: V, gairė: EBPO gairė 422 (kombinuotas kartotinių dozių toksiškumo tyrimas su toksiškumo reprodukcijai / vystymuisi patikros testu)
NOAEL (gyvūnas / M, F0 / P)	0,3–0,5 mg/kg kūno svorio Gyvūnas: žiurkė, lytis: M, gairė: EBPO gairė 422 (kombinuotas kartotinių dozių toksiškumo tyrimas su toksiškumo reprodukcijai / vystymuisi patikros testu)

STOT - vienkartinis poveikis : Neklasifikuojama

#### dioctylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)

STOT - vienkartinis poveikis	Gali pakenkti organams (imuninei sistemai) (prarijus).
STOT - pakartotinis poveikis	: Neklasifikuojama

#### 3-(trimethoxysilyl)propylamine (13822-56-5)

LOAEL (oraliai, žiurkė, 90 d.)	600 mg/kg kūno svorio Gyvūnas: žiurkės, Gairė: EBPO gairė 408 (kartotinės dozės 90 d. toksiškumas graužikams oraliai)
--------------------------------	---

## Soudabond SPS 670

### Saugos duomenų lapas

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

NOAEL (oraliai, žiurkė, 90 d.)	200 mg/kg kūno svorio Gyvūnas: žiurkės, Gairė: EBPO gairė 408 (kartotinės dozės 90 d. toksiškumas graužikams oraliai)
<b>diocetylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)</b>	
LOAEC (įkvėpimas, žiurkė, dujos, 90 d.)	650 ppm Gyvūnas: žiurkės, Gairė: EBPO gairė 413 (subchroninis įkvėpimo toksiškumas: 90 d. tyrimas)

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.
Pavojingas vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus)	: Neklasifikuojama.
Pavojingas vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis)	: Neklasifikuojama. (Remiantis bandymų duomenimis. Neklasifikuojamas, kaip lėtinis vandens organizmas)
Nėra greitai skaidomas	

<b>3-(trimethoxysilyl)propylamine (13822-56-5)</b>	
LC50 – Žuvys [1]	> 934 mg/l Bandomieji organizmai (rūšys): Danio rerio (ankstesnis pavadinimas: Brachydanio rerio)
EC50 - vėžiagyviai [1]	331 mg/l Bandomieji organizmai (rūšys): Daphnia magna
EC50 72 val. – dumbliai [1]	> 1000 mg/l Bandomieji organizmai (rūšys): Desmodesmus subspicatus (ankstesnis pavadinimas: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72 val. – dumbliai [2]	603 mg/l Bandomieji organizmai (rūšys): Desmodesmus subspicatus (ankstesnis pavadinimas: Scenedesmus subspicatus)

<b>trimethoxyvinylsilane (2768-02-7)</b>	
LC50 – Žuvys [1]	191 mg/l (96 val., Oncorhynchus mykiss, gėlas vanduo, eksperimentinė vertė, nominali koncentracija)
EC50 - Vėžiagyviai [1]	168,7 mg/l (ES metodas C.2, 48 val., Daphnia magna, Statinė sistema, Gėlas vanduo, Eksperimentinė vertė, Locomotor efektas)
ErC50 dumbliai	> 89 mg/l (72 val., Pseudokirchneriella subcapitata, Statinė sistema, Gėlas vanduo, Eksperimentinė vertė, GLP)
NOEC lėtinis dumbliai	89 mg/l (72 val., Pseudokirchneriella subcapitata, Statinė sistema, Gėlas vanduo, Eksperimentinė vertė, GLP)

## Soudabond SPS 670

### Saugos duomenų lapas

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

<b>bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacate (52829-07-9)</b>	
LC50 – Žuvys [1]	4,4 mg/l (EBPO 203: Žuvys, ūmaus toksiškumo testas, 96 val., Lepomis macrochirus, pratekėjimo sistema, gėlas vanduo, eksperimentinė vertė)
ErC50 – dumbliai	0,705 mg/l (EBPO 201: dumbliai, augimo slopinimo testas, 72 val., Pseudokirchneriella subcapitata, statinė sistema, gėlas vanduo, eksperimentinė vertė, GLP)
NOEC lėtinis vėžiagyviai	0,23 mg/l (EBPO 211, 21d, Daphnia Magna, eksperimentinis rezultatas)

<b>dioctylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)</b>	
LC50 – Žuvys [1]	71,1 mg/l (96 val., Salmo gairdneri, pratekėjimo sistema, gėlas vanduo, eksperimentinė vertė, nominali koncentracija)
EC50 - Vėžiagyviai [1]	47,6 mg/l (48 val., Daphnia magna, statinė sistema, gėlas vanduo, eksperimentinė vertė, vardinė koncentracija)
EC50 – Kiti vandens organizmai [1]	75 mg/l Bandomieji organizmai (rūšys): kita:
ErC50 dumbliai	32 mg/l (EBPO 201: dumbliai, augimo slopinimo testas, 72 val., Desmodesmus subspicatus, statinė sistema, gėlas vanduo, eksperimentinė vertė, GLP)

## 12.2. Patvarumas ir polinkis irti

<b>3-(trimethoxysilyl)propylamine (13822-56-5)</b>	
Patvarumas ir polinkis irti	Nelengvai biologiškai skaidomas vandenyje.

<b>trimethoxyvinylsilane (2768-02-7)</b>	
Patvarumas ir polinkis irti	Nelengvai biologiškai skaidomas vandenyje.

<b>bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacate (52829-07-9)</b>	
Patvarumas ir polinkis irti	Nelengvai biologiškai skaidomas vandenyje.

<b>dioctylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)</b>	
Patvarumas ir polinkis irti	Nelengvai biologiškai skaidomas vandenyje.

## 12.3. Bioakumuliacinis potencialas

<b>3-(trimethoxysilyl)propylamine (13822-56-5)</b>	
Pasiskirstymo koeficientas n-octanol / vanduo (Log Pow)	0,2 (QSAR, 20 °C)
Bioakumuliacinis potencialas	Mažas bioakumuliacijos potencialas (Log Kow < 4).

<b>trimethoxyvinylsilane (2768-02-7)</b>	
Pasiskirstymo koeficientas n-octanol / vanduo (Log Pow)	1,1 (QSAR, KOWWIN, 20 °C)
Bioakumuliacinis potencialas	Mažas bioakumuliacijos potencialas (Log Kow < 4).

## Soudabond SPS 670

### Saugos duomenų lapas

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

<b>bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacate (52829-07-9)</b>	
Pasiskirstymo koeficientas n-octanol / vanduo (Log Pow)	0,35 (eksperimentinė vertė, EBPO 107: pasiskirstymo koeficientas (n-octanol/vanduo): kratymo kolbos metodas, 25 °C)
Bioakumuliacinis potencialas	Mažas bioakumuliacijos potencialas (Log Kow < 4).

<b>diocylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)</b>	
Pasiskirstymo koeficientas n-octanol / vanduo (Log Pow)	0,6 (apskaičiuota, 25 °C)
Bioakumuliacinis potencialas	Mažas bioakumuliacijos potencialas (Log Kow < 4).

#### 12.4. Judumas dirvožemyje

<b>3-(trimethoxysilyl)propylamine (13822-56-5)</b>	
Ekologija – dirvožemis	Nėra duomenų

<b>trimethoxyvinylsilane (2768-02-7)</b>	
Organinės anglies normalizuotos adsorbcijos koeficientas (Log Koc)	2,811 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, apskaičiuota vertė)
Ekologija – dirvožemis	Mažas adsorbcijos potencialas dirvožemyje.

<b>bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacate (52829-07-9)</b>	
Normalizuotas organinės anglies adsorbcijos koeficientas (Log Koc)	2,89 – 4,2 (log Koc, EBPO 106: Adsorbcija/desorbcija naudojant partijos pusiausvyros metodą, eksperimentinė vertė, GLP)

<b>diocylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)</b>	
Paviršiaus įtempimas	32,3 mN/m (20 °C, 30 mg/l, EBPO 115: Vandeningų tirpalų paviršiaus įtempimas)
Ekologija – dirvožemis	Nėra duomenų

#### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

<b>Soudabond SPS 670</b>	
Produktas neatitinka PBT ir vPvB klasifikacijos kriterijų	

#### 12.6. Endokrininę sistemą ardančios savybės

Papildomos informacijos nėra

#### 12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Papildomos informacijos nėra

## Soudabond SPS 670

### Saugos duomenų lapas

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

## 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 nepamintėtos 08 04 09 15 01 02 - plastikinės pakuotės

## 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

#### Vidaus vandenų transportas

Neregamentuojama

#### Geležinkelių transportas

Neregamentuojama

## Soudabond SPS 670

### Saugos duomenų lapas

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

#### 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(a)	trimethoxyvinylsilane	Medžiagos ar mišiniai, atitinkantys bet kurios iš šių Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 I priede nustatytų pavojingumo klasių ar kategorijų kriterijus: 2.1–2.4, 2.6 ir 2.7 pavojaus klasės, 2.8, A ir B tipai, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 1 ir 2 kategorijos, 2.14 1 ir 2 kategorijos, 2.15 A–F tipai
3(b)	trimethoxyvinylsilane ; 3-(trimethoxysilyl)propylamine ; dioctylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin	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
40	trimethoxyvinylsilane	Medžiagos, klasifikuojamos kaip 1 arba 2 kategorijos degiosios dujos, 1, 2 arba 3 kategorijos degieji skysčiai, 1 arba 2 kategorija degiosios kietosios medžiagos, medžiagos ir mišiniai, kurie, susilietus su vandeniu, išskiria degiąsias dujas, 1, 2 arba 3 kategorija, piroforiniai skysčiai 1 arba 1 kategorijos piroforinės kietosios medžiagos, neatsižvelgiant į tai, ar jos nurodytos Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 VI priedo 3 dalyje, ar ne.

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 : < 1 %

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

## Soudabond SPS 670

### Saugos duomenų lapas

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

## 16 SKIRSNIS: Kita informacija

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

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
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



## Soudabond SPS 670

### Saugos duomenų lapas

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

	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

<b>Visas H ir EUH-teiginių tekstas:</b>	
Ūmus Toks. 4 (Įkvėpimas:garai)	Ūmus toksiškumas (įkvėpimas: garai) 4 kategorija
Ūmus vandens org., 1	Pavojinga vandens aplinkai – ūmus pavojus, 1 kategorija
EUH210	Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.
EUH212	Įspėjimas! Naudojant gali susidaryti pavojingos įkvepiamos dulkės. Neįkvėpti dulkių. (Išskyrus juodą/rudą/skaidrų gaminį)
Akių pažeid. 1	Sunkus akių pažeidimas / akių dirginimas, 1 kategorija
Degus skyst. 3	Degieji skysčiai, 3 kategorija
H226	Degūs skystis ir garai
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją
H318	Smarkiai pažeidžia akis
H332	Kenksminga įkvėpus.
H361f	Įtariama, kad gali pakenkti vaisingumui
H371	Gali pakenkti organams
H400	Labai toksiška vandens organizmams
Reprod. 2	Toksiškumas reprodukcijai, 2 kategorija
Odos dirg. 2	Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija
Odos jautr. 1	Odos jautrinimas, 1 kategorija
Odos jautr. 1B	Odos jautrinimas, 1B kategorija
STOT SE 2	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 2 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.