

Nosaukums tirdzniecības tīklā: PLIXXOPOL RF 2200PJ**Produkta numurs:** 433**Aktuālā versija:** 1.1.3, izveidots: 26.11.2024**Iepriekšējā versija:** 1.1.2, izveidots: 25.08.2023**Reģions:** LV**1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana****1.1 Produkta identifikators**

Nosaukums tirdzniecības tīklā

PLIXXOPOL RF 2200PJ

UFI:

S9MU-T0TN-600J-XNNU

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

Ķīmiskās rūpniecības starpprodukts (pārklājummateriālu vai adhezīvu sašuvēju vai cietinātāju ražošanā)

Pielietojumi, no kuriem ieteicams atteikties

Dati nav pieejami.

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

PLIXXENT Holding GmbH

Gasstraße 18

22761

Hamburg

Germany

Telefona numurs +49 441 68099 190

e-mail productsafety@plixxent.com

Izziņas par drošības datu lapām

sdb_info@umco.de

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Transportēšanas avāriju un citu ārkārtēju situāciju gadījumos:

+44 (0) 1235 239 670 (NCEC, National Chemical Emergency Centre)

Medicīniskām uzziņām:

1. Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, phone number: 112.

2. Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038, phone number +371 67042473.

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

Eye Irrit. 2; H319

Skin Irrit. 2; H315

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 piktogrammas**

GHS07

Signālvārds

Uzmanību

Nosaukums tirdzniecības tīklā: PLIXXOPOL RF 2200PJ

Produkta numurs: 433

Aktuālā versija: 1.1.3, izveidots: 26.11.2024

Iepriekšējā versija: 1.1.2, izveidots: 25.08.2023

Reģions: LV

Bīstamības apzīmējumi

H315Kairina ādu.
H319Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Drošības prasību apzīmējums

P305+P351+P338SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskaloj ar ūdeni vairākas minūtes. Izņem kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.
P337+P313Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet medicīnu palīdzību.

UFI:

S9MU-T0TN-600J-XNNU

2.3 Citi apdraudējumi

Dati nav pieejami.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1 Vielas

Neattiecas. Produkts nav viela.

3.2 Maisījumi

Bīstamo vielu saturs

Nr.	Vielas nosaukums	Klasifikācija (EK) 1272/2008 (CLP)	Papildus norādījumi	
	CAS / EK / Indeksa / REACH Nr.		Koncentrācija	%
1	poli(propēnoksīds)			
	25322-69-4 500-039-8 - -	Acute Tox. 4; H302	>= 10,00 - < 25,00	Masas %
2	propilēnkarbonāts			
	108-32-7 203-572-1 607-194-00-1 01-2119537232-48	Eye Irrit. 2; H319	< 5,00	Masas %
3	benzildimetilamīns			
	103-83-3 203-149-1 612-074-00-7 01-2119529232-48	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 3; H331 Aquatic Chronic 2; H411 Flam. Liq. 3; H226 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318	< 2,50	Masas %

H un EUH frāžu pilns teksts, ja tas jau nav norādīts 2.2. sadaļā: skatīt 16. punktu.

3.3 Cita informācija

Iespējamās produktā esošās vielas, kas ir iekļautas kandidātvielu sarakstā (SVHC) REACH regulas (EK) 1907/2006 izpratnē, ir norādītas 15. sadaļā.

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.

Vielu ieelpojot

Pārvietot svaigā gaisā, turiet pacientu siltu un miera. Ja sūdzības nepāriet, izsaukt ārstu.

Saskarē ar ādu

Pēc vielas saskares ar ādu nomazgāt to ar ūdeni un ziepēm. Ilgstošas ādas kairināšanas gadījumā griezties pie ārsta.

Saskarē ar acīm

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

Nosaukums tirdzniecības tīklā: PLIXXOPOL RF 2200PJ

Produkta numurs: 433

Aktuālā versija: 1.1.3, izveidots: 26.11.2024

Iepriekšējā versija: 1.1.2, izveidots: 25.08.2023

Reģions: LV

Vielu norijot

Muti rūpīgi skalot ar ūdeni. Neizsaukt vemšanu. Nekavējoties izsaukt ārstu.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

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**

Oglekļa dioksīds; putas; Dzēsšanas pulveris; Plašāka mēroga ugunsgrēku dzēst ar izsmidzināmu ūdens strūklu.

Nepiemēroti dzēsšanas līdzekļi

Tiešā ūdens strūkļa

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamībaDegot var izdalīties: oglekļa dioksīds (CO₂); oglekļa monoksīds (CO); slāpekļa oksīdi (NO_x); Cīānūdeņradis (HCN)**5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**

No apkārtnes neatkarīga elpošanas iekārta. Uzvilkt aizsargapģērbu. Nepieļaut-ugunsgrēka dzēšanā nokļūt kanalizācijā vai ūdenstilpēs.

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).

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. Nodrošināt labu telpu ventilāciju vai nodrošināt gaisa atsūkšanu darba vietā.

Vispārējie aizsardzības un higiēnas pasākumi

Darba laikā nesmēķēt, 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 apģērbu un apavus novilkt un pirms atkārtotas uzģērbšanas/uzaušanas rūpīgi iztīrīt/notīrīt.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**Tehniskie pasākumi un glabāšanas noteikumi**

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

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

Dati nav pieejami.

Nosaukums tirdzniecības tīklā: PLIXXOPOL RF 2200PJ

Produkta numurs: 433

Aktuālā versija: 1.1.3, izveidots: 26.11.2024

Iepriekšējā versija: 1.1.2, izveidots: 25.08.2023

Reģions: LV

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1 Pārvaldības parametri

Robežlielumi darbavietā

Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	propilēnkarbonāts	108-32-7	203-572-1
	MK Noteikumi nr. 325 - Darba aizsardzības prasības saskaņā ar ķīmiskajām vielām darba vietās		
	propilēna karbonāts		
	Aroda ekspozīcijas robežvērtības (AER) 8 st.	2	mg/m ³
2	benzildimetilamīns	103-83-3	203-149-1
	MK Noteikumi nr. 325 - Darba aizsardzības prasības saskaņā ar ķīmiskajām vielām darba vietās		
	Benzildimetilamīns		
	Aroda ekspozīcijas robežvērtības (AER) 8 st.	5	mg/m ³

DNEL, DMEL un PNEC vērtības

DNEL vērtības (darba ņēmēji)

Nr.	Vielas nosaukums	CAS / EK Nr.	
	Vielas absorpcijas veids organismā	Iedarbības ilgums	Iedarbība
1	propilēnkarbonāts	108-32-7 203-572-1	
	uz ādas	Ilglaicīgs (hroniski)	sistemātiski
	uz ādas	Ilglaicīgs (hroniski)	lokāli
	ieelpojot	Ilglaicīgs (hroniski)	sistemātiski
	ieelpojot	Ilglaicīgs (hroniski)	lokāli
2	benzildimetilamīns	103-83-3 203-149-1	
	uz ādas	Ilglaicīgs (hroniski)	sistemātiski
	uz ādas	Īslaicīgi (akūti)	sistemātiski
	ieelpojot	Ilglaicīgs (hroniski)	sistemātiski
	ieelpojot	Īslaicīgi (akūti)	sistemātiski

DNEL vērtības (patērētāji)

Nr.	Vielas nosaukums	CAS / EK Nr.	
	Vielas absorpcijas veids organismā	Iedarbības ilgums	Iedarbība
1	propilēnkarbonāts	108-32-7 203-572-1	
	orāli	Ilglaicīgs (hroniski)	sistemātiski
	uz ādas	Ilglaicīgs (hroniski)	sistemātiski
	ieelpojot	Ilglaicīgs (hroniski)	sistemātiski
	ieelpojot	Ilglaicīgs (hroniski)	lokāli
2	benzildimetilamīns	103-83-3 203-149-1	
	orāli	Ilglaicīgs (hroniski)	sistemātiski
	orāli	Īslaicīgi (akūti)	sistemātiski
	uz ādas	Ilglaicīgs (hroniski)	sistemātiski
	uz ādas	Īslaicīgi (akūti)	sistemātiski
	ieelpojot	Ilglaicīgs (hroniski)	sistemātiski
	ieelpojot	Īslaicīgi (akūti)	sistemātiski

PNEC vērtības

Nr.	Vielas nosaukums	CAS / EK Nr.	
	Vides joma	Paņēmiens	Lielums
1	propilēnkarbonāts	108-32-7 203-572-1	
	ūdens	Saldūdens	0,9 mg/L
	ūdens	Jūras ūdens	0,09 mg/L

Nosaukums tirdzniecības tīklā: PLIXXOPOL RF 2200PJ

Produkta numurs: 433

Aktuālā versija: 1.1.3, izveidots: 26.11.2024

Iepriekšējā versija: 1.1.2, izveidots: 25.08.2023

Reģions: LV

	augšne	-	0,81	mg/kg sausā masa
	Notekūdeņu attīrīšanas stacija (STP)	-	7400	mg/L
2	benzildimetilamīns		103-83-3 203-149-1	
	ūdens	Saldūdens	0,005	mg/L
	ūdens	Saldūdens nogulsnes	0,071	mg/kg sausā masa
	ūdens	Jūras ūdens nogulsnes	0,007	mg/kg sausā masa
	ūdens	Aqua periodiski	0,013	mg/L
	ūdens	Jūras ūdens	0	mg/L
	augšne	-	0,011	mg/kg sausā masa
	Notekūdeņu attīrīšanas stacija (STP)	-	534	mg/L

8.2 Iedarbības pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Nodrošināt labu telpu ventilāciju vai nodrošināt gaisa atsūkšanu darba vietā.

Personīgie aizsardzības līdzekļi

Elpošanas orgānu aizsardzība

Ja darba vietā ir pārsniegta pieļaujamā koncentrācija, jānēsā piemērota elpošanas aizsardzības iekārta. Ja robežvērtības attiecībā uz izmantošanu darba vietā nav pieejamas, veidojoties aerosoliem, tvaikiem un miglai, jānodrošina pietiekami elpceļu aizsardzības pasākumi. Elpošanas ceļu aizsargierīce: ABEK

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. Jebkurā gadījumā veikt aizsargcimdus derīguma testus (piem., attiecībā uz mehānisko izturību, produktu panesamību, antistatiskām īpašībām). Ievērot ražotāja pamācības aizsargcimdus lietošanai, uzglabāšanai, kopšanai un nomaiņai. Ja aizsargcimdi ir bojāti vai sāk nodilt, tos nekavējoties nomainīt.

Piemērots materiāls nitrilkaučuks
Materiāla biezums >= 0,35 mm

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

Agregātstāvoklis	
šķidrums	
Forma	
šķidra viela	
Krāsa	
iedzeltens	
Smarža	
aromātisks	
pH	
Lielums	8,6
Viršanas punkts / viršanas diapazons	
Lielums	100 °C
Kušanas punkts/sasalšanas punkts	

Nosaukums tirdzniecības tīklā: PLIXXOPOL RF 2200PJ

Produkta numurs: 433

Aktuālā versija: 1.1.3, izveidots: 26.11.2024

Iepriekšējā versija: 1.1.2, izveidots: 25.08.2023

Reģions: LV

Dati nav pieejami			
Sadalīšanās temperatūra			
Dati nav pieejami			
Uzliesmošanas temperatūra			
Lielums	>	122	°C
Aizdegšanās temperatūra			
Dati nav pieejami			
Uzliesmojamība			
Dati nav pieejami			
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža			
Dati nav pieejami			
Augšējā sprādzienbīstamības robeža			
Dati nav pieejami			
Tvaika spiediens			
Lielums		24,00	hPa
Referentā temperatūra		20	°C
Relatīvais tvaika blīvums			
Dati nav pieejami			
Relatīvais blīvums			
Dati nav pieejami			
Blīvums			
Lielums		1,07	g/cm³
Referentā temperatūra		25	°C
Šķīdība			
Dati nav pieejami			
Sadalījuma koeficients (n-oktanolis-ūdens) (log vērtība)			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	propilēnkarbonāts	108-32-7	203-572-1
log Pow		-0,41	
Referentā temperatūra		20	°C
Avots	ECHA		
2	benzildimetilamīns	103-83-3	203-149-1
log Pow		1,98	
Avots	ECHA		
Kinemātiskā viskozitāte			
Lielums		450	mpa*s
Referentā temperatūra		25	°C
Paņēmiens	dinamisks		
Daļiņu raksturlielumi			
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).

Nosaukums tirdzniecības tīklā: PLIXXOPOL RF 2200PJ

Produkta numurs: 433

Aktuālā versija: 1.1.3, izveidots: 26.11.2024

Iepriekšējā versija: 1.1.2, izveidots: 25.08.2023

Reģions: LV

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Lietojot atbilstoši noteikumiem, bīstamas reakcijas nav sagaidāmas.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Dati nav pieejami.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Dati nav pieejami.

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Nav, ja glabāšana, lietošana un transportēšana notiek atbilstoši noteikumiem.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm**

Akūta orālā toksicitāte (aprēķina rezultāts maisījumā - aprēķinātā akūtās toksicitātes vērtība)	
Produkta nosaukums	
PLIXXOPOL RF 2200PJ	
Piezīme	Rezultāti, kas tika iegūti, izmantojot aprēķināšanas metodi saskaņā ar Regulu (EK) 1272/2008 (CLP), I pielikumu, 3. daļu, 3.1.3.6. punktu, neatbilst vērtībām, kas saskaņā ar 3.1.1. tabulu izveido maisījuma klasificēšanas/marķēšanas priekšnosacījumu (ATE orāli > 2000 mg/kg).

Akūta orālā toksicitāte			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	propilēnkarbonāts	108-32-7	203-572-1
LD50	>	5000	mg/kg ķermeņa svara
Suga	Žurka		
Metode	OECD 401		
Avots	ECHA		

Akūta dermālā toksicitāte (aprēķina rezultāts maisījumā - aprēķinātā akūtās toksicitātes vērtība)	
Produkta nosaukums	
PLIXXOPOL RF 2200PJ	
Piezīme	Rezultāti, kas tika iegūti, izmantojot aprēķināšanas metodi saskaņā ar Regulu (EK) 1272/2008 (CLP), I pielikumu, 3. daļu, 3.1.3.6. punktu, neatbilst vērtībām, kas saskaņā ar 3.1.1. tabulu izveido maisījuma klasificēšanas/marķēšanas priekšnosacījumu (ATE dermāli > 2000 mg/kg).

Akūta dermālā toksicitāte			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	propilēnkarbonāts	108-32-7	203-572-1
LD50	>=	2000	mg/kg ķermeņa svara
Suga	trusis		
Metode	OECD 402		
Avots	ECHA		

Akūta inhalācijas toksicitāte (aprēķina rezultāts maisījumā - aprēķinātā akūtās toksicitātes vērtība)	
Produkta nosaukums	
PLIXXOPOL RF 2200PJ	
Piezīme	Rezultāti, kas tika iegūti, izmantojot aprēķināšanas metodi saskaņā ar Regulu (EK) 1272/2008 (CLP), I pielikumu, 3. daļu, 3.1.3.6. punktu, neatbilst vērtībām, kas saskaņā ar 3.1.1. tabulu izveido maisījuma klasificēšanas/marķēšanas priekšnosacījumu (ATE inhalatīvi: > 20.000 ppmV (gāzes), > 20 mg/l (tvaiki), > 5 mg/l (putekļi/dūmaka)).

Akūta inhalācijas toksicitāte	
Dati nav pieejami	

Nosaukums tirdzniecības tīklā: PLIXXOPOL RF 2200PJ

Produkta numurs: 433

Aktuālā versija: 1.1.3, izveidots: 26.11.2024

Iepriekšējā versija: 1.1.2, izveidots: 25.08.2023

Reģions: LV

Kodīgums/kairinājums ādai			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	propilēnkarbonāts	108-32-7	203-572-1
Suga		trusis	
Metode		OECD 404	
Avots		ECHA	
Novērtējums		nav kairinošs	
2	benzildimetilamīns	103-83-3	203-149-1
Ekspozīcijas laiks		4	Stunda
Suga		trusis	
Metode		OECD 404	
Avots		ECHA	
Novērtējums		kodīgs	
Nopietns acu bojājums/kairinājums			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	propilēnkarbonāts	108-32-7	203-572-1
Suga		trusis	
Metode		OECD 405	
Avots		ECHA	
Novērtējums		Kairinošs acīm	
2	benzildimetilamīns	103-83-3	203-149-1
Ekspozīcijas laiks		24	Stunda
Suga		trusis	
Avots		ECHA	
Novērtējums		Neatgriezeniska ietekme uz acīm	
Elpceļu vai ādas sensibilizācija			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	benzildimetilamīns	103-83-3	203-149-1
Vielas absorpcijas veids organismā		Āda	
Suga		jūras cūciņa	
Metode		OECD 406	
Avots		ECHA	
Novērtējums		nav sensibilizējošs	
Cīlmes šūnu mutagenitāte			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	propilēnkarbonāts	108-32-7	203-572-1
Suga		hepatocytes: Adult male F344 rats	
Metode		OECD 482	
Avots		ECHA	
Novērtējums / klasifikācija		Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.	
2	benzildimetilamīns	103-83-3	203-149-1
Metode		OECD 471	
Avots		ECHA	
Novērtējums / klasifikācija		Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.	
Toksisks reprodukcijas spējām			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	propilēnkarbonāts	108-32-7	203-572-1
Vielas absorpcijas veids organismā		orāli	
NOAEL		10100	mg/kg bw/d
Suga		pele	
Avots		ECHA	
Novērtējums / klasifikācija		Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.	
2	benzildimetilamīns	103-83-3	203-149-1
Vielas absorpcijas veids organismā		orāli	
NOEL		150	mg/kg bw/d
Ekspozīcijas laiks		14	diena(-as)

Nosaukums tirdzniecības tīklā: PLIXXOPOL RF 2200PJ

Produkta numurs: 433

Aktuālā versija: 1.1.3, izveidots: 26.11.2024

Iepriekšējā versija: 1.1.2, izveidots: 25.08.2023

Reģions: LV

Novērtēšanas paņēmieni	Pirmsdzemdību attīstības toksicitātes pētījums
Suga	Žurka
Metode	OECD 414
Avots	ECHA

Kancerogenitāte			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	propilēnkarbonāts	108-32-7	203-572-1
Vielas absorpcijas veids organismā		uz ādas	
Suga		pele	
Metode		OECD 451	
Avots		ECHA	
Novērtējums / klasifikācija		Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.	

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	propilēnkarbonāts	108-32-7	203-572-1
Vielas absorpcijas veids organismā		orāli	
NOAEL		>	5000 mg/kg bw/d
Suga		Žurka	
Metode		OECD 408	
Avots		ECHA	
Vielas absorpcijas veids organismā		ieelpojot	
NOAEC		100	mg/m ³
Suga		Žurka	
Metode		OECD 413	
Avots		ECHA	
2	benzildimetilamīns	103-83-3	203-149-1
Vielas absorpcijas veids organismā		orāli	
NOEL		50	mg/kg bw/d
Ekspozīcijas laiks		28	diena(-as)
Suga		Žurka (tēviņš/mātīte)	
Metode		Japānas Veselības un labklājības ministrijas norādījumi 1986, kas attiecas uz 28 dienu pētījumu par toksiskumu atkārtotas perorālas devas gadījumā.	
Avots		ECHA	

Bīstamība ieelpojot			
Dati nav pieejami			

Endokrīni disruptīvās īpašības			
Dati nav pieejami			

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Citas ziņas

Dati nav pieejami.

12. IEDAĻA: EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

12.1 Toksiskums

Toksicitāte zivīm (akūta)			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	propilēnkarbonāts	108-32-7	203-572-1
LC50		>	1000 mg/l
Ekspozīcijas laiks		96	Stunda
Suga		Cyprinus carpio	
Metode		EU C.1	
Avots		ECHA	

Nosaukums tirdzniecības tīklā: PLIXXOPOL RF 2200PJ

Produkta numurs: 433

Aktuālā versija: 1.1.3, izveidots: 26.11.2024

Iepriekšējā versija: 1.1.2, izveidots: 25.08.2023

Reģions: LV

2	benzildimetilamīns	103-83-3	203-149-1
LC50		37,8	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	propilēnkarbonāts	108-32-7	203-572-1
EC50		>	1000
Ekspozīcijas laiks			48
Suga	Daphnia magna		
Metode	OECD 202		
Avots	ECHA		
2	benzildimetilamīns	103-83-3	203-149-1
EC50		>	100
Ekspozīcijas laiks			48
Suga	Daphnia magna		
Metode	EU C.2		
Avots	ECHA		

Toksicitāte dafnijām (hroniska)

Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	benzildimetilamīns	103-83-3	203-149-1
NOEC			0,789
Ekspozīcijas laiks			21
Suga	Daphnia magna		
Metode	OECD 211		
Avots	ECHA		

Aļģu toksicitāte (akūta)

Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	propilēnkarbonāts	108-32-7	203-572-1
EC50		>	900
Ekspozīcijas laiks			72
Suga	Desmodesmus subspicatus		
Metode	OECD 201		
Avots	ECHA		
2	benzildimetilamīns	103-83-3	203-149-1
EC50			0,56
Ekspozīcijas laiks			72
Suga	Desmodesmus subspicatus		
Metode	EU C.3		
Avots	ECHA		

Aļģu toksicitāte (hroniska)

Dati nav pieejami

Toksicitāte baktērijām

Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	propilēnkarbonāts	108-32-7	203-572-1
EC50			25619
Suga	Pseudomonas putida		
Metode	DIN 38412 T.8		
Avots	ECHA		
2	benzildimetilamīns	103-83-3	203-149-1
EC50			749,6
Ekspozīcijas laiks			17
Suga	Pseudomonas putida		
Metode	DIN 38412 T.8		

Nosaukums tirdzniecības tīklā: PLIXXOPOL RF 2200PJ

Produkta numurs: 433

Aktuālā versija: 1.1.3, izveidots: 26.11.2024

Iepriekšējā versija: 1.1.2, izveidots: 25.08.2023

Reģions: LV

Avots

ECHA

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Bioloģiskā sadalīšanās spēja			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	propilēnkarbonāts	108-32-7	203-572-1
Paņēmieni		Aerobā bioloģiskā noārdīšanās	
Lielums		83,5	%
Ilgums		29	diena(-as)
Metode	OECD 301 B		
Avots	ECHA		
Novērtējums	viegli bioloģiski noārdāms (readily biodegradable)		
2	benzildimetilamīns	103-83-3	203-149-1
Paņēmieni		Aerobā bioloģiskā noārdīšanās	
Lielums		0	%
Ilgums		2	diena(-as)
Metode	OECD 301 C		
Avots	ECHA		
Novērtējums	nav viegli bioloģiski noārdāms		

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Biokoncentrācijas faktoru (BCF)			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	benzildimetilamīns	103-83-3	203-149-1
BCF		6,2	- 22
Suga		Oryzais latipes	
Metode		OECD 305 C	
Avots		ECHA	
Sadalījuma koeficients (n-oktanolis-ūdens) (log vērtība)			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	propilēnkarbonāts	108-32-7	203-572-1
log Pow		-0,41	
Referentā temperatūra		20	°C
Avots		ECHA	
2	benzildimetilamīns	103-83-3	203-149-1
log Pow		1,98	
Avots		ECHA	

12.4 Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Dati nav pieejami.

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Dati nav pieejami.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Dati nav pieejami.

13. IEDALA: 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 tīcis pilnīgi iztukšots, jālikvidē saskaņā ar reģionālo organizāciju atkritumu transportam un likvidācijai.

Nosaukums tirdzniecības tīklā: PLIXXOPOL RF 2200PJ

Produkta numurs: 433

Aktuālā versija: 1.1.3, izveidots: 26.11.2024

Iepriekšējā versija: 1.1.2, izveidots: 25.08.2023

Reģions: LV

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu**14.1 ANO numurs vai ID numurs**

Nav klasificēts kā bīstams saskaņā ar transporta noteikumiem.

14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

Nav klasificēts kā bīstams saskaņā ar transporta noteikumiem.

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Nav klasificēts kā bīstams saskaņā ar transporta noteikumiem.

14.4 Iepakojuma grupa

Nav klasificēts kā bīstams saskaņā ar transporta noteikumiem.

14.5 Vides apdraudējumi

Nav klasificēts kā bīstams saskaņā ar transporta noteikumiem.

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Dati nav pieejami.

14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

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

Produktam jāpiemēro REACH regulas (EK) 1907/2006 XVII pielikums.

Nr. 3

Produkts satur šādu/-as vielu/-as, uz kuru/-ām ir attiecināms REACH regulas (EK) 1907/2006 XVII. pielikums.

Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs	Nr.
1	benzildimetilamīns	103-83-3	203-149-1	75
2	propilēnkarbonāts	108-32-7	203-572-1	75

DIREKTĪVA 2012/18/ES par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību

Uz izstrādājumu nav attiecināms I pielikums, 1. vai 2. daļa.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

16. IEDAĻA: CITA INFORMĀCIJA**Cita informācija**

Drošības norādījumi darbībām ar svaigi veidotām poliuretāna daļām:

Nosaukums tirdzniecības tīklā: PLIXXOPOL RF 2200PJ**Produkta numurs:** 433**Aktuālā versija:** 1.1.3, izveidots: 26.11.2024**Iepriekšējā versija:** 1.1.2, izveidots: 25.08.2023**Reģions:** LV

Atkarībā no ražošanas parametriem visas nepārklātās virsmas vai tikko izlietās poliuretāna daļas, izmantojot šo izejmateriālu, var ietvert vielu pārpalikumus (piem., sākumposma un reakcijas izstrādājumus, katalizatorus, atdalošās vielas) ar bīstamām īpašībām. Izvairīties no ādas saskares ar šīs vielas pēdām. Tāpēc tikko izlieto daļu izņemšanai no veidnes vai citām darbībām ar šīm daļām ir jāvalkā aizsargcimdi, kas pārbaudīti saskaņā ar DIN-NE 374 (piem., nitrila gumija $\geq 0,35$ mm biezi, pārplīšanas laiks ≥ 480 min vai plānāki cimdi saskaņā ar cimdus ražotāju ieteikumiem, kas jāmaina biežāk atbilstoši pārplīšanas laikam). Atkarībā no formulu izveides un apstrādes apstākļiem prasības tīru vielu apstrādei var atšķirties. Lai aizsargātu citas ķermeņa daļas, jāvalkā slēgts aizsargapģērbs.

Drošības datu lapas sastādīšanai izmantoto galveno datu uzzīņas 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.

2. un 3. iedaļās norādīto bīstamības un drošības prasību apzīmējumu pilns teksts (ja vien nav norādīts šajās iedaļās)

H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H302	Kaitīgs, ja norij.
H312	Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H331	Toksisks ieelpojot.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

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 pašreizējām zināšanām un pieredzi. Drošības lapa apraksta produktu saskaņā ar produktam paredzētajiem drošības pasākumiem. Dati nav noteicoši, vērtējot produkta īpašības.

Izmaiņas / teksta papildinājumi:

Tekstā veiktās izmaiņas ir atzīmētas lapas malā.

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

Prod-ID 771410