

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Gummifix**Produkta numurs:** 48999**Aktuālā versija:** 1.0.0, izveidots: 08.09.2020**Iepriekšējā versija:** -, izveidots: -**Reģions:** LV**1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana****1.1 Produkta identifikators**

Nosaukums tirdzniecības tīklā

Gummifix**1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot****Relevanti identificējami pielietojumi**

Tīrīšanas līdzeklis plastmasai

Pielietojumi, no kuriem ieteicams atteikties

Dati nav pieejami.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**Adrese**

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Telefona numurs +49-2303-9 86 70-0

Faksa numurs +49-2303-9 86 70-26

Izziņas par drošības datu lapām

sdb_info@umco.de

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

+371 67042473 (Valsts Toksikoloģijas centra Saindēšanās un zāļu informācijas centrs)

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana**2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana****Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)**

Eye Irrit. 2; H319

Flam. Liq. 2; H225

STOT SE 3; H336

Klasifikācijas norādījumi

Izstrādājuma klasifikācija veikta, balstoties uz tālāk norādītajām metodēm saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1272/2008 9. pantu un kritērijiem:

Fizikālā bīstamība: testu rezultātu novērtējums sask. ar I pielikumu, 2. daļu.

Bīstamība veselībai un videi: aprēķināšanas metode sask. ar I pielikumu, 3., 4. un 5. daļu.

2.2 Etiķetes elementi**Markējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)****Bīstamības pictogrammas**

GHS02



GHS07

Signālvārdu

Draudi

Bīstamību noteicošā(-s) sastāvdaļa (-s), kas jānorāda uz etiķetes:

propān-2-ols

Bīstamības apzīmējumi

H225

Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H319

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H336

Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Gummifix**Produkta numurs:** 48999**Aktuālā versija:** 1.0.0, izveidots: 08.09.2020**Iepriekšējā versija:** -, izveidots: -**Reģions:** LV**Drošības prasību apzīmējums**

P210	Turēt pietiekamā attālumā no karstuma avotiem, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas liesmas un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.
P261	Izvairīties no tvaiku/smīdinājuma ieelpošanas.
P280	Izmantot acu aizsargus.
P305+P351+P338	SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.
P370+P378	Ugunsgrēka gadījumā: dzēšanai izmantot izsmidzināma ūdens strūklu, pret spirta iedarbību izturīgas putas, sauso ugunsdzēsības pulveri vai oglekļa dioksīdu.
P501	Atbrīvojies no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem un starptautiskiem noteikumiem.

2.3 Citi apdraudējumi

PBT novērtējums

Saskaņā ar piegādes ķēdē nodoto informāciju maisījums nesatur nevienu vielu ar >0,1%, kas būtu uzskatāma par PBT (noturīgu, bioakumulatīvu un toksisku).

vPvB novērtējums

Saskaņā ar piegādes ķēdē nodoto informāciju maisījums nesatur nevienu vielu ar >0,1%, kas būtu uzskatāma par vPvB (ļoti noturīgu un ļoti bioakumulatīvu).

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**3.1 Vielas**

Neattiecas. Produkts nav viela.

3.2 Maisījumi**Bīstamo vielu saturs**

Nr.	Vielas nosaukums		Papildus norādījumi	
	CAS / EK / Indeksa / REACH Nr.	Klasifikācija (EK) 1272/2008 (CLP)	Koncentrācija	%
1	propān-2-ols			
	67-63-0 200-661-7 603-117-00-0 01-2119457558-25	Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H336	>= 70,00 - < 90,00	Masas %

H- un EUH-frāžu pilnu tekstu: skatīt 16. nodaļā

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi**4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts****Vispārējie norādījumi**

Kontaminēto apģērbu un apavus nekavējoties novilkt un pirms nākošās lietošanas rūpīgi iztīrīt. Ilgstošu veselības traucējumu gadījumā izsaukt ārstu.

Vielu ieelpojot

Īstenojot piemērotus elpošanas ceļu aizsardzības pasākumus, cietušais jānogādā ārpus bīstamās zonas. Nodrošināt svaiga gaisa pieplūdi.

Saskarē ar ādu

Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm.

Saskarē ar acīm

Izņemt kontaktlēcas. Aizsedzot neskarto aci, cietušo aci, plaši atplešot plakstiņus, 10-15 minūtes skalot zem tekoša ūdens. Nogādāt medicīniskajai aprūpei.

Vielu norijot

Izskalot muti un uzdzert lielu ūdens daudzumu. Neizsaukt vemšanu. Ja cilvēks ir zaudējis samaņu, ir aizliegts viņam dod šķidrumu. Nekavējoties izsaukt ārstu.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Gummifix

Produkta numurs: 48999

Aktuālā versija: 1.0.0, izveidots: 08.09.2020

Iepriekšējā versija: -, izveidots: -

Reģions: LV

Dati nav pieejami.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Dati nav pieejami.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi

Ūdens strūkļa. spirta izturīgas putas; Oglekļa dioksīds; sausais dzēsšanas līdzeklis

Nepiemēroti dzēsšanas līdzekļi

Tiešā ūdens strūkļa

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Degot var izdalīties: oglekļa dioksīds (CO₂); oglekļa monoksīds (CO); Tvaiki ir smagāki par gaisu un tie, atrodoties tuvu grīdai, var izplatīties līdz aizdegšanās avotiem. Var tālu aizplūst aizdegšanās avota virzienā un radīt liesmas pretsitienu.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

No apkārtnes neatkarīga elpošanas iekārta. Lietot visu ķermeni nosedzošu aizsargapģērbu. Apdraudēto tvertni, ja iespējams, pārvietot ārpus bīstamības zonas. Slēgtos konteinerus dzesēt pakļauti uguns ar ūdeni.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām

Ievērot drošības noteikumus (skat. nodaļu 7 un 8). Lietot individuālo aizsargapģērbu. Aizvākt degšanas avotus.

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem

Individuālie aizsardzības līdzekļi – skatīt 8. punktu.

6.2 Vides drošības pasākumi

Neizliet kanalizācijā/virszemes ūdeņos/pazemes ūdeņos. Novērst nokļūšanu zemaugsnes kārtā/augsnē.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Izplūdušais materiāls jāierobežo ar absorbējošu vielu (piem. smiltīm, zemi, diatomītu, vermikulītu) un jāuzkrāj aizvākšanai saskaņā vietējiem noteikumiem šim nolūkam paredzētās tvertnēs (skat. 13. nodaļu).

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Informāciju par drošu apiešanos ar vielu skatīt 7. punktā. Informāciju par individuālajiem aizsardzības līdzekļiem skatīt 8. punktā. Informāciju par utilizāciju, skatīt 13. iedaļā.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Norādījumi drošai lietošanai

Risku, manipulējot ar šo produktu, nepieciešams samazināt līdz minimumam, izmantojot aizsardzības un profilakses līdzekļus. Darba metode, ja tas tehniskā ziņā iespējams, jāorganizē tādā veidā, lai nenotiktu bīstamo vielu izplūde.

Vispārējie aizsardzības un higiēnas pasākumi

Darba laikā nesmēkēt, neēst un nedzert. Uzglabāt atsevišķi no pārtikas produktiem un dzērieniem. Neieelpot tvaikus. Novērst saskari ar acīm un ādu. Nosmērētu apģērbu un apavus novilkt un pirms atkārtotas uzģērbšanas/uzaušanas rūpīgi iztīrīt/notīrīt. Turēt gatavībā acu skalošanas ierīci.

Norādījumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un eksploziju

Tvaiki ar gaisu var veidot eksplozīvus maisījumus. Izolēt no siltuma avotiem, dzirkstelēm un atklātās liesmas. Veikt pasākumus pret elektrostatiskā lādiņa veidošanos (iezemēt pārlejot). Izmantot sprādziendrošas ierīces/armatūras un instrumentus, kas nerada dzirksteles.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Tehniskie pasākumi un glabāšanas noteikumi

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Gummifix

Produkta numurs: 48999

Aktuālā versija: 1.0.0, izveidots: 08.09.2020

Iepriekšējā versija: -, izveidots: -

Reģions: LV

Tvertnes turēt sausas, cieši noslēgtas, uzglabāt vēsā, labi vēdināmā vietā.

Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem

Atvērtie trauki rūpīgi jānoslēdz, jānoliek stāvus un jānovērš produkta jebkāda veida noplūdes iespējamība. Vienmēr uzglabāt tvertnēs, kas atbilst oriģinālajam rezervuāram.

Norādījumi kopējai uzglabāšanai

Vielas, no kurām jāizvairās, skatīt 10. punktu.

7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Dati nav pieejami.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība**8.1 Pārvaldības parametri****Robežlielumi darbavietā**

Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	propān-2-ols	67-63-0	200-661-7
MK Noteikumi nr. 325 - Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās			
izopropanols			
	Aroda ekspozīcijas robežvērtības (AER) islaicīgi	600	mg/m ³
	Aroda ekspozīcijas robežvērtības (AER) 8 st.	350	mg/m ³

DNEL, DMEL un PNEC vērtības**DNEL vērtības (darba ņēmēji)**

Nr.	Vielas nosaukums	CAS / EK Nr.	
	Vielas absorpcijas veids	Iedarbības ilgums	Iedarbība
	organismā		Lielums
1	propān-2-ols		67-63-0 200-661-7
	uz ādas	Ilglaicīgs (hroniski)	sistemātiski 888 mg/kg/diena
	ieelpojot	Ilglaicīgs (hroniski)	sistemātiski 500 mg/m ³

DNEL vērtības (patērētāji)

Nr.	Vielas nosaukums	CAS / EK Nr.	
	Vielas absorpcijas veids	Iedarbības ilgums	Iedarbība
	organismā		Lielums
1	propān-2-ols		67-63-0 200-661-7
	orāli	Ilglaicīgs (hroniski)	sistemātiski 26 mg/kg/diena
	uz ādas	Ilglaicīgs (hroniski)	sistemātiski 319 mg/kg/diena
	ieelpojot	Ilglaicīgs (hroniski)	sistemātiski 89 mg/m ³

PNEC vērtības

Nr.	Vielas nosaukums	CAS / EK Nr.	
	Vides joma	Paņēmiens	Lielums
1	propān-2-ols		67-63-0 200-661-7
	ūdens	Saldūdens	140,9 mg/L
	ūdens	Aqua periodiski	140,9 mg/L
	ūdens	Jūras ūdens	140,9 mg/L
	ūdens	Saldūdens nogulsnes	552 mg/L
	ūdens	Jūras ūdens nogulsnes	552 mg/L
	augšne	-	28 mg/kg
	Notekūdeņu attīrīšanas stacija (STP)	-	2251 mg/L
	Sekundārā saindēšanās attiecas uz: pārtika	-	160 mg/kg

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Gummifix**Produkta numurs:** 48999**Aktuālā versija:** 1.0.0, izveidots: 08.09.2020**Iepriekšējā versija:** -, izveidots: -**Reģions:** LV

8.2 Iedarbības pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Nodrošināt labu ventilāciju. To iespējams panākt ar lokāla nosūcēja vai telpā izveidotas ventilācijas sistēmas palīdzību. Ja šādi nav iespējams nodrošināt pietiekamu vielas koncentrācijas samazinājumu, kas nepārsniedz gaisa piesārņojuma robežvērtības, jālieto piemērota elpošanas ceļu aizsargierīce.

Personīgie aizsardzības līdzekļi

Elpošanas orgānu aizsardzība

Ja darba vietā ir pārsniegta pieļaujamā koncentrācija, jānēsā piemērota elpošanas aizsardzības iekārta. Ja pieļaujamie vielas koncentrācijas robežlielumi darbavietā nav pieejami, nepieciešams, veidojoties aerosoliem un miglai, nodrošināt nepieciešamos pasākumus elpošanas orgānu aizsardzībai; Filtrs A vai elpošanas orgānu aizsarglīdzeklis ar neatkarīgu gaisa padevi.

Acu / sejas aizsardzība

Saules brilles ar sānu malu (EN 166)

Roku aizsardzība

Ja iespējama produkta saskare ar ādu, pietiekošu aizsardzību sniedz cimdus lietošana, kas kontrolēti, piem., pēc EN 374. Noteikti pārbaudīt aizsargcimdus atbilstību noteiktajām prasībām (piem., mehānisko izturību, produktu saderību, antistatiskās īpašības), kas nodrošina aizsardzību pret darba videi specifiskiem riska faktoriem. Vienmēr ievērot cimdus ražotāja norādījumus un informāciju par cimdus lietošanu, uzglabāšanu, apkopi un nomaiņu. Ja aizsargcimdus parādās bojājumi vai pirmās nodiluma pazīmes, tos nekavējoties nomainīt. Tehnoloģisko procesu izveidot tā, lai cimdus nebūtu nepieciešams pastāvīgi lietot.

Piemērots materiāls	butils		
Materiāla biezums	>	0,5	mm
Vielas iedarbības ilgums	>	120	min

Citi

Pret ķīmikālijām izturīgs darba apģērbs.

Vides apdraudējumu kontroles pasākumi

Dati nav pieejami.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Forma/Krāsa	
šķidra viela	
zils	
Smarža	
spirtveida	
Ožas sliekšnis	
Dati nav pieejami	
pH	
Lielums	6,8 - 7,2
Viršanas punkts / viršanas diapazons	
Lielums	80 °C
Kušanas punkts / kušanas diapazons	
Lielums	< -40 °C
Sadalīšanās punkts / sadalīšanās diapazons	
Dati nav pieejami	
Uzliesmošanas temperatūra	
Lielums	~ 14 °C
Pašaizdegšanās temperatūra	
Dati nav pieejami	

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Gummifix

Produkta numurs: 48999

Aktuālā versija: 1.0.0, izveidots: 08.09.2020

Iepriekšējā versija: -, izveidots: -

Reģions: LV

Oksidēšanas īpašības			
neoksidējošu			
Sprādzienbīstamība			
Izstrādājums nav eksplozīvs. Lietošanas laikā iespējama eksplozīva/viegli uzliesmojoša tvaiku un gaisa maisījuma veidošanās.			
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)			
Dati nav pieejami			
Zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas			
Dati nav pieejami			
Augstākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas			
Dati nav pieejami			
Tvaika spiediens			
Lielums		3,8	kPa
Tvaika blīvums			
Dati nav pieejami			
Iztvaikošanas ātrums			
Dati nav pieejami			
Relatīvais blīvums			
Dati nav pieejami			
Blīvums			
Lielums		0,84	g/cm ³
Referentā temperatūra		20	°C
Šķīdība ūdenī			
Piezīme		jaucams	
Šķīdība			
Dati nav pieejami			
Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	propān-2-ols	67-63-0	200-661-7
log Pow		0,05	
Referentā temperatūra		25	°C
Avots	ECHA		
Viskozitāte			
Dati nav pieejami			

9.2 Cita informācija

Citas ziņas
Dati nav pieejami.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Dati nav pieejami.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Ievērojot rekomendētos priekšrakstus par uzglabāšanu un lietošanu, stabils (skat. 7. punktu).

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Lietojot paredzētajā veidā, nav riska.

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Gummifix**Produkta numurs:** 48999**Aktuālā versija:** 1.0.0, izveidots: 08.09.2020**Iepriekšējā versija:** -, izveidots: -**Reģions:** LV**10.4 Apstākļi, no kuriem jāvaiņās**

Karstums, atklāta liesma un citi uzliesmošanas avoti. Elektrostatiska uzlāde.

10.5 Nesaderīgi materiāli

stipri oksidētāji

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Nav, ja tiek lietots atbilstoši pielietojumam

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi**

Akūta orālā toksicitāte			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	propān-2-ols	67-63-0	200-661-7
LD50		5840	mg/kgķermeņa svara
Suga	Žurka		
Metode	OECD 401		
Avots	ECHA		
Novērtējums / klasifikācija	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.		

Akūta dermālā toksicitāte			
Dati nav pieejami			

Akūta inhalācijas toksicitāte			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	propān-2-ols	67-63-0	200-661-7
LC50		>	10000 ppmV
Ekspozīcijas laiks		6	Stunda
Agregātvoklis	Tvaiks		
Suga	Žurka		
Metode	OECD 403		
Avots	ECHA		
Novērtējums / klasifikācija	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.		

Kodīgums/kairinājums ādai			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	propān-2-ols	67-63-0	200-661-7
Suga	trusis		
Avots	ECHA		
Novērtējums	nav kairinošs		
Novērtējums / klasifikācija	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.		

Nopietns acu bojājums/kairinājums			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	propān-2-ols	67-63-0	200-661-7
Suga	trusis		
Metode	OECD 405		
Avots	ECHA		
Novērtējums	kairinošs		
Novērtējums / klasifikācija	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasificēšanas kritēriji ir izpildīti.		

Elpceļu vai ādas sensibilizācija			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Gummifix**Produkta numurs:** 48999**Aktuālā versija:** 1.0.0, izveidots: 08.09.2020**Iepriekšējā versija:** -, izveidots: -**Reģions:** LV

1	propān-2-ols	67-63-0	200-661-7
Vielas absorpcijas veids organismā		Āda	
Suga		jūrascūciņa	
Metode		OECD 406	
Avots		ECHA	
Novērtējums		nav sensibilizējošs	
Novērtējums / klasifikācija		Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.	

Cilmes šūnu mutagenitāte			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	propān-2-ols	67-63-0	200-661-7
Avots		ECHA	
Novērtējums / klasifikācija		Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.	

Toksisks reprodukcijas spējām	
Dati nav pieejami	

Kancerogenitāte	
Dati nav pieejami	

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība	
Dati nav pieejami	

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	propān-2-ols	67-63-0	200-661-7
Vielas absorpcijas veids organismā		ieelpojot	
Avots		ECHA	
Novērtējums / klasifikācija		Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.	

Bīstamība ieelpojot	
Dati nav pieejami	

12. IEDAĻA: EKOĻOĢISKĀ INFORMĀCIJA

12.1 Toksiskums

Toksicitāte zivīm (akūta)			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	propān-2-ols	67-63-0	200-661-7
LC50		9640	mg/l
Ekspozīcijas laiks		96	Stunda
Suga		Pimephales promelas	
Metode		OECD 203	
Avots		ECHA	

Toksicitāte zivīm (hroniska)	
Dati nav pieejami	

Toksicitāte dafnijām (akūta)			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	propān-2-ols	67-63-0	200-661-7
EC50		>	10000 mg/l
Ekspozīcijas laiks		24	Stunda
Suga		Daphnia magna	
Metode		OECD 202	
Avots		ECHA	

Toksicitāte dafnijām (hroniska)	

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Gummifix**Produkta numurs:** 48999**Aktuālā versija:** 1.0.0, izveidots: 08.09.2020**Iepriekšējā versija:** -, izveidots: -**Reģions:** LV

Dati nav pieejami

Aļģu toksicitāte (akūta)

Dati nav pieejami

Aļģu toksicitāte (hroniska)

Dati nav pieejami

Toksicitāte baktērijām

Dati nav pieejami

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Bioloģiskā sadalīšanās spēja			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	propān-2-ols	67-63-0	200-661-7
Paņēmiens		BOD/COD	
Lielums		53	%
Ilgums		5	diena(-as)
Avots		ECHA	
Novērtējums		viegli bioloģiski noārdāms (readily biodegradable)	

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Sadalījuma koeficients: n-oktanoils/ūdens			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	propān-2-ols	67-63-0	200-661-7
log Pow		0,05	
Referentā temperatūra		25	°C
Avots		ECHA	

12.4 Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti	
PBT novērtējums	Saskaņā ar piegādes ķēdē nodoto informāciju maisījums nesatur nevienu vielu ar >0,1%, kas būtu uzskatāma par PBT (noturīgu, bioakumulatīvu un toksisku).
vPvB novērtējums	Saskaņā ar piegādes ķēdē nodoto informāciju maisījums nesatur nevienu vielu ar >0,1%, kas būtu uzskatāma par vPvB (ļoti noturīgu un ļoti bioakumulatīvu).

12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Dati nav pieejami.

12.7 Cita informācija

Cita informācija
Uzmanīties, lai produkts nejauši nenokļūtu apkārtējā vidē.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu**13.1 Atkritumu apstrādes metodes****Produkts**

Utilizācija jāveic piemērotā un šim nolūkam sertificētā iekārtā, ņemot vērā priekšrakstus un konsultējoties ar kompetentu vietējo iestādi, kā arī atkritumu apsaimniekošanas uzņēmumu, kurā tiks veikta utilizācija. Atkritumu kodu piešķir saskaņā ar Eiropas atkritumu katalogu (AAV) un pēc norunas ar reģionālo organizāciju atkritumu likvidēšanai.

Iepakojums

Iepakojums jāiztukšo pilnībā un jānogādā likvidācijai saskaņā ar spēkā esošajiem nolikumiem. Iepakojumu, kas nav ticis pilnīgi iztukšots, jālikvidē saskaņā ar reģionālo organizāciju atkritumu transportam un likvidācijai.

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Gummifix

Produkta numurs: 48999

Aktuālā versija: 1.0.0, izveidots: 08.09.2020

Iepriekšējā versija: -, izveidots: -

Reģions: LV

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu**14.1 Transports ADR/RID/ADN**

Klase	3
Klasifikācijas kods	F1
Iepakojuma grupa	II
Bīstamības skaitlis (Kemlera skaitlis)	33
ANO numurs	UN1219
Preču apzīmējums	ISOPROPANOL šķīdums
Tuneļa izmantošanas ierobežojuma kods	D/E
Drošības etiķete	3

14.2 Transports IMDG

Klase	3
Iepakojuma grupa	II
ANO numurs	UN1219
ANO sūtīšanas nosaukums	ISOPROPANOL šķīdums
EmS	F-E, S-D
Etiķete	3

14.3 Transports ICAO-TI / IATA

Klase	3
Iepakojuma grupa	II
ANO numurs	UN1219
ANO sūtīšanas nosaukums	Isopropanol šķīdums
Etiķete	3

14.4 Cita informācija

Dati nav pieejami.

14.5 Vides apdraudējumi

Datus par apkārtējās vides apdraudējumu, ja tas ir attiecināms uz konkrēto gadījumu, skatīt 14.1 - 14.3. punktā.

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Dati nav pieejami.

14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Neattiecas

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu**15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem****ES direktīvas****Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) XIV PIELIKUMS (TO VIELU SARAKSTS, UZ KO ATTIECAS LICENCĒŠANA DOKUMENTĀCIJA SOCIĀLO UN EKONOMISKO ASPEKTU ANALĪZE)**

Saskaņā ar pieejamajiem datiem un/vai iepriekšējo piegādātāju sniegto informāciju produkts nesatur vielu(-as), kas atbilstoši REACH regulas (EK) 1907/2006 XIV pielikumam ir klasificējama(-s) kā viela(-as), ko nepieciešams licencēt.

REACH pieteicamo vielu saraksts atļauju piešķiršanai, kas satur īpaši satraucošas, lielas bažas izraisošas vielas (SVHC)

Saskaņā ar pieejamajiem datiem un/vai iepriekšējo piegādātāju sniegto informāciju izstrādājums nesatur vielu(-as), kas atbilstoši REACH regulas (EK) 1907/2006 57. pantam kopā ar 59. pantu ir klasificējama(-s) kā viela(-s), kas ar laiku varētu tikt iekļauta(-s) XIV pielikumā (licencējamo vielu saraksts).

Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) XVII PIELIKUMS: DAŽU BĪSTAMU VIELU, PREPARĀTU UN IZSTRĀDĀJUMU RAŽOŠANAS, TIRGŪ LAIŠANAS UN LIETOŠANAS IEROBEŽOJUMI

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Gummifix**Produkta numurs:** 48999**Aktuālā versija:** 1.0.0, izveidots: 08.09.2020**Iepriekšējā versija:** -, izveidots: -**Reģions:** LV

Produktam jāpiemēro REACH regulas (EK) 1907/2006 XVII pielikums.	Nr. 3, 40
--	-----------

DIREKTĪVA 2012/18/ES par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību	
Uz izstrādājumu ir attiecināms I pielikums, 1. daļa, bīstamības kategorija:	P5b

Pārējie norādījumi
Lietojot šo produktu, ievērot nacionālos veselības un darba drošības un aizsardzības priekšrakstus. Ievērot aizsardzībai pret bīstamām vielām izstrādātos darbā pieņemšanas ierobežojumus atbilstoši Vācijas Likumam par maternitātes aizsardzību un Vācijas Jaunatnes darba aizsardzības likumu.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Vielas ķīmiskās drošības novērtējums šim maisījuma nav veikts.

16. IEDAĻA: CITA INFORMĀCIJA**Drošības datu lapas sastādīšanai izmantoto galveno datu uzziņas avotus:**

Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) spēkā esošajā versijā.

Direktīva 2000/39/EK, 2006/15/EK, 2009/161/ES, (ES) 2017/164.

Nacionālais atmosfērā esošo kontroles lielumu saraksts attiecīgās zemes spēkā esošajā versijā.

Transporta noteikumi pēc ADR, RID, IMDG, IATA spēkā esošajā versijā.

Datu avots, kas ticis izmantots fizikālo, toksikoloģisko un ekotoksikoloģisko datu noteikšanai, norādīts atsevišķajās nodaļās.

Drošības datu lapas izdevējs

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Dati pamatojas uz mūsu zināšanu un pieredzes pašreizējo stāvokli. Drošības lapa apraksta produktu saskaņā ar produktam paredzētajiem drošības pasākumiem. Dati nav noteicoši, vērtējot produkta īpašības.

Dokuments aizsargāts ar autortiesībām. Izmaiņu veikšanai vai pavairošanai nepieciešama rakstiska UMCO GmbH atļauja.

Prod-ID 767977