

GudFor Finisher glue, white, 290ml

1. IEDAĻA: VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA IDENTIFICĒŠANA

- 1.1 Produkta identifikators:** GudFor Finisher glue, white, 290ml - GudFor Finisher līme, balta, 290ml
Citi identifikācijas līdzekļi:
Nav piemērojams
- 1.2 Vielai vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi:**
Apzinātais lietošanas veids: Līme
Veidi, ko neiesaka izmantot: Visi lietošanas veidi, kas nav norādīti šajā iedaļā vai 7.3 iedaļā
- 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju:**
UAB „TEGRA STATE”
Savanoriu ave. 178A, LT-03154 Vilnius, Lietuva
Tālrunis: +370 5 266 11 67
www.tegra.lt, www.tegrastate.lt
- Izplatītājs Latvijā:**
SIA „Tegra Latvia”
Noliktavu iela 7, Dreiliņi, Stopiņu novads, LV-2130
Tālrunis: +371 67 393 138
Fakss: +371 67 393 167
e-pasts: tegra@tegra.lv
www.tegralatvia.lv
- 1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:**
Eiropas neatliekamās palīdzības numurs: 112 (24h)
Latvijā: Valsts Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centram (Hipokrāta iela 2, Rīga, LV-1038), tālrunis: (+371) 67042473

2. IEDAĻA: BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA **

- 2.1 Vielai vai maisījuma klasifikācija:**
CLP Regula (EK) Nr. 1272/2008:
Produkts nav klasificēts kā bīstams saskaņā ar CLP Regulu (EK) Nr. 1272/2008.
- 2.2 Marķējuma elementi:**
CLP Regula (EK) Nr. 1272/2008:
Bīstamības apzīmējumi:
Nav piemērojams.
Drošības prasību apzīmējumi:
Nav piemērojams.
Papildinformācija:
EUH208 Satur trimetoksivinilsilānu. Var izraisīt alerģisku reakciju.
- 2.3 Citi apdraudējumi:**
Maisījuma sastāvdaļas neatbilst PBT un vPvB kritērijiem.
Endokrīni disrūptīvās īpašības: Maisījuma sastāvdaļas neatbilst kritērijiem.

** Izmaiņas salīdzinājumā ar iepriekšējo versiju

3. IEDAĻA: SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM **

- 3.1 Vielai:**
Nav piemērojams.
- 3.2 Maisījumi:**
Ķīmiskais apraksts: Polimēru, disperģējošo vielu un organisko savienojumu maisījums
Sastāvdaļas:

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II Pielikumu (3. punkts), produkts satur:

Identifikācija	Ķīmiskais nosaukums/klasifikācija	Koncentrācija
CAS: 2768-02-7 EK: 220-449-8 Indekss: 014-049-00-0 REACH: 01-2119513215-52-XXXX	Trimetoksivinilsilāns⁽¹⁾ Regula 1272/2008 Acute Tox. 4: H332; Flam. Liq. 3: H226; Skin Sens. 1B: H317 - Uzmaniību	0,1-<1%

⁽¹⁾ Vēlams, kas apdraud veselību vai vidi un atbilst Regulā (ES) Nr. 2020/878 noteiktajiem kritērijiem

** Izmaiņas salīdzinājumā ar iepriekšējo versiju

- TURPINĀJUMS NĀKAMAJĀ LAPPUSĒ -

GudFor Finisher glue, white, 290ml

3. IEDAĻA: SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM ** (turpinājums)

Identifikācija	Ķīmiskais nosaukums/klasifikācija		Koncentrācija
CAS: 52829-07-9 EK: 258-207-9 Indekss: Nav piemērojams REACH: : 01-2119537297-32-XXXX	Bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil) sebakāts ⁽¹⁾		0,1-1%
	Regula 1272/2008	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411; Eye Dam. 1: H318; Repr. 2: H361f - Bīstami	

⁽¹⁾ Vielas, kas apdraud veselību vai vidi un atbilst Regulā (ES) Nr. 2020/878 noteiktajiem kritērijiem

Plašāka informācija par vielu bīstamību norādīta 11., 12. un 16. iedaļās.

** Izmaiņas salīdzinājumā ar iepriekšējo versiju

4. IEDAĻA: PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts:

Pēc iedarbības var parādīties saindēšanās simptomi, tādēļ šaubu gadījumā par tiešu ķīmiskā produkta iedarbību vai pastāvīgu diskomfortu vērsties pēc medicīniskās palīdzības, uzrādot šī produkta DDL.

Ieelpojot:

Šis produkts nav klasificēts kā bīstams ieelpojot. Tomēr intoksikācijas simptomu gadījumā cietušo personu ieteicams izvest no iedarbības zonas svaigā gaisā un ļaut atpūsties. Ja simptomi saglabājas, vērsties pēc medicīniskās palīdzības.

Nokļūstot uz ādas:

Šis produkts nav klasificēts kā bīstams, nonākot saskarē ar ādu. Tomēr, nokļūstot uz ādas, ieteicams novilkt notraipīto apģērbu un apavus, noskalot ādu vai, ja nepieciešams, cietušajai personai rūpīgi nomazgāties ar vēsu ūdeni un neitrālām ziepēm. Nopietnas reakcijas gadījumā konsultēties ar ārstu.

Iekļūstot acīs:

Rūpīgi izskalojot acis ar ūdeni vismaz 15 minūtes. Ja cietusī persona lieto kontaktlēcas, tās ir jāizņem, ja vien tās nav pielipušas pie acīm, un tādā gadījumā izņemšana var radīt papildu bojājumus. Visos gadījumos pēc skalošanas pēc iespējas ātrāk konsultēties ar ārstu, uzrādot produkta DDL.

Norijot:

Norīšanas gadījumā nekavējoties vērsties pēc medicīniskās palīdzības, uzrādot produkta DDL.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti:

Akūtas un aizkavētas ietekmes sekas ir norādītas 2. un 11. iedaļās.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi:

Nav piemērojams.

5. IEDAĻA: UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi:

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:

Produkts normālos uzglabāšanas, rīcības un lietošanas apstākļos nav uzliesmojošs, bet tas satur uzliesmojošas vielas. Uzliesmošanas gadījumā, kas radusies nepareizas rīcības, uzglabāšanas vai lietošanas rezultātā, vēlams izmantot polivalentus pulvera ugunsdzēsības aparātus (ABC pulveris) atbilstoši ugunsdrošības sistēmu noteikumiem.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:

IE TE ICAMS NEIZMANTOT spēcīgu ūdens strūklu kā dzēsšanas līdzekli.

5.2 Īpaša viela vai maisījuma izraisīta bīstamība:

Degšanas vai termiskās sadalīšanās rezultātā veidojas reaģētspējīgi sadalīšanās produkti, kas var būt ļoti toksiski un līdz ar to nopietni apdraudēt veselību.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Atkarībā no ugunsgrēka lieluma var būt nepieciešams izmantot pilnu aizsargtērpu un autonomo elpošanas orgānu aizsardzības aparātu (SCBA). Saskaņā ar Direktīvu 89/654/EK jābūt pieejamām minimālajam avārijas likvidācijas inventāram un aprīkojumam (ugunsdzēsības segas, pārnēsājams pirmās palīdzības komplekts,...).

Papildnoteikumi:

Rīkoties saskaņā ar iekšējo avārijas situāciju likvidācijas plānu un informācijas lapām par darbībām, kas jāveic pēc negadījuma vai citām ārkārtas situācijām. Apdzēst visus aizdegšanās avotus. Ugunsgrēka gadījumā atdzēsēt uzglabāšanas tvertnes un citas tvertnes produktiem, kas ir pakļauti degšanai, eksplozijai vai BLEVE (verdoša šķidruma izplešanās tvaiku eksplozija) augstas temperatūras rezultātā. Izvairīties no ugunsdzēsībai izmantoto produktu noplūdēm ūdens vidē.

- TURPINĀJUMS NĀKAMAJĀ LAPPUSĒ -

GudFor Finisher glue, white, 290ml

6. IEDAĻA: PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām:

Personas, kuras nav avārijas dienestu darbinieki

Izolēt noplūdes, ja cilvēkiem, kas veic šo uzdevumu, nav papildu riska. Evakuēt zonu un sargāt to no cilvēkiem, kuriem nav aizsardzības. Jāizmanto individuālie aizsardzības līdzekļi, lai novērstu iespējamu saskari ar izlijušo produktu (skatīt 8. iedaļu). Galvenais ir novērst jebkādu tvaiku un gaisa uzliesmojošu maisījumu veidošanos, izmantojot ventilāciju vai inertu vidi. Apdzēst jebkuru aizdegšanās avotu. Novērst elektrostatisko izlādi, savstarpēji savienojot visas vadošās virsmas, uz kurām var veidoties statiskā elektrība, kā arī nodrošināt, ka visas virsmas ir sazemētas.

Avārijas dienestu darbinieki

Skatīt 8. iedaļu.

6.2 Vides drošības pasākumi:

Izvairīties no iekļūšanas ūdens vidē, jo satur tam potenciāli bīstamas vielas. Absorbētu produktu uzglabāt hermētiski noslēgtās tvertnēs. Nopietnu noplūžu ūdens vidē gadījumos paziņot attiecīgajai iestādei.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:

Ieteicams:

Absorbēt izšķīstīto vielu ar smiltīm vai inertu absorbentu un pārvietot to uz drošu vietu. Neuzsūkt ar zāģu skaidām vai citiem degošiem absorbentiem. Par jebkādam bažām saistībā ar atkritumu apsaimniekošanu skatīt 13. iedaļu.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām:

Skatīt 8. iedaļu un 13. iedaļu.

7. IEDAĻA: APIEŠANĀS UN GLABĀŠANA

7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi:

A.- Vispārējie piesardzības pasākumi drošai lietošanai

Ievērot spēkā esošos normatīvos aktus par rūpniecisko risku novēršanu attiecībā uz svaru manuālo pārkraušanu.

Uzturēt kārtību, tīrību un iznīcināt, izmantojot drošas metodes (6. sadaļa).

B.- Tehniskie ieteikumi ugunsgrēku un sprādzienų novēršanai

Izvairīties no produkta iztvaikošanas, jo tas satur viegli uzliesmojošas vielas, kas uguns avotu klātbūtnē var veidot uzliesmojošus tvaiku/gaisa maisījumus. Kontrolēt aizdegšanās avotus (mobilo telefonu, dzirksteles utt.) un pārsūknēt lēnā ātrumā, lai izvairītos no elektrostatisko lādiņu veidošanās. Informācija par nosacījumiem un materiāliem, no kuriem jāizvairās, norādīta 10. iedaļā.

C.- Tehniskie ieteikumi par vispārējo darba higiēnu

Procesa laikā neēst un nedzert, pēc tam mazgāt rokas ar piemērotiem tīrīšanas līdzekļiem.

D.- Tehniskie ieteikumi vides risku novēršanai

Ieteicams, lai produkta tiešā tuvumā būtu pieejams absorbējošs materiāls (skatīt 6.3. apakšiedaļu).

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība:

A.- Tehniskie pasākumi uzglabāšanai

Uzglabāt vēsā, sausā, labi vēdināmā vietā.

B.- Vispārējie uzglabāšanas nosacījumi

Izvairīties no siltuma, radiācijas, statiskās elektrības avotiem un saskares ar pārtiku. Papildinformācija norādīta apakšiedaļā.

7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i):

Izņemot jau norādītās instrukcijas, nav nepieciešams sniegt īpašus ieteikumus par šī produkta lietošanu.

8. IEDAĻA: EKSPOZĪCIJAS KONTROLE/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

8.1 Kontroles parametri:

Vielas, kuru aroda ekspozīcijas robežvērtības darba vietā ir jākontrolē (Eiropas AER, nevis valsts tiesību akti):

Produktā esošajām vielām nav piemērojamo aroda ekspozīcijas robežvērtību.

DNEL (darba ņēmēji):

Identifikācija		Akūta iedarbība		Hroniska iedarbība	
		Sistēmiska	Vietēja	Sistēmiska	Vietēja
Trimetoksivinilsilāns	Norijot	Nepiemēro	Nepiemēro	Nepiemēro	Nepiemēro
CAS: 2768-02-7	Caur ādu	Nepiemēro	Nepiemēro	3,9 mg/kg	Nepiemēro
EC: 220-449-8	Ieelpojot	Nepiemēro	Nepiemēro	27,6 mg/m³	Nepiemēro

- TURPINĀJUMS NĀKAMAJĀ LAPPUSĒ -

GudFor Finisher glue, white, 290ml

8. IEDAĻA: EKSPOZĪCIJAS KONTROLE/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA (turpinājums)

Identifikācija		Akūta iedarbība		Hroniska iedarbība	
		Sistēmiska	Vietēja	Sistēmiska	Vietēja
Bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil) sebakāts	Norijot	Nepiemēro	Nepiemēro	Nepiemēro	Nepiemēro
CAS: 52829-07-9	Caur ādu	Nepiemēro	Nepiemēro	0,5 mg/kg	Nepiemēro
EC: 258-207-9	Ieelpojot	Nepiemēro	Nepiemēro	0,68 mg/m³	Nepiemēro

DNEL (patērētāji):

Identifikācija		Akūta iedarbība		Hroniska iedarbība	
		Sistēmiska	Vietēja	Sistēmiska	Vietēja
Trimetoksivinilsilāns	Norijot	Nepiemēro	Nepiemēro	0,3 mg/kg	Nepiemēro
CAS: 2768-02-7	Caur ādu	Nepiemēro	Nepiemēro	7,8 mg/kg	Nepiemēro
EC: 220-449-8	Ieelpojot	Nepiemēro	Nepiemēro	18,9 mg/m³	Nepiemēro
Bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil) sebakāts	Norijot	Nepiemēro	Nepiemēro	0,05 mg/kg	Nepiemēro
CAS: 52829-07-9	Caur ādu	Nepiemēro	Nepiemēro	0,25 mg/kg	Nepiemēro
EC: 258-207-9	Ieelpojot	Nepiemēro	Nepiemēro	0,17 mg/m³	Nepiemēro

PNEC:

Identifikācija		Akūta iedarbība		Hroniska iedarbība	
		Sistēmiska	Vietēja	Sistēmiska	Vietēja
Bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil) sebakāts	STP	1 mg/L	Saldūdens	0,019 mg/L	
CAS: 52829-07-9	Augsne	5,9 mg/kg	Jūras ūdens	0,002 mg/L	
EC: 258-207-9	Neregulāri	0,007 mg/L	Nogulsnes (saldūdens)	29 mg/kg	
	Norīšana	Nepiemēro	Nogulsnes (jūras ūdens)	2,9 mg/kg	

8.2 Ekspozīcijas kontrole:

A.- Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi

Kā preventīvus pasākumus ir ieteicams izmantot pamata individuālos aizsardzības līdzekļus ar atbilstošu <<CE marķējumu>> saskaņā ar Regulu (ES) 2016/425. Plašāka informācija par individuālajiem aizsardzības līdzekļiem (uzglabāšanu, lietošanu, tīrīšanu, apkopi, aizsardzības klasi utt.) norādīta ražotāja sniegtajā informatīvajā brošūrā. Plašāka informācija norādīta 7.1. apakšiedaļā. Visā šeit ietvertā informācija ir rekomendācija, kurai nepieciešama zināma precizēšana no darba aizsardzības dienestiem, jo nav zināms, vai uzņēmuma rīcībā ir papildu pasākumi.

B.- Elpcelņu aizsardzība

Aizsarglīdzekļu lietošana nepieciešama, ja veidojas migla vai tiek pārsniegtas aroda ekspozīcijas vērtības.

C.- Īpaša roku aizsardzība

Nepiemēro

D.- Acu un sejas aizsardzība

Nepiemēro

E.- Ķermeņa aizsardzība

Nepiemēro

F.- Ārkārtēji papildpasākumi

Nav nepieciešams veikt ārkārtējus papildpasākumus.

Vides eksponēšanas kontrole

Saskaņā ar Kopienas tiesību aktiem par vides aizsardzību ir ieteicams izvairīties no produkta un tā taras nokļūšanas vidē. Papildinformācija norādīta 7.1.D apakšiedaļā.

Gaistošie organiskie savienojumi

Attiecībā uz Direktīvu 2010/75/ES šim izstrādājumam piemīt šādas īpašības:

G.O.S. (piegāde):	0,16 svara %
G.O.S. blīvums 20 °C temperatūrā:	2,46 kg/m³ (2,46 g/l)
Vidējais oglekļa atomu skaits:	5,54
Vidējā molekulmasa:	152,27 g/mol

9. IEDAĻA: FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām:

Ārējais izskats:

- TURPINĀJUMS NĀKAMAJĀ LAPPUSĒ -

GudFor Finisher glue, white, 290ml

9. IEDAĻA: FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS (turpinājums)

Agregātvoklis pie 20 °C:	Šķidrums
Ārējais izskats:	Nav pieejams
Krāsa:	Balta
Smarža:	Nav pieejams
Smaržas sliekšnis:	Nepiemēro*
Gaistamība:	
Viršanas punkts atmosfēras spiedienā:	128 °C
Tvaika spiediens pie 20 °C:	1934 Pa
Tvaika spiediens pie 50 °C:	8483,64 Pa (8,48 kPa)
Iztvaikošanas ātrums pie 20 °C:	Nepiemēro*
Produkta apraksts:	
Blīvums 20 °C temperatūrā:	1560 kg/m ³
Relatīvais blīvums 20 °C temperatūrā:	1,63
Dinamiskā viskozitāte pie 20 °C:	Nepiemēro*
Kinemātiskā viskozitāte pie 20 °C:	Nepiemēro*
Kinemātiskā viskozitāte 40 °C temperatūrā:	Nepiemēro*
Koncentrācija:	Nepiemēro*
pH:	Nepiemēro*
Tvaika blīvums 20 °C:	Nepiemēro*
Sadalījuma koeficients n-oktānols/ūdens 20 °C:	Nepiemēro*
Šķīdība ūdenī 20 °C temperatūrā:	Nepiemēro*
Šķīdības īpašības:	Nepiemēro*
Sadalīšanās temperatūra:	Nepiemēro*
Kušanas/sasalšanas temperatūra:	Nepiemēro*
Uzliesmojamība:	
Uzliesmošanas temperatūra:	Nav uzliesmojošs (>60 °C)
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):	Nepiemēro*
Pašaiždegšanās temperatūra:	235 °C
Zemākā uzliesmošanas robeža:	Nepiemēro*
Augstākā uzliesmošanas robeža:	Nepiemēro*
Daļiņu raksturlielumi:	
Vidējais ekvivalents diametrs:	Nepiemēro

9.2 Cita informācija:

Informācija par fizikālās bīstamības klasēm:

Sprādzienbīstamas īpašības:	Nepiemēro*
Oksidējošās īpašības:	Nepiemēro*
Kodīgums pret metāliem:	Nepiemēro*
Sadegšanas siltums:	Nepiemēro*
Aerosoli – uzliesmojošo sastāvdaļu kopējā procentu daļa (pēc masas):	Nepiemēro*

Citi drošības raksturlielumi:

Virsmas spraigums pie 20 °C:	Nepiemēro*
Gaismas laušanas koeficients:	Nepiemēro*

*Neattiecas produkta rakstura dēļ, nesniedz informāciju par tā bīstamību.

10. IEDAĻA: STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

10.1 Reaģētspēja:

Bīstamas reakcijas nav sagaidāmas, jo produkts ir stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos. Skatīt 7. iedaļu.

- TURPINĀJUMS NĀKAMAJĀ LAPPUSĒ -

GudFor Finisher glue, white, 290ml

10. IEDAĻA: STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

10.2 Ķīmiskā stabilitāte:

Ķīmiski stabils norādītajos uzglabāšanas, rīcības un lietošanas apstākļos.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība:

Noteiktajos apstākļos nav sagaidāmas bīstamas reakcijas, kas izraisa pārmērīgu temperatūru vai spiedienu.

10.4 Nepieļaujami apstākļi:

Piemērojams apstrādei un uzglabāšanai istabas temperatūrā:

Trieciens un berze	Saskare ar gaisu	Temperatūras paaugstināšanās	Saules gaisma	Mitrums
Nepiemēro	Nepiemēro	Piesardzība	Piesardzība	Nepiemēro

10.5 Nesaderīgi materiāli:

Skābes	Ūdens	Oksidējoši materiāli	Uzliesmojoši materiāli	Citi
Izvairīties no stiprām skābēm	Nepiemēro	Izvairīties no tiešas ietekmes	Nepiemēro	Izvairīties no sārmiem vai stiprām bāzēm

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti:

Skatīt 10.3., 10.4. un 10.5. apakšiedaļu, lai uzzinātu konkrētos sadalīšanās produktus. Atkarībā no sadalīšanās apstākļiem var izdalīties sarežģīti ķīmisko vielu maisījumi: oglekļa dioksīds (CO₂), oglekļa monoksīds un citi organiskie savienojumi.

11. IEDAĻA: TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA **

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

Eksperimentālā informācija par paša produkta toksikoloģiskajām īpašībām nav pieejama.

Bīstama ietekme uz veselību:

Ja iedarbība ir atkārtota, ilgstoša vai koncentrācijā, kas pārsniedz ieteicamās aroda ekspozīcijas robežvērtības, atkarībā no iedarbības veida var rasties nelabvēlīga ietekme uz veselību:

A- Norīšana (akūta iedarbība):

- Akūta toksicitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem, jo nesatur vielas, kas klasificētas kā bīstamas norijot. Papildinformācija norādīta 3. iedaļā.

- Kodīgums/kairinājums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem, jo nesatur vielas, kas klasificētas kā bīstamas ar šo iedarbību. Papildinformācija norādīta 3. iedaļā.

B- Ielpošana (akūta iedarbība):

- Akūta toksicitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem. Tomēr satur vielas, kas klasificētas kā bīstamas ieelpojot. Papildinformācija norādīta 3. iedaļā.

- Kodīgums/kairinājums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem, jo nesatur vielas, kas klasificētas kā bīstamas ar šo iedarbību. Papildinformācija norādīta 3. iedaļā.

C- Saskare ar ādu un acīm (akūta iedarbība):

- Saskare ar ādu: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem, jo nesatur vielas, kas klasificētas kā bīstamas saskarē ar ādu. Papildinformācija norādīta 3. iedaļā.

- Saskare ar acīm: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem. Tomēr satur vielas, kas klasificētas kā ar šo iedarbību. Papildinformācija norādīta 3. iedaļā.

D- CMR ietekme (kancerogenitāte, mutagenitāte un reproduktīvā toksicitāte):

- Kancerogenitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem, jo nesatur vielas, kas klasificētas kā bīstamas ar minēto iedarbību. Papildinformācija norādīta 3. iedaļā.

IARC: titāna dioksīds (2B)

- Mutagenitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem, jo nesatur vielas, kas klasificētas kā bīstamas ar minēto iedarbību. Papildinformācija norādīta 3. iedaļā.

- Reproduktīvā toksicitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem. Tomēr satur vielas, kas klasificētas kā ar šo iedarbību. Papildinformācija norādīta 3. iedaļā.

E- Sensibilizējoša ietekme:

- Elpcelji: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem, jo nesatur vielas, kas klasificētas kā bīstamas ar sensibilizējošu iedarbību. Papildinformācija norādīta 3. iedaļā.

- Āda: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem. Tomēr satur vielas, kas klasificētas kā bīstamas ar sensibilizējošu iedarbību. Papildinformācija norādīta 3. iedaļā.

F- Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (STOT) – vienreizēja ekspozīcija:

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem, jo nesatur vielas, kas klasificētas kā bīstamas ar šo iedarbību. Papildinformācija norādīta 3. iedaļā.

G- Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (STOT) – atkārtota ekspozīcija:

- TURPINĀJUMS NĀKAMAJĀ LAPPUSĒ -

GudFor Finisher glue, white, 290ml

11. IEDAĻA: TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA ** (turpinājums)

- Toksiska ietekme uz ūpašu mērķorgānu (STOT) – atkārtota ekspozīcija: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem, jo nesatur vielas, kas klasificētas kā bīstamas ar šo iedarbību. Papildinformācija norādīta 3. iedaļā.

- Āda: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem, jo nesatur vielas, kas klasificētas kā bīstamas ar šo iedarbību. Papildinformācija norādīta 3. iedaļā.

H- Aspiratīvā bīstamība:

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem, jo nesatur vielas, kas klasificētas kā bīstamas ar šo iedarbību. Papildinformācija norādīta 3. iedaļā.

Cita informācija:

Nepiemēro

Īpaša toksikoloģiskā informācija par vielām:

Identifikācija	Akūta toksicitāte		Ģints
Trimetoksivinilsilāns	LD50 norijot	7236 mg/kg	Žurka
CAS: 2768-02-7	LD50 caur ādu	3880 mg/kg	Trusis
EC: 220-449-8	LD50 ieelpojot	>20 mg/L	
Bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil) sebakāts	LD50 norijot	3700 mg/kg	
CAS: 52829-07-9	LD50 caur ādu	>2000 mg/kg	Žurka
EC: 258-207-9	LD50 ieelpojot	>5 mg/L	

Akūtas toksicitātes novērtējums (ATE maisījumam):

ATE mix		Sastāvdaļa(-as) ar nezināmu toksicitāti
Norijot	>2000 mg/kg (aprēķinu metode)	Nepiemēro
Caur ādu	>2000 mg/kg (aprēķinu metode)	Nepiemēro
Ieelpojot	>20 mg/L (4 h) (aprēķinu metode)	Nepiemēro

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem:

Endokrīni disruptīvās īpašības

Endokrīni disruptīvās īpašības: produkts neatbilst kritērijiem.

Cita informācija

Nepiemēro

** Izmāiņas salīdzinājumā ar iepriekšējo versiju

12. IEDAĻA: EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA **

Eksperimentālā informācija par paša produkta ekotoksikoloģiskajām īpašībām nav pieejama.

12.1 Toksicitāte

Akūta toksicitāte:

Identifikācija	Koncentrācija	Suga	Ģints
Bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil) sebakāts	LD50 5,3 mg/L (96 h)	Oryzias latipes	Zivis
CAS: 52829-07-9	LD50 8,6 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Vēžveidīgie
EC: 258-207-9	LD50 0,7 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Alģes

Hroniska toksicitāte:

Identifikācija	Koncentrācija	Suga	Ģints
Trimetoksivinilsilāns	NOEC Nepiemēro		
CAS: 2768-02-7 EC: 220-449-8	NOEC 28,1 mg/L	Daphnia magna	Vēžveidīgie
Bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil) sebakāts	NOEC Nepiemēro		
CAS: 52829-07-9 EC: 258-207-9	NOEC 0,23 mg/L	Daphnia magna	Vēžveidīgie

12.2 Noturība un noārdāmība:

Identifikācija	Noārdāmība		Bioloģiskā noārdāmība	
Trimetoksivinilsilāns	BOD5	Nepiemēro	Koncentrācija	104 mg/L
CAS: 2768-02-7	COD	Nepiemēro	Periods	28 dienas
EC: 220-449-8	BOD5/COD	Nepiemēro	Bioloģiskā noārdāmība %	51 %
Bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil) sebakāts	BOD5	Nepiemēro	Koncentrācija	20 mg/L
CAS: 52829-07-9	COD	Nepiemēro	Periods	28 dienas
EC: 258-207-9	BOD5/COD	Nepiemēro	Bioloģiskā noārdāmība %	29 %

- TURPINĀJUMS NĀKAMAJĀ LAPPUSĒ -

GudFor Finisher glue, white, 290ml

12. IEDAĻA: EKOĻOĢISKĀ INFORMĀCIJA ** (turpinājums)

12.3 Bioakumulācijas potenciāls:

Nav pieejams.

12.4 Mobilitāte augsnē:

Nav pieejams.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:

Produkts neatbilst PBT un vPvB kritērijiem.

12.6 Endokrīni disrūptīvās īpašības:

Endokrīni disrūptīvās īpašības: Maisījuma sastāvdaļas neatbilst kritērijiem.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes:

Nav aprakstītas.

** Izmāiņas salīdzinājumā ar iepriekšējo versiju

13. IEDAĻA: APSAIMNIEKOŠANAS APSVĒRUMI

13.1 Atkritumu apstrādes metodes:

Atkritumu kods	Apraksts	Atkritumu kategorija (KomisijasRegula (ES) Nr. 1357/2014)
08 04 10	Adhezīvu un hermētiku atkritumi, kuri nav minēti 08 04 09 pozīcijā	Nav bīstams

Atkritumu veids (Regula (ES) Nr. 1357/2014):

Nepiemēro

Atkritumu apsaimniekošana (iznīcināšana un novērtējums):

Konsultēties ar pilnvaroto atkritumu dienesta vadītāju par novērtēšanas un apglabāšanas darbībām atbilstoši 1. un 2. pielikumam (Direktīva 2008/98/EK). Saskaņā ar kodu 15 01 (2014/955/EK) un gadījumā, ja tara bijusi tiešā saskarē ar produktu, tie tiks apstrādāti tāpat kā faktiskais produkts. Pretējā gadījumā tie tiks apstrādāti kā nebīstamie atkritumi. Atkritumus nedrīkst izliet kanalizācijā. Skatīt 6.2. punktu.

Ar atkritumu apsaimniekošanu saistītie noteikumi:

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II Pielikumu ir apstiprināti Kopienas vai valsts noteikumi, kas attiecas uz atkritumu apsaimniekošanu.

Kopienas tiesību akti: Direktīva 2008/98/EK, 2014/955/ES, Regula (ES) Nr. 1357/2014

Citi normatīvie akti attiecībā uz atkritumu apsaimniekošanu: Latvijas Republikas Atkritumu apsaimniekošanas likums, pieņemts 28.10.2010.

14. IEDAĻA: INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

Uz šo produktu neattiecas transportēšanas noteikumi (ADR/RID, IMDG, IATA).

15. IEDAĻA: INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

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

Kandidātvienas licencēšanai saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH): nepiemēro.

Vielas, kas iekļautas REACH XIV pielikumā ("Atļauju saraksts") un beigu datums: nepiemēro.

Regula (EK) Nr. 1005/2009 par vielām, kas noārdā ozona slāni: nepiemēro.

Regula (ES) Nr. 528/2012, 95. pants: nepiemēro.

Regula (ES) Nr. 649/2012 attiecībā uz bīstamu ķīmisko produktu importu un eksportu: nepiemēro.

Seveso III:

Nepiemēro.

Dažu bīstamu vielu un maisījumu komercializācijas un lietošanas ierobežojumi (REACH XVII pielikums utt.):

Nepiemēro.

Īpaši noteikumi cilvēku vai vides aizsardzībai:

Šajā drošības datu lapā norādīto informāciju ieteicams izmantot kā pamatu, lai veiktu darba vietai specifiskus riska novērtējumus, kā arī noteiktu nepieciešamos risku novēršanas pasākumus rīcībai ar šo produktu, tā lietošanu, glabāšanu un iznīcināšanu.

- TURPINĀJUMS NĀKAMAJĀ LAPPUSĒ -

GudFor Finisher glue, white, 290ml

15. IEDAĻA: INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU (turpinājums)

Citi normatīvie akti:

Produktu var ietekmēt nozares normatīvie akti.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:

Piegādātājs nav veicis ķīmiskās drošības novērtējumu.

16. IEDAĻA: CITA INFORMĀCIJA

Normatīvie akti, kas attiecas uz drošības datu lapām:

DDL ir jāizdod tās valsts oficiālajā valodā, kurā produkts tiek laists tirgū. Šī drošības datu lapa ir izstrādāta saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II Pielikumu — vadlīnijām drošības datu lapu sastādīšanai (KOMISIJAS REGULU (ES) 2020/878).

Iepriekšējās drošības lapas grozījumi, kas ietekmē riska pārvaldības pasākumus:

SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM (3. IEDAĻA, 11. IEDAĻA, 12. IEDAĻA):

- Jaunas deklarētās vielas

- Trimetoksivinilsilāns (2768-02-7)

CLP Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2. IEDAĻA, 16. IEDAĻA):

- Papildinformācija

Normatīvo frāžu teksti, kas norādīti 3. iedaļā:

Norādītās frāzes neattiecas tieši uz produktu. Tām ir tikai informatīvs raksturs, un tās attiecas uz atsevišķām sastāvdaļām, kas norādītas 3. iedaļā.

CLP Regula (EK) Nr. 1272/2008:

Acute Tox. 4: H332 - Kaitīgs ieelpojot.

Aquatic Acute 1: H400 - Ļoti toksisks ūdens organismiem.

Aquatic Chronic 2: H411 - Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

Eye Dam. 1: H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Flam. Liq. 3: H226 - Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

Repr. 2: H361F Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību.

Skin Sens. 1B: H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Klasifikācijas procedūra:

Nepiemēro.

Ieteikumi saistībā ar apmācību:

Lai novērstu ražošanas riskus, darbiniekiem, kuri izmanto produktu, ir ieteicama apmācība, lai atvieglotu izpratni par drošības datu lapu un tās un interpretāciju, kā arī produkta marķējumu.

Galvenie bibliogrāfiskie avoti:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Saīsinājumi un akronīmi:

ADR: Eiropas Kopienas nolīgums par starptautiskajiem bīstamo kravu pārvadājumiem

IMDG: Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss

IATA: Starptautiskā gaisa satiksmes asociācija

ICAO: Starptautiskā civilās aviācijas organizācija

COD: ķīmiskais skābekļa patēriņš

BOD5: bioloģiskais skābekļa patēriņš 5 dienām

BCF: biokoncentrācijas faktors

LD50: letālā deva 50

LC50: letālā koncentrācija 50

EC50: efektīvā koncentrācija 50

Log POW: oktānola/ūdens sadalīšanās koeficienta logaritms

Koc: organiskā oglekļa sadalīšanās koeficients

UFI: unikālais sastāva identifikators

IARC: Starptautiskā vēža izpētes aģentūra

Tulkojums latviski: 07.10.2024

Informācija, ko satur šī drošības datu lapa, ir balstīta uz datu avotiem, tehniskajām zināšanām un pašreizējiem Eiropas un nacionālajiem normatīvajiem aktiem, tomēr negarantē tās precizitāti. Šī informācija nav jāuzskata par produktu īpašību garantiju, tas ir apraksts par drošības prasībām. Ražotājam nav zināmas un ir ārpus kontroles produkta lietotāja metodes un darba pieredze, un lietotājs ir atbildīgs par pasākumiem, kas nepieciešami normatīvo aktu prasību izpildei attiecībā uz ķīmisko produktu, tā uzglabāšanu, izmantošanu un iznīcināšanu. Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija attiecas tikai uz šo produktu, kas nav izmantojama mērķiem, kas atšķiras no norādītajiem.

– DROŠĪBAS DATU LAPAS BEIGAS –