

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Plast Star siliconölfrei

Produkta numurs: 173999

Aktuālā versija: 1.0.0, izveidots: 28.08.2020

Iepriekšējā versija: -, izveidots: -

Reģions: LV

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

1.1 Produkta identifikators

Nosaukums tirdzniecības tīklā

Plast Star siliconölfrei

1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Relevanti identificējami pielietojumi

Ārēja plastmasas kopšana, bez silikona

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)

Aquatic Chronic 2; H411

Asp. Tox. 1; H304

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



GHS08



GHS09

Signālvārdu

Draudi

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

ogļūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi

Bīstamības apzīmējumi

H225

Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H304

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Plast Star siliconölfrei**Produkta numurs:** 173999**Aktuālā versija:** 1.0.0, izveidots: 28.08.2020**Iepriekšējā versija:** -, izveidots: -**Reģions:** LV

H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Bīstamības apzīmējumi (ES)

EUH066 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

Drošības prasību apzīmējums

P210 Turēt pietiekamā attālumā no karstuma avotiem, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas liesmas un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.

P261 Izvairīties no tvaiku/smīdzinājuma ieelpošanas.

P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

P301+P310 **NORĪŠANAS GADĪJUMĀ:** nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.

P331 NEIZRAISĪT vemšanu.

P370+P378 Ugunsgrēka gadījumā: Dzēšanai izmantojiet ūdens strūklu, dzēšamo pulveri, putas vai CO₂.

P501 Atbrīvojoties 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	ogļūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi			
	-	Asp. Tox. 1; H304	>= 70,00 - < 90,00	Masas %
	920-750-0	Aquatic Chronic 2; H411		
	-	Flam. Liq. 2; H225		
	01-2119473851-33	STOT SE 3; H336		

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

Pēc saskares ar ādu noskalot ar ūdeni.

Saskarē ar acīm

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

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Plast Star siliconölfrei

Produkta numurs: 173999

Aktuālā versija: 1.0.0, izveidots: 28.08.2020

Iepriekšējā versija: -, izveidots: -

Reģions: LV

Vielu norijot

Muti rūpīgi skalot ar ūdeni. Neizraisīt vemšanu - aspirācijas draudi. Ja cilvēks ir zaudējis samaņu, ir aizliegts viņam dod šķidrumu.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Iedarbība

Ja norīts un tad notikusi vemšana, var notikt aspirācija plaušās, kas var izraisīt ķīmisku pneimoniju vai noslāpšanu.

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. putas; Oglekļa dioksīds; sausais dzēsšanas līdzeklis

Nepiemēroti dzēsšanas līdzekļi

Tiešā ūdens strūkļa

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

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

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. Savākt kontaminēto dzēsšanas ūdeni atsevišķi, nedrīkst iekļūt kanalizācijā.

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). 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 zemaugšnes kārtā/augsnē. Ja iekļūst ūdens rezervuāros, augsnē vai kanalizācijā ziņot atbildīgajai iestādei.

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. Pirms pārtraukumiem un pēc darba beigšanas nomazgāt rokas. Noslēgt apģērbus.

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Plast Star siliconölfrei**Produkta numurs:** 173999**Aktuālā versija:** 1.0.0, izveidots: 28.08.2020**Iepriekšējā versija:** -, izveidots: -**Reģions:** LV

un apavus novilkīt un pirms atkārtotas uzģērbšanas/uzaušanas rūpīgi iztīrīt/notīrīt.

Norādījumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un eksploziju

Tvaiki ar gaisu var veidot eksplozīvus maisījumus. Izolēt no siltuma avotiem, dzirkstelēm un atklātas 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**

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

Nr.	Vielas nosaukums			CAS / EK Nr.	
	Vielas absorpcijas veids organismā	Iedarbības ilgums	Iedarbība	Lielums	
1	ogļūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi			- 920-750-0	
	uz ādas	Ilglaicīgs (hroniski)	sistemātiski	773	mg/kg/diena
	ieelpojot	Ilglaicīgs (hroniski)	sistemātiski	2035	mg/m ³

DNEL vērtības (patērētāji)

Nr.	Vielas nosaukums			CAS / EK Nr.	
	Vielas absorpcijas veids organismā	Iedarbības ilgums	Iedarbība	Lielums	
1	ogļūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi			- 920-750-0	
	orāli	Ilglaicīgs (hroniski)	sistemātiski	699	mg/kg/diena
	uz ādas	Ilglaicīgs (hroniski)	sistemātiski	699	mg/kg/diena
	ieelpojot	Ilglaicīgs (hroniski)	sistemātiski	608	mg/m ³

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

Cieši pieguļošas aizsargbrilles (DIN EN 166).

Roku aizsardzība

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Plast Star siliconölfrei**Produkta numurs:** 173999**Aktuālā versija:** 1.0.0, izveidots: 28.08.2020**Iepriekšējā versija:** -, izveidots: -**Reģions:** LV

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

Piemērots materiāls	nitrils		
Materiāla biezums		0,4	mm
Vielas iedarbības ilgums	>	480	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	
bezkrāsains	
Smarža	
kā citroni	
Ožas sliekšnis	
Dati nav pieejami	
pH	
Dati nav pieejami	
Viršanas punkts / viršanas diapazons	
Lielums	105 °C
Referentā viela	EC 920-750-0
Kušanas punkts / kušanas diapazons	
Dati nav pieejami	
Sadalīšanās punkts / sadalīšanās diapazons	
Dati nav pieejami	
Uzliesmošanas temperatūra	
Lielums	0 °C
Pašaiždegšanās temperatūra	
Dati nav pieejami	
Oksidēšanas īpašības	
Dati nav pieejami	
Sprādzienbīstamība	
Dati nav pieejami	
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	
Dati nav pieejami	

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Plast Star siliconölfrei**Produkta numurs:** 173999**Aktuālā versija:** 1.0.0, izveidots: 28.08.2020**Iepriekšējā versija:** -, izveidots: -**Reģions:** LV

Tvaika blīvums			
Dati nav pieejami			
Iztvaikošanas ātrums			
Dati nav pieejami			
Relatīvais blīvums			
Dati nav pieejami			
Blīvums			
Lielums		0,76	g/cm ³
Referentā temperatūra		20	°C
Šķīdība ūdenī			
Dati nav pieejami			
Šķīdība			
Dati nav pieejami			
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens			
Dati nav pieejami			
Viskozitāte			
Lielums	<	7	mm ² /s
Referentā temperatūra		40	°C
Paņēmiens	kinemātisks		

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 atbilstoši noteikumiem, bīstamas reakcijas nav sagaidāmas.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvaiņās

Karstums, atklāta liesma un citi uzliesmošanas avoti.

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	ogļūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi	-	920-750-0
LD50		>	5840 mg/kgķermeņa svara
Suga		Žurka	

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Plast Star siliconölfrei

Produkta numurs: 173999

Aktuālā versija: 1.0.0, izveidots: 28.08.2020

Iepriekšējā versija: -, izveidots: -

Reģions: LV

Avots	ECHA		
Akūta dermālā toksicitāte			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	ogļūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi	-	920-750-0
LD50	> 2800	- 3100	mg/kg ķermeņa svara
Suga	Žurka		
Avots	ECHA		
Akūta inhalācijas toksicitāte			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	ogļūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi	-	920-750-0
LC50	>	23,3	mg/l
Ekspozīcijas laiks		4	Stunda
Agregātvoklis	Tvaiks		
Suga	Žurka		
Avots	ECHA		
Kodīgums/kairinājums ādai			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	ogļūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi	-	920-750-0
Suga	trusis		
Metode	OECD 404		
Avots	ECHA		
Novērtējums	nav kairinošs		
Nopietns acu bojājums/kairinājums			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	ogļūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi	-	920-750-0
Suga	trusis		
Avots	ECHA		
Novērtējums	nav kairinošs		
Elpceļu vai ādas sensibilizācija			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	ogļūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi	-	920-750-0
Vielas absorpcijas veids organismā	Āda		
Suga	jūrascūciņa		
Avots	ECHA		
Novērtējums	nav sensibilizējošs		
Cilmes šūnu mutagenitāte			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	ogļūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi	-	920-750-0
Avots	ECHA		
Novērtējums / klasifikācija	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.		
Toksisks reprodukcijas spējām			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	ogļūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi	-	920-750-0
Avots	ECHA		

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Plast Star siliconölfrei

Produkta numurs: 173999

Aktuālā versija: 1.0.0, izveidots: 28.08.2020

Iepriekšējā versija: -, izveidots: -

Reģions: LV

Novērtējums / klasifikācija	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.		
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	ogļūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi	-	920-750-0
Vielas absorpcijas veids organismā		ieelpojot	
Suga		Žurka	
Avots		ECHA	
Novērtējums / klasifikācija		Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.	
Bīstamība ieelpojot			
Dati nav pieejami			

12. IEDAĻA: EKOĻOĢISKĀ INFORMĀCIJA

12.1 Toksikums

Toksicitāte zivīm (akūta)			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	ogļūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi	-	920-750-0
LL50		3	10 mg/l
Ekspozīcijas laiks			96 Stunda
Suga	Oncorhynchus mykiss		
Metode	OECD 203		
Avots	ECHA		
Toksicitāte zivīm (hroniska)			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	ogļūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi	-	920-750-0
NOELR			0,57 mg/l
Ekspozīcijas laiks			28 diena(-as)
Suga	Oncorhynchus mykiss		
Metode	(Q)SAR		
Avots	ECHA		
Toksicitāte dafnijām (akūta)			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	ogļūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi	-	920-750-0
EL50		4,6	10 mg/l
Ekspozīcijas laiks			48 Stunda
Suga	Daphnia magna		
Metode	OECD 202		
Avots	ECHA		
Toksicitāte dafnijām (hroniska)			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	ogļūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi	-	920-750-0
NOELR		1	1,6 mg/l

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Plast Star siliconölfrei**Produkta numurs:** 173999**Aktuālā versija:** 1.0.0, izveidots: 28.08.2020**Iepriekšējā versija:** -, izveidots: -**Reģions:** LV

Ekspozīcijas laiks	21	diena(-as)
Suga	Daphnia magna	
Metode	OECD 211	
Avots	ECHA	

Aļģu toksicitāte (akūta)			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	ogļūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi	-	920-750-0
EL50		10 - 30	mg/l
Ekspozīcijas laiks		72	Stunda
Suga	Pseudokirchneriella subcapitata		
Metode	OECD 201		
Avots	ECHA		

Aļģu toksicitāte (hroniska)			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	ogļūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi	-	920-750-0
NOELR		6,3	mg/l
Ekspozīcijas laiks		3	diena(-as)
Suga	Pseudokirchneriella subcapitata		
Metode	OECD 201		
Avots	ECHA		

Toksicitāte baktērijām	
Dati nav pieejami	

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Bioloģiskā sadalīšanās spēja			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	ogļūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi	-	920-750-0
Paņēmiens		Aerobā bioloģiskā noārdīšanās	
Lielums		98	%
Ilgums		28	diena(-as)
Metode	OECD 301 F		
Avots	ECHA		
Novērtējums	viegli bioloģiski noārdāms (readily biodegradable)		

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Dati nav pieejami.

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

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Plast Star siliconölfrei**Produkta numurs:** 173999**Aktuālā versija:** 1.0.0, izveidots: 28.08.2020**Iepriekšējā versija:** -, izveidots: -**Reģions:** LV

Uzmanīties, lai produkts neieklūtu ūdeņos vai kanalizācijā un netiktu apglabāts sadzīves atkritumu poligonos.

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.

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	UN1993
Preču apzīmējums	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
Bīstamības iniciātors	ogļūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi
Īpaša direktīva 640	640D
Tuneļa izmantošanas ierobežojuma kods	D/E
Drošības etiķete	3
Videi bīstama viela zīme	Simbols "zivs un koks"

14.2 Transports IMDG

Klase	3
Iepakojuma grupa	II
ANO numurs	UN1993
ANO sūtīšanas nosaukums	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
Bīstamības iniciātors	Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics
EmS	F-E, S-E
Etiķete	3
Jūras piesārņotājs zīme	Simbols "zivs un koks"

14.3 Transports ICAO-TI / IATA

Klase	3
Iepakojuma grupa	II
ANO numurs	UN1993
ANO sūtīšanas nosaukums	Flammable liquid, n.o.s.
Bīstamības iniciātors	Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics
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

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Plast Star siliconölfrei**Produkta numurs:** 173999**Aktuālā versija:** 1.0.0, izveidots: 28.08.2020**Iepriekšējā versija:** -, izveidots: -**Reģions:** LV**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

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: E2, P5b

Ja, pamatojoties uz vielas/izstrādājuma īpašībām, tai/tam saskaņā ar Direktīvu 2012/18/ES varētu tikt piešķirta vairāk nekā viena kategorija, kategorija tiek piemērota, ņemot vērā mazāko kvalificējošo daudzumu saskaņā ar I pielikumu, 1. un 2. daļu.

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 768778