



## Fix ALL High Tack Clear

### Saugos duomenų lapas

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

Nuorodos numeris: 100000881

Pildymo data: 2021-05-21 Peržiūrėta 2021-11-17 Pakeičia versiją: 2021-05-21 Versija: 5.0

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

### 1.1. Produkto identifikatorius

Produkto tipas	: Mišinys
Produkto pavadinimas	: Fix ALL High Tack Clear

### 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	: 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]

Odos jautrinimas, 1 kategorija	H317
Pavojinga vandens aplinkai – lėtinis pavojus, 3 kategorija	H412

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

#### Neigiamas fiziokeminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

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

## Fix ALL High Tack Clear

### Saugos duomenų lapas

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

#### 2.2. Žymėjimo elementai

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

Pavojaus piktogramos (CLP)



GHS07

Signalinis žodis (CLP)

: Atsargiai

Sudėtyje yra

: trimethoxyvinylsilane, reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate

Pavojingumo frazės (CLP)

: H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją

H412 - Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės (CLP)

: P101 - Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę

P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje

P273 - Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

P280 - Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

P302+P352 - PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu muilo ir vandens kiekiu

P333+P313 - Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.

P362+P364 - Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš pakartotinį naudojimą.

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

#### 2.3. Kiti pavojai

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
octamethylcyclotetrasiloxane (556-67-2)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo vPvB kriterijų

## Fix ALL High Tack Clear

### Saugos duomenų lapas

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

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

Komponentas	
octamethylcyclotetrasiloxane(556-67-2)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo vPvB kriterijų

## 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 – < 4	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	≥ 1 – < 5	Odos dirg. 2, H315 Akių pažeid. 1, H318
reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate	EC-No.: 915-687-0 REACH-no: 01-2119491304-40	< 2.5	Odos jautr. 1, H317 Ūmus vandens org. 1, H400 Lėtinis vandens org. 2, H410
octamethylcyclotetrasiloxane medžiaga, įtraukta į REACH kandidatų sąrašą (oktametilciklotetrasiloksanas (D4))	CAS-No.: 556-67-2 EC-No.: 209-136-7 EC Index-No.: 014-018-00-1	< 0,1	Repr. 2, H361f Lėtinis vandens org. 2, H410 (M=10)

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 vandeniu / dušu. Jei atsiranda odos dirginimas arba bėrimas: kreiptis į gydytoją.
Pirmosios pagalbos priemonės po kontakto su akimis	: Atsargumo dėlei akis praplauti vandeniu. Išsiimkite

## Fix ALL High Tack Clear

### Saugos duomenų lapas

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

kontaktinius lęšius, jei yra ir tai lengva padaryti. Tęsti skalavimą. Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į oftalmologą.

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.

#### 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 uždaramus kontenerius. Užterštus paviršius nuvalykite muilo tirpalu. 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

## Fix ALL High Tack Clear

### Saugos duomenų lapas

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

## 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 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

reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate	
<b>DNEL/DMEL (Darbuotojai)</b>	
Ūmus – sisteminis poveikis, per odą	2,5 mg/kg kūno svorio per parą
Ūmus – sisteminis poveikis, įkvėpimas	2,35 mg/m <sup>3</sup>
Ūmus – vietinis poveikis, įkvėpimas	2,35 mg/m <sup>3</sup>
Ilgalaikis – sisteminis poveikis, per odą	2,5 mg/kg kūno svorio per parą
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, įkvėpimas	2,35 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL / DMEL (Bendra populiacija)</b>	
Ūmus – sisteminis poveikis, per odą	1,25 mg/kg kūno svorio per parą
Ūmus – sisteminis poveikis, įkvėpimas	0,58 mg/m <sup>3</sup>
Ūmus – sisteminis poveikis, oraliai	1,25 mg/kg kūno svorio per parą
Ūmus – vietinis poveikis, įkvėpimas	0,58 mg/m <sup>3</sup>
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, oraliai	1,25 mg/kg kūno svorio per parą
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, įkvėpimas	0,58 mg/m <sup>3</sup>
Ilgalaikis – sisteminis poveikis, per odą	1,25 mg/kg kūno svorio per parą
<b>PNEC (Vanduo)</b>	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,0022 mg/l

## Fix ALL High Tack Clear

### Saugos duomenų lapas

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

PNEC aqua (jūros vanduo)	0,00022 mg/l
PNEC aqua (protarpinis išleidimas, gėlas vanduo)	0,009 mg/l
<b>PNEC (Nuosėdos)</b>	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	1,05 mg/kg sv
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	0,11 mg/kg sv
<b>PNEC (Dirvožemis)</b>	
PNEC dirvožemis	0,21 mg/kg sv
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC oraliai (antrinis apsinuodijimas)	1 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.

### 8.2.2. Asmeninės apsaugos priemonės

Asmeninės apsaugos priemonių simbolis (-iai):



#### 8.2.2.1. Akių ir veido apsauga

##### Akių apsauga:

Apsauginiai akiniai (EN 166)

#### 8.2.2.2. Odos apsauga

##### Odos ir kūno apsauga:

Apsauginiai drabužiai (EN 14605 arba EN 13034)

##### Rankų apsauga:

Apsauginės pirštinės nuo chemikalų (EN 374)

Rankų apsauga					
Tipas	Medžiaga	Pralaidumas	Storis (mm)	Prasiskverbimas	Standartas
	Nitrilo guma (NBR)				

## Fix ALL High Tack Clear

### 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	: Tvirta
Spalva	: Kintama.
Išvaizda	: Pasta.
Kvapas	: būdingas.
Kvapo riba	: Nėra duomenų
Lydimosi temperatūra	: Nėra duomenų
Užšalimo taškas	: Netaikoma
Virimo taškas	: Nėra duomenų
Degumas	: Nedegus
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	: 1070 kg/m <sup>3</sup> (20°C)
Santykinis tankis	: 1,07 (20°C)
Santykinis garų tankis esant 20 °C	: Netaikoma
Dalelių dydis	: Nėra duomenų
Dalelių dydžio pasiskirstymas	: Nėra duomenų
Dalelių forma	: Nėra duomenų

## Fix ALL High Tack Clear

### Saugos duomenų lapas

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

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).

### 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

octamethylcyclotetrasiloxane (556-67-2)	
LD50 oraliai žiurkė	> 4800 mg/kg (ekvivalentas arba panašus į EBPO 401, žiurkė, V, eksperimentinė vertė, oraliai)
LD50 per odą triušis	> 2400 mg/kg kūno svorio (ekvivalentas arba panašus į EBPO 402, žiurkė, V/M, eksperimentinė vertė, oda)
LC50 įkvėpimas – Žiurkė	36 mg/l (EBPO 403: Ūmus toksiškumas įkvėpus, 4 val., žiurkė, V/M, eksperimentinė vertė, įkvėpimas (aerolis))

trimethoxyvinylsilane (2768-02-7)	
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)



## Fix ALL High Tack Clear

### Saugos duomenų lapas

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

	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.)

#### reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate

LD50 oraliai žiurkė	3230 mg/kg kūno svorio Gyvūnas: žiurkės, Gairė: EBPO Gairė 423 (Ūmus toksiškumas oraliniu būdu – ūmaus toksiškumo klasės metodas), 95 % CL: 2615 - 4247
LD50 per odą žiurkė	> 3170 mg/kg kūno svorio Gyvūnas: žiurkės, Gairė: EBPO gairės 402 (Ūmus toksiškumas per odą)

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

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 įkvėpus toksiškumas, 6 val., žiurkės, V, analogija, įkvėpimas (garai), 14 d.) (garai))

Odos ėsdinimas / dirginimas

: Neklasifikuojama

Stiprus akių pažeidimas / dirginimas

: Neklasifikuojama (Sunkus akių pažeidimas/akių dirginimas Neklasifikuojama. Remiantis bandymų duomenimis)

#### Fix ALL High Tack Clear

Akių dirginimas (mišinio bandymas), akis, in vitro	Nedirgina akių (EBPO 437)
Kvėpavimo takų ar odos jautrinimas	: Gali sukelti alerginę odos reakciją.
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 kombinuotas kartotinės dozės ir toksiškumo reprodukcijai / vystymuisi atrankos testas (GL 422 pirmtakų protokolas)

STOT - vienkartinis poveikis

: Neklasifikuojama

STOT - pakartotinis poveikis

: Neklasifikuojama

## Fix ALL High Tack Clear

### Saugos duomenų lapas

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

<b>reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate</b>	
NOAEL (oraliai, žiurkė, 90 d.)	300 mg/kg kūno svorio Gyvūnas: žiurkė, Gairė: EBPO gairė 407 (Pakartotinės dozės 28 d. toksiškumas oraliai graužikams), Gairės: ES metodas B.7 (Pakartotinės dozės (28 d.) toksiškumas (prarijus))

<b>3-(trimethoxysilyl)propylamine (13822-56-5)</b>	
LOAEL (oraliai, žiurkė, 90 d.)	600 mg/kg kūno svorio Gyvūnas: žiurkės, Gairė: EBPO gairė 408 (kartotinės dozės 90 d. toksiškumas oraliai graužikams)
NOAEL (oraliai, žiurkė, 90 d.)	200 mg/kg kūno svorio Gyvūnas: žiurkės, Gairė: EBPO gairė 408 (kartotinės dozės 90 d. toksiškumas oraliai graužikams)

Aspiracijos pavojus : Neklasifikuojama

<b>Fix ALL High Tack Clear</b>	
Klumpumas, kinematinis	Netaikoma

## 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)	: Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius padarinius.
Nėra greitai skaidomas	

<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)

## Fix ALL High Tack Clear

### Saugos duomenų lapas

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

<b>reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate</b>	
LC50 – Žuvis [1]	0,9 mg/l Bandomieji organizmai (rūšys): Danio rerio (ankstesnis pavadinimas: Brachydanio rerio)
EC50 72 val. – dumbliai [1]	1,68 mg/l Bandomieji organizmai (rūšys): Desmodesmus subspicatus (ankstesnis pavadinimas: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72 val. – dumbliai [2]	0,42 mg/l Bandomieji organizmai (rūšys): Desmodesmus subspicatus (ankstesnis pavadinimas: Scenedesmus subspicatus)

<b>3-(trimethoxysilyl)propylamine (13822-56-5)</b>	
LC50 – Žuvis [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)

## 12.2. Patvarumas ir polinkis irti

<b>octamethylcyclotetrasiloxane (556-67-2)</b>	
Patvarumas ir polinkis irti	Nelengvai biologiškai skaidomas vandenyje.

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

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

## 12.3. Bioakumuliacinis potencialas

<b>octamethylcyclotetrasiloxane (556-67-2)</b>	
BCF – Žuvis [1]	12400 l/kg (EPA OTS 797.1520, 28 d., Pimephales promelas, pratekėjimo sistema, gėlas vanduo, eksperimentinė vertė, GLP)
Pasiskirstymo koeficientas n-octanol / vanduo (Log Pow)	6,488 (eksperimentinė vertė, EBPO 123: pasiskirstymo koeficientas (1-octanol/vanduo): lėto maišymo metodas, 25,1 °C)
Bioakumuliacinis potencialas	Didelis bioakumuliacijos potencialas (BCF > 5000).

## Fix ALL High Tack Clear

### Saugos duomenų lapas

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

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

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

#### 12.4. Judumas dirvožemyje

octamethylcyclotetrasiloxane (556-67-2)	
Organinės anglies normalizuotos adsorbcijos koeficientas (Log Koc)	4,22 (log Koc, EBPO 106: Adsorbcija/desorbcija naudojant partijos pusiausvyros metodą, eksperimentinė vertė, GLP)
Ekologija – dirvožemis	Mažas adsorbcijos potencialas dirvožemyje.

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

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

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	: 15 01 10* - pakuotė, kurioje yra pavojingų medžiagų likučių arba užterštos jomis 08 04 09* - klijų ir sandariklių atliekos, kuriose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingų medžiagų

## Fix ALL High Tack Clear

### Saugos duomenų lapas

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

#### 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

###### 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

## Fix ALL High Tack Clear

### Saugos duomenų lapas

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

		kategorijos, 2.14 1 ir 2 kategorijos, 2.15 A–F tipai
3(b)	trimethoxyvinylsilane ; reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate ; 3-(trimethoxysilyl)propylamine	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)	reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate	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
70.	octamethylcyclotetrasiloxane	Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) ; Decamethylcyclopentasiloxane (D5)

Sudėtyje yra cheminės medžiagos, įtrauktos į REACH kandidatų sąrašą: octamethylcyclotetrasiloxane (EC 209-136-7, CAS 556-67-2)

Organinis tirpiklis

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

### 16 SKIRSNIS: Kita informacija

Pakeitimų indikacija			
Skyrus	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

## Fix ALL High Tack Clear

### Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (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
OECD	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 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 toks. 4 (Įkvėpimas:garai)

Ūmus toksiškumas (įkvėpimas: garai) 4 kategorija

## Fix ALL High Tack Clear

### Saugos duomenų lapas

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

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. 3	Pavojinga vandens aplinkai – lėtinis pavojus, 4 kategorija
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.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Repr. 2	Toksiškumas reprodukcijai, 2 kategorija
Odos dirg. 2	Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija
Odos jautr. 1	Odos jautrinimas, 1 kategorija
Odos jautr. 1A	Odos jautrinimas, 1A kategorija
Odos jautr. 1B	Odos jautrinimas, 1B kategorija

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

Odos jautr. 1	H317	Skaičiavimo metodas
Lėtinis vandens org. 3	H412	Skaičiavimo metodas

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.