

Produkta nosaukums: TEGO® Foamex 832

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) 31. paragrāfa II pielikumu un tās grozījumiem izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87

## 1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

### 1.1 Produkta identifikators

**Produkta nosaukums:**  
TEGO® Foamex 832

**Ķīmiskais apzīmējums:**  
Mixture of polyether and triglyceride

**Novērtējums — nanomateriāls/nanoforma:** Šī viela/maisījums satur nanoformas

**UFI:** YS2D-F0ND-M001-7W70

### 1.2 Vielai vai maisījumam būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

**Identificētās lietošanas jomas:** Rūpnieciskā lietošana

**Lietošana, no kuras ieteicams izvairīties:** Nekas nav zināms.

### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Kompānijas nosaukums : Evonik Operations GmbH  
Rellinghauser Str. 1-11  
45128 Essen  
Germany  
Telefons : +49 201 173 01  
Fakss : +49 201 173 3000  
E-pasts : productsafety-sp@evonik.com

### 1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Diennakts neatliekamā ārstu palīdzība : +49 2365 49 2232  
+49 2365 49 4423 (Fax)

Valsts Toksikoloģijas centrs, Rīga, Latvija  
national: 112  
international: +371 67042473

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

### 2.1 Vielai vai maisījumam klasifikācija

Produkts netiek klasificēts kā bīstams saskaņā ar spēkā esošo likumdošanu.

**Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un tās grozījumiem.**

Nav klasificēts

**Produkta nosaukums: TEGO® Foamex 832**

- 2.2 **Marķējuma elementi** Nav pielietojams  
 2.3 **Citi apdraudējumi**

Nekas nav zināms.

**Endokrīni disruptīvās īpašības-Toksicitāte**

Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

**Endokrīni disruptīvās īpašības-Ekotoksicitāte**

Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

**3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**
**Ķīmiskais apzīmējums:**

Mixture of polyether and triglyceride

**3.2 Maisījumi**

Ķīmiskais apzīmējums	Koncentrācija	CAS-Nr.	EK Nr.	Reģistrācijas numurs, saskaņā ar REACH	m koeficienti:	Piezīmes
Silanamīns, 1,1,1-trimetil-N-(trimetilsilil)-, hidrolīzes produkti ar silīcija dioksīdu	1 - <5%	68909-20-6	272-697-1	01-2119379499-16;	Nav pieejama informācija.	

\* Visas koncentrācijas ir izteiktas svāra procentos, ja vien sastāvdaļas nav gāzes. Gāzu koncentrācijas ir izteiktas tilpuma procentos.

# šai vielai ir noteikta(-s) ekspozīcijas robežvērtība(-s) darba vietā.

## Šī viela tiek iekļauta sarakstā kā viela ar sevišķi lielu nozīmīgumu (SVHC viela).

**Klasifikācija**

Ķīmiskais apzīmējums	Klasifikācija	Piezīmes
Silanamīns, 1,1,1-trimetil-N-(trimetilsilil)-, hidrolīzes produkti ar silīcija dioksīdu	Klasifikācija: STOT RE: 2: H373; Informācija uz piegādes marķējuma: EUH066; Specifiska robežkoncentrācija: Nekas nav zināms. Akūta toksicitāte, uzņemot iekšķīgi: LD 50: > 5.000 mg/kg Akūta toksicitāte, ieelpojot: LC 50: > 5,01 mg/l Akūtā toksicitāte, iedarbojoties caur ādu: LD 50: > 5.000 mg/kg	Nekāds.

CLP: Noteikumi Nr. 1272/2008.

Visu H-frāžu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.

Produkta nosaukums: TEGO® Foamex 832

**Novērtējums — nanomateriāls/nanoforma:** Šī viela/maisījums satur nanoformas

#### 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

##### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

<b>Vispārīga informācija:</b>	Nekavējoties novilkot visu piesārņoto apģērbu.
<b>Ieelpošana:</b>	Nodrošināt svaiga gaisa pievadi.
<b>Saskare ar Ādu:</b>	Ja nokļūst uz ādas, nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ziepju un ūdens. Sūdzību gadījumā griezties pēc ārsta palīdzības.
<b>Saskare ar acīm:</b>	Nekavējoties izskalot aci(-s) ar lielu daudzumu ūdens. Sūdzību gadījumā griezties pēc ārsta palīdzības.
<b>Norišana:</b>	Pamatīgi izskalojiet muti ar ūdeni. Sūdzību gadījumā griezties pēc ārsta palīdzības.
<b>Pirmās palīdzības sniedzēju individuālā aizsardzība:</b>	Nav pieejama informācija.

##### 4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

<b>Simptomi:</b>	Līdz šim nav novēroti nekādi simptomi.
<b>Bīstamība:</b>	Nav pieejama informācija.

##### 4.3 Norādījumi par medicīniskās palīdzības tūlītēju nodrošināšanu un nepieciešamo speciālo ārstēšanu

<b>Apstrāde:</b>	Veikt simptomātisko ārstēšanu.
------------------	--------------------------------

#### 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

##### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

<b>Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:</b>	Putas, oglekļa dioksīds, ugunsdzēsšanas pulveris, ūdens hidromonitora strūkļa.
<b>Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:</b>	Augsta spiediena ūdens strūkļa.

<b>5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība:</b>	Ugunsgrēka gadījumā var atdalīties: - Oglekļa monoksīds, Oglekļa dioksīds Noteiktos sadedzināšanas apstākļos nedrīkst būt citu indīgu vielu paliekas.
--	---

##### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

<b>Specifiskās ugunsdzēsības procedūras:</b>	Īpaši piesardzības pasākumi nav nepieciešami.
<b>Īpaši ugunsdzēsēju aizsardzības līdzekļi:</b>	Neieelpojiet eksplozijas un/vai sadegšanas procesā radušās gāzes. Autonomais elpošanas aparāts.

#### 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

**Produkta nosaukums: TEGO® Foamex 832**

- |   |  |
|---|--|
| <b>6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām:</b> | Izmantot individuālo aizsargaprīkojumu.  |
| <b>6.1.1 Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām:</b>                                     | Nav pieejama informācija.  |
| <b>6.1.2 Ārkārtas palīdzības sniedzējiem:</b>   | Nav pieejama informācija.  |
| <b>6.2 Vides drošības pasākumi:</b>   | Nepieļaut nonākšanu kanalizācijā un/vai ūdeņos. Nepieļaut iekļuvi apakšzemē/augsnē.  |
| <b>6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli:</b>                      | Savākt ar šķidrums uzsmērto materiālu (piemēram, smiltīm, infuzoru divatomzemi, universālu saistvielu). Uzņemto materiālu aizvērt atbilstoši priekšrakstiem. |
| <b>6.4 Atsauce uz citām iedaļām:</b>  | Papildus informāciju par ekspozīcijas kontroli un likvidāciju skat. 8. un 13. sadaļā.  |

**7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana****7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi**

- |   |   |
|---|---|
| <b>Tehniskie pasākumi:</b>                                | Nav pieejama informācija.   |
| <b>Vietējā/kopējā ventilācija:</b>                        | Nav pieejama informācija.   |
| <b>Ieteikumi drošai pārvietošanai:</b>                    | Rūpējieties par pienācīgu telpu vēdināšanu. Ja tas nav iespējams, nodrošiniet gaisa nosūkšanu darba vietā. Izsmidzināšanas gadījumā jālieto elpošanas ceļu aizsarglīdzekļi. Izvairieties no gāzu vai dūmu, vai tvaiku, vai aerosolu ieelpošanas. Pilnībā izvairieties no saskarsmes ar ādu un acīm. |
| <b>Pasākumi, kas jāievēro lai izvairītos no saskares:</b> | Nav pieejama informācija.   |

**7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**

- |                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>Drošas glabāšanas apstākļi:</b>   | Uzglabāt cieši noslēgtu vēsā, labi vēdināmā vietā. Sargāt no sala. Pirms lietošanas homogenizēt. |
| <b>Droši iepakojšanas materiāli:</b> | Nav pieejama informācija.  |

**7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i):** Nav citu ieteikumu.**8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība****8.1 Kontroles parametri****Arodekspozīcijas Robežvērtības**

Nevienai no sastāvdaļām nav noteiktas ekspozīcijas robežvērtības.

**Produkta nosaukums: TEGO® Foamex 832****Bioloģiskās Robežvērtības**

Sastāvdaļai (-ām) nav noteikta (-as) bioloģiskās iedarbības robežvērtības.

**DNEL-vērtības**

Piezīmes: DNEL/DMEL vērtības nav pieejamas.

**PNEC-vērtības**

Piezīmes: PNEC vērtības nav pieejamas.

**8.2 Ekspozīcijas kontrole****Atbilstoša Tehniskā Pārvaldība:**

Nav pieejama informācija.

**Tādi individuālās aizsardzības pasākumi kā individuālās aizsardzības līdzekļi****Acu/ sejas aizsardzība:**

Aizsargbrilles

**Roku Aizsardzība:**

Papildus informācija: PVC cimdi

**Ādas un ķermeņa aizsardzība:**

aizsargtērps

**Elpošanas ceļu aizsardzība:**

Izveidojoties tvaikam/aerosoliem: Īslaicīgi var izmantot filtra ierīci ar kombinēto filtru A-P2.

**Sanitāri higiēniskie pasākumi:**

Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Nomazgāt rokas pirms pārtraukumiem un nekavējoties pēc darbībām ar produktu.

**Vides uzraudzība:**

Jāievēro vides aizsardzības noteikumi ietekmes uz vidi ierobežošanai un uzraudzībai.

**9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības****9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām****Ārējais izskats****Agregātstāvoklis:**

šķidr

**Ārējais veids:**

šķidr

**Krāsa:**

dzeltenīgs

**Smarža:**

produktam specifisks

**Smaržas sliekšnis:**

nav mērīts

**Sasalšanas temperatūra:**

nav mērīts

**Vārīšanās temperatūra:**

nav mērīts

**Uzliesmojamība:**

nav mērīts

**Augstākā un zemākā uzliesmošanas temperatūra vai sprādzienbīstamības robežas****Sprādzienbīstamības robeža –  
augstākā:**

nav mērīts

**Sprādzienbīstamības robeža –  
zemākā:**

nav mērīts

**Uzliesmošanas temperatūra:**

> 100 °C

**Pašuzliesmošanas temperatūra:**

nav mērīts

**Sadalīšanās temperatūra:**

nav mērīts

**pH:**

Nav pielietojams

**Produkta nosaukums: TEGO® Foamex 832****Viskozitāte**

<b>Viskozitāte, dinamiska:</b>	100 - 300 mPa.s 25 °C
<b>Viskozitāte, kinemātiska:</b>	105 - 314 mm <sup>2</sup> /s 25 °C , Metode: kalkulēts
<b>Caurplūdes laiks:</b>	Nav pieejama informācija.

**Šķīdība**

<b>Šķīdība ūdenī:</b>	Nešķīstošs
<b>Šķīdība (cita veida):</b>	nav mērīts
<b>Šķīšanas ātrums:</b>	Nav pieejama informācija.
<b>Sadalīšanās koeficients n-oktanola – ūdens sistēmā:</b>	nav mērīts
<b>Dispersijas stabilitāte:</b>	Nav pieejama informācija.

**Tvaika spiediens:** nav mērīts

**Relatīvais blīvums:** nav mērīts

**Blīvums:** Aptuvenus  
0,94 g/cm<sup>3</sup>  
25 °C

**Iepakojuma blīvums pret izbiršanu:** Nav pieejama informācija.

**Relatīvais tvaiku blīvums:** nav mērīts

**Daļiņu raksturīpašības**

<b>Daļiņu izmērs:</b>	Nav pieejama informācija.
<b>Daļiņu sadalījums pēc lieluma:</b>	Nav pieejama informācija.
<b>Puteklainība:</b>	Nav pieejama informācija.
<b>Īpatnējā virsmas platība:</b>	Nav pieejama informācija.
<b>Virsmas lādiņš/zeta potenciāls:</b>	Nav pieejama informācija.
<b>Novērtējums:</b>	Novērtējums: Šī viela/maisījums satur nanoformas balstoties uz: Eksperta slēdziens;
<b>Forma:</b>	Nav pieejama informācija.
<b>Kristalizācijas pakāpe:</b>	Nav pieejama informācija.
<b>Virsmas apstrāde:</b>	Nav pieejama informācija.

**9.2 Cita informācija**

<b>Sprādzienbīstamība:</b>	nav mērīts
<b>Oksidēšanas īpašības:</b>	neveicina degšanu
<b>Piroforas īpašības:</b>	nav mērīts
<b>Metāla korozija:</b>	Nav kodīgs metāliem.
<b>Iztvaikošanas koeficients:</b>	nav mērīts

**10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja**

**10.1 Reaģētspēja:** skatīt sadaļu "Bīstamu reakciju iespējamība".

**Produkta nosaukums: TEGO® Foamex 832**

<b>10.2 Ķīmiskā stabilitāte:</b>	Produkts ir stabils normālos apstākļos.
<b>10.3 Bīstamu reakciju iespējamība:</b>	Uzglabājot un lietojot pareizi, bīstamas reakcijas nav sagaidāmas.
<b>10.4 Nepieļaujami apstākļi:</b>	Saldēšana.
<b>10.5 Nesaderīgi materiāli:</b>	Nav zināms.
<b>10.6 Bīstami sadalīšanās produkti:</b>	Pareizas uzglabāšanas un lietošanas gadījumā nav.

**11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**

**11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm**

**Informācija par iespējamajiem iedarbības ceļiem**

<b>Ieelpošana:</b>	Informāciju par attiecīgo iedarbību skatīt zemāk.
<b>Saskare ar Ādu:</b>	Informāciju par attiecīgo iedarbību skatīt zemāk.
<b>Saskare ar acīm:</b>	Informāciju par attiecīgo iedarbību skatīt zemāk.
<b>Norīšana:</b>	Informāciju par attiecīgo iedarbību skatīt zemāk.

**Akūta toksicitāte (visu iespējamo iedarbības veidu saraksts)**

**Norīšanas**

**Produkts:** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, nav klasificēts kā akūtu ietekmi izraisošs.

**Sastāvdaļas:**

Silanamīns, 1,1,1-trimetil-N-(trimetilsilil)-, hidrolīzes produkti ar silīcija dioksīdu LD 50, Žurka, Sieviete, vīrietis, > 5.000 mg/kg, OECD 401, (analoģija)

**Saskare ar ādu**

**Produkts:** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, nav klasificēts kā akūtu ietekmi izraisošs.

**Sastāvdaļas:**

Silanamīns, 1,1,1-trimetil-N-(trimetilsilil)-, hidrolīzes produkti ar silīcija dioksīdu LD 50, Trusis, > 5.000 mg/kg, (analoģija)

**Ieelpošana**

**Produkts:** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, nav klasificēts kā akūtu ietekmi izraisošs.

**Sastāvdaļas:**

Silanamīns, 1,1,1-trimetil-N-(trimetilsilil)-, hidrolīzes produkti ar silīcija dioksīdu LC 50, Žurka, Sieviete, vīrietis, 4 h, > 5,01 mg/l, Putekļi un migla, OECD 436, (analoģija)  
Tvaiks, Nav toksisks pēc vienreizējas iedarbības, Nav pielietojams

**Atkārtotas devas toksicitāte**

**Produkts:** Nav pieejama informācija.

**Sastāvdaļas:**

Silanamīns, 1,1,1-trimetil-N-(trimetilsilil)-, hidrolīzes NOAEL (nenovērotās nelabvēlīgās ietekmes līmenis) Žurka, tēviņi, Caur muti, 28 Tage, 7 dienas nedēļā, >= 1.000 mg/kg, Nav negatīvu efektu.

**Produkta nosaukums: TEGO® Foamex 832**

---

produkti ar silīcija (analoģija)  
dioksīdu

**Ādas Sairšana vai Kairināšana**

**Produkts:** Nav pieejama informācija.

**Sastāvdaļas:**  
Silanamīns, 1,1,1-trimetil- N-(trimetilsilil)-, hidrolīzes produkti ar silīcija dioksīdu Nav kairinošs, OECD 404, Trusis, (analoģija)

**Nopietni acu Bojājumi vai acu Kairinājums**

**Produkts:** Nav pieejama informācija.

**Sastāvdaļas:**  
Silanamīns, 1,1,1-trimetil- N-(trimetilsilil)-, hidrolīzes produkti ar silīcija dioksīdu Nav kairinošs, analogi OECD metodei, Trusis, (analoģija)

**Elpceļu vai Ādas Sensibilizācija**

**Produkts:** Nav pieejama informācija.

**Sastāvdaļas:**  
Silanamīns, 1,1,1-trimetil- N-(trimetilsilil)-, hidrolīzes produkti ar silīcija dioksīdu Lokāla limfmezglu pārbaude (LLNA), OECD 429, Pele, Neizsauc ādas sensibilizāciju., (analoģija)  
Maksimizācijas tests, OECD 406, Jūrascūciņa, Neizsauc ādas sensibilizāciju., (analoģija)

**Kancerogenitāte**

**Produkts:** Nav pieejama informācija.

**Sastāvdaļas:**  
Silanamīns, 1,1,1-trimetil- N-(trimetilsilil)-, hidrolīzes produkti ar silīcija dioksīdu Nav norāžu par vēzi izraisīšu iedarbību.

**Mutagēna Ledarbība, Ledarbojoties uz Dzimumšūnām**

Nav pieejama informācija.

**In vitro**

**Produkts:** Nav pieejama informācija.

**Sastāvdaļas:**  
Silanamīns, 1,1,1-trimetil- N-(trimetilsilil)-, hidrolīzes produkti ar silīcija dioksīdu gēnu mutācijas tests, OECD 471: , negatīvs, (analoģija)  
gēnu mutācijas tests, OECD 490: , negatīvs, (analoģija)  
Hromosomu aberācija, OECD 473: , negatīvs, (analoģija)

**In vivo**

**Produkts:** Nav pieejama informācija.

**Sastāvdaļas:**  
Silanamīns, 1,1,1-trimetil- N-(trimetilsilil)-, hidrolīzes produkti ar silīcija dioksīdu Hromosomu aberācija, OECD 475, Caur muti, Žurka, tēviņi, negatīvs, (analoģija)

**Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai**

**Produkts:** Nav pieejama informācija.

**Sastāvdaļas:**  
Silanamīns, 1,1,1-trimetil- N-(trimetilsilil)-, hidrolīzes produkti ar silīcija dioksīdu nav norādes uz reprotoksiskām īpašībām



**Produkta nosaukums: TEGO® Foamex 832**

---

**Konkrēta Mērķa Orgāna Toksicitāte - Vienreizēja Iedarbība**

**Produkts:** Nav pieejama informācija.

**Sastāvdaļas:**

Silanamīns, 1,1,1-trimetil-N-(trimetilsilil)-, hidrolīzes produkti ar silīcija dioksīdu Nav kritisku īpašību pazīmju

**Konkrēta Mērķa Orgāna Toksicitāte - Atkārtota Iedarbība**

**Produkts:** Nav pieejama informācija.

**Sastāvdaļas:**

Silanamīns, 1,1,1-trimetil-N-(trimetilsilil)-, hidrolīzes produkti ar silīcija dioksīdu Ieelpošana - putekļu un miglas, Plauša., 2. kategorija, Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā. EK-CLP saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1272/2008, VI pielikums

**Aspirācijas Briesmas**

**Produkts:** Nav klasificēts

**Sastāvdaļas:**

Silanamīns, 1,1,1-trimetil-N-(trimetilsilil)-, hidrolīzes produkti ar silīcija dioksīdu Nav pielietojams

**11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem**

**Endokrīni disruptīvās īpašības**

**Produkts:** Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.;

**Sastāvdaļas:**

Silanamīns, 1,1,1-trimetil-N-(trimetilsilil)-, hidrolīzes produkti ar silīcija dioksīdu Nav pieejama informācija.

**Cita informācija**

**Produkts:** Šā produkta veselībai bīstamās īpašības tika aprēķinātas saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1272/2008. Skat. 2.sadaļā "Bīstamības klasifikācija".;

**12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija**

**12.1 Toksicitāte:**

**Akūta bīstamība ūdens videi:**

**Zivis**

**Produkts:** Nav pieejama informācija.

**Sastāvdaļas:**

Silanamīns, 1,1,1-trimetil-N-(trimetilsilil)-, hidrolīzes produkti ar silīcija dioksīdu LC 50, Brachydanio rerio, 96 h, > 10.000 mg/l OECD 203, Toksiskās iedarbības norāde attiecas uz nominālo koncentrāciju. (analoģija)

**Produkta nosaukums: TEGO® Foamex 832**

---

**Ūdenī Dzīvojoši Bezmugurkaulnieki**

**Produkts:** Nav pieejama informācija.

**Sastāvdaļas:**

Silanamīns, 1,1,1-trimetil-N-(trimetilsilil)-, hidrolīzes produkti ar silīcija dioksīdu EC50, Daphnia magna, 24 h, > 1.000 mg/l OECD 202, Toksiskās iedarbības norāde attiecas uz nominālo koncentrāciju. (analoģija)

**Toksicitāte, iedarbojoties uz ūdenszālēm**

**Produkts:** Nav pieejama informācija.

**Sastāvdaļas:**

Silanamīns, 1,1,1-trimetil-N-(trimetilsilil)-, hidrolīzes produkti ar silīcija dioksīdu EC50 (Desmodesmus subspicatus (zaļās aļģes), 72 h): > 173 mg/l (OECD 201) (analoģija)

**Toksicitāte mikroorganismiem**

**Produkts:** Nav pieejama informācija.

**Sastāvdaļas:**

Silanamīns, 1,1,1-trimetil-N-(trimetilsilil)-, hidrolīzes produkti ar silīcija dioksīdu EC50, komunālās aktīvās dūņas, 3 h, > 2.500 mg/l, OECD 209, (analoģija)

**Toksiskums attiecībā uz augsnē dzīvojošiem organismiem**

**Produkts:** Nav pieejama informācija.

**Sastāvdaļas:**

Silanamīns, 1,1,1-trimetil-N-(trimetilsilil)-, hidrolīzes produkti ar silīcija dioksīdu Nav pieejama informācija.

**Toksiskums attiecībā uz sauszemes organismiem**

**Produkts:** Nav pieejama informācija.

**Sastāvdaļas:**

Silanamīns, 1,1,1-trimetil-N-(trimetilsilil)-, hidrolīzes produkti ar silīcija dioksīdu Nav pieejama informācija.

**Hroniska bīstamība ūdens videi:**

**Zivis**

**Produkts:** Nav pieejama informācija.

**Sastāvdaļas:**

Silanamīns, 1,1,1-trimetil-N-(trimetilsilil)-, hidrolīzes produkti ar silīcija dioksīdu Nav pieejama informācija.

**Ūdenī Dzīvojoši Bezmugurkaulnieki**

**Produkts:** Nav pieejama informācija.

**Sastāvdaļas:**

Silanamīns, 1,1,1-trimetil-N-(trimetilsilil)-, hidrolīzes produkti ar silīcija dioksīdu Nav pieejama informācija.

**Toksicitāte, iedarbojoties uz ūdenszālēm**

**Produkts:** Nav pieejama informācija.

**Produkta nosaukums: TEGO® Foamex 832**

---

**Sastāvdaļas:**

Silanamīns, 1,1,1-trimetil- Nav pieejama informācija.  
N-(trimetilsilil)-, hidrolīzes  
produkti ar silīcija  
dioksīdu

**Toksicitāte mikroorganismiem**

**Produkts:** Nav pieejama informācija.

**Sastāvdaļas:**

Silanamīns, 1,1,1-trimetil- EC50, komunālās aktīvās dūņas, 3 h, > 2.500 mg/l, OECD 209,  
N-(trimetilsilil)-, hidrolīzes (analogija)  
produkti ar silīcija  
dioksīdu

**Toksiskums attiecībā uz augsnē dzīvojošiem organismiem**

**Produkts:** Nav pieejama informācija.

**Sastāvdaļas:**

Silanamīns, 1,1,1-trimetil- Nav pieejama informācija.  
N-(trimetilsilil)-, hidrolīzes  
produkti ar silīcija  
dioksīdu

**Toksiskums attiecībā uz sauszemes organismiem**

**Produkts:** Nav pieejama informācija.

**Sastāvdaļas:**

Silanamīns, 1,1,1-trimetil- Nav pieejama informācija.  
N-(trimetilsilil)-, hidrolīzes  
produkti ar silīcija  
dioksīdu

**12.2 Noturība un noārdāmība**

**Bioloģiska noārdīšanās**

**Produkts:** Nav pieejama informācija.

**Sastāvdaļas:**

Silanamīns, 1,1,1-trimetil- Neorganisko vielu noturības un bioloģiskās sadalīšanās novērtēšanas  
N-(trimetilsilil)-, hidrolīzes metodes attiecībā uz šo produktu nav piemērojamas.  
produkti ar silīcija  
dioksīdu

**12.3 Bioakumulācijas potenciāls**

**Biokoncentrēšanās Faktors (BCF)**

**Produkts:** Nav pieejama informācija.

**Sastāvdaļas:**

Silanamīns, 1,1,1-trimetil- Nav sagaidāms.  
N-(trimetilsilil)-, hidrolīzes  
produkti ar silīcija  
dioksīdu

**Sadalīšanās Koeficients sistēmā n-oktānols – ūdens (log Kow)**

**Produkts:** nav mērīts

**Sastāvdaļas:**

Silanamīns, 1,1,1-trimetil- , Nav pielietojams  
N-(trimetilsilil)-, hidrolīzes  
produkti ar silīcija  
dioksīdu

**12.4 Mobilitāte augsnē:**

**Produkta nosaukums: TEGO® Foamex 832**

---

**Produkts** Nav pieejama informācija.

**Sastāvdaļas:**

Silanamīns, 1,1,1-trimetil-N-Būtiska mobilitāte augsnē nav sagaidāma.  
(trimetilsilil)-, hidrolīzes  
produkti ar silīcija dioksīdu

**12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:**

**Produkts** Nav pieejama informācija.

**Sastāvdaļas:**

Silanamīns, 1,1,1-trimetil-N- Neklasificēta vPvB viela,  
(trimetilsilil)-, hidrolīzes Neklasificēta PBTB viela  
produkti ar silīcija dioksīdu

**12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības:**

**Produkts:** Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

**Sastāvdaļas:**

Silanamīns, 1,1,1-trimetil-N-Nav pieejama informācija.  
(trimetilsilil)-, hidrolīzes  
produkti ar silīcija dioksīdu

**12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes:**

**Citi apdraudējumi**

**Produkts:** Produkts ir klasificēts kā vāji toksisks ūdens organismiem (saskaņā ar AwSV). Neļaut nokļūt augsnē, ūdenī vai kanalizācijā.

**13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi**

**13.1 Atkritumu apstrādes metodes**

**Vispārīga informācija:** Nav pieejama informācija.

**Utilizācijas kārtība:** Nododiet utilizācijai īpašo atkritumu sadedzināšanas vietā, ievērojot vietējos oficiālos priekšrakstus.

**Piesārņots iepakojums:** Ja tālākai izmantošanai vai utilizācijai tiek nodoti neiztīrīti trauki, saņēmējam jānorāda par iespējamo apdraudējumu.

**14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu**

**14.1 UN/ID numurs**

Nav regulējuma kā bīstamai precei

**14.2 ANO sūtīšanas nosaukums**

Nav regulējuma kā bīstamai precei

**14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)**

Nav regulējuma kā bīstamai precei

**Produkta nosaukums: TEGO® Foamex 832**

**14.4 Iepakojuma grupa**

Nav regulējuma kā bīstamai precei

**14.5 Vides apdraudējumi**

Nav regulējuma kā bīstamai precei

**14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**

Nav piemērojams

**14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem**

Nav piemērojams piegādātajam produktam.

**15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu**

**15.1 Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu:**

**ES. Direktīva 2012/18/ES (SEVESO III) par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību ar tās grozījumiem:** Nav pielietojams

**15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:** Šim produktam nav veikts vielas drošības novērtējums.

**Starptautiskie noteikumi**

**Monreālas protokols**

Nav pielietojams

**Stokholmas konvencija**

Nav pielietojams

Nav pielietojams

**Roterdamas konvencija**

Nav pielietojams

**Kioto protokols**

Nav pielietojams

**16. IEDAĻA: Cita informācija**

**Saīsinājumi un akronīmi:**

ADN - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem; ADR - Līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa ceļiem; AIIIC - Austrālijas Rūpniecisko ķīmikāliju saraksts; ASTM - Amerikas Materiālu testēšanas biedrība; bw - Ķermeņa masa; CLP - Iepakojuma marķējuma klasifikācijas likums; EK Regula Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogēns, mutagēns vai reproduktivitātei toksisks; DIN - Vācijas Standartizācijas Institūta standarts; DSL - Vietējais vielu saraksts (Kanāda); ECHA - Eiropas Ķīmikāliju Aģentūra; EC-Number - Eiropas Kopienas numurs; ECx - Ar x% atbildreakciju saistītā koncentrācija; EIGA – Eiropas Rūpniecisko gāzu asociācija; ELx - Ar x% atbildreakciju saistītais iekraušanas apjoms; EmS - Ārkārtas gadījuma grafiks; ENCS - Esošās un jaunās ķīmiskās vielas (Japāna); ErCx - Ar x% pieauguma apjoma atbildreakciju saistītā koncentrācija; GHS - Globāli harmonizēta sistēma; GLP - Laba laboratorijas prakse; IARC - Starptautiskā vēža izpētes aģentūra; IATA - Starptautiskā gaisa transporta asociācija; IBC - Bīstamu ķīmisku lielkravu pārvadājošu kuģu būvniecības un aprīkojuma starptautiskais kodekss; IC50 - Puse maksimālās inhibējošās koncentrācijas; ICAO - Starptautiskā civilās aviācijas organizācija; IECSC - Ķīnas Esošo Ķīmisko vielu saraksts; IMDG - Starptautiskās jūras transporta bīstamās kravas; IMO - Starptautiskā jūrniecības organizācija; ISHL - Rūpnieciskās drošības un veselības likums (Japāna); ISO - Starptautiskā standartizācijas organizācija; KECI - Korejas esošo ķīmikāliju saraksts; LC50 - Letāla koncentrācija 50% no testa populācijas; LD50 - Letāla deva 50% no testa populācijas (vidējā letālā deva); MARPOL - Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu; n.o.s. - Nav norādīts citādi; NO(A)EC - Nav novērota (nelabvēlīgo)

**Produkta nosaukums: TEGO® Foamex 832**

blakusparādību koncentrācija; NO(A)EL - Nav novērots (nelabvēlīgo) blakusparādību līmenis; NOELR - Nav novērojamas ietekmes uz ielādes līmeni; NZIoC - Jaunzēlandes Ķīmisko vielu saraksts; OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija; OPPTS - Ķīmiskās drošības un piesārņojuma novēršanas birojs; PBT - Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela; PICCS - Filipīnu Ķīmikāliju un ķīmisko vielu vielu saraksts; (Q)SAR - (Kvantitatīvās) Strukturālās aktivitātes attiecības; REACH - Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907 / 2006 par, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu; RID - Noteikumi, kas attiecas uz starptautiskajiem bīstamo kravu pārvadājumiem pa dzelzceļu; SADT - Pašpaaugstinoša sadalīšanās temperatūra; SDS - Drošības datu lapa; SVHC - viela, kas rada lielas bažas; TCSI - Taivānas Ķīmisko vielu saraksts; TECI - Taizemes esošo ķīmikāliju saraksts; TRGS - Bīstamu vielu tehniskie noreikumi; TSCA - Toksisko vielu kontroles akts (Savienotās Valstis); UN - Apvienotās Nācijās; vPvB - Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

**Galvenās literatūras  
atsauces un datu avoti:** Nav pieejama informācija.

**H formulējumu pilnu tekstu skatīt 2. un 3. nodaļā**

H373	Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
------	--

**Informācija par apmācību:** Jāievēro nacionālās likumdošanas normatīvi attiecībā uz darba ņēmēju instruktažu.

**Informācija par izmaiņām** Pārmaiņas kopš pēdējās versijas būs atzīmētas uz lapas malām. Šī versija aizvieto visas iepriekšējās versijas.

**Atruna:** Mēs esam godīgi snieguši informāciju, kas atbilst mūsdienu zināšanu līmenim un mūsu uzkrātajai pieredzei. Taču mēs to nododam Jūsu rīcībā, neuzņemoties par to nekādas saistības. Rezervētas tiesības veikt izmaiņas atbilstoši tehniskā progresa gaitai un uzņēmuma tālākajai attīstībai. Mūsu informācija apraksta tikai mūsu produktu īpašības un tehniskos datus, bet nedod nekādas garantijas. Pircējs netiek atbrīvots no rūpīgas produktu funkciju vai pielietojuma iespēju pārbaudes, kas jāveic kvalificētam personālam. Tas attiecas arī uz trešo personu autortiesību aizsardzību. Citu uzņēmumu juridisko nosaukumu pieminēšana nav uzskatāma par ieteikumu un neizslēdz citu līdzvērtīgu produktu izmantošanu.