

Nosaukums tirdzniecības tīklā: KocFloc**Produkta numurs:** 74034**Aktuālā versija:** 1.0.0, izveidots: 23.10.2020**Iepriekšējā versija:** -, izveidots: -**Reģions:** LV**1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana****1.1 Produkta identifikators**

Nosaukums tirdzniecības tīklā

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

Flokulants

Notekūdeņu attīrīšana

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 Dam. 1; H318

Met. Corr. 1; H290

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**

GHS05

Signālvārdu

Draudi

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

alumīnija hlorīds, bāzes

Bīstamības apzīmējumi

H290

Var kodīgi iedarboties uz metāliem.

H318

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Nosaukums tirdzniecības tīklā: KocFloc**Produkta numurs:** 74034**Aktuālā versija:** 1.0.0, izveidots: 23.10.2020**Iepriekšējā versija:** -, izveidots: -**Reģions:** LV**Drošības prasību apzīmējums**

P280 Izmantot acu aizsargus/sejas 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.
 P310 Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.

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	Klasifikācija (EK) 1272/2008 (CLP)	Papildus norādījumi	
			Koncentrācija	%
1	alumīnija hlorīds, bāzes			
	1327-41-9	Eye Dam. 1; H318	≥ 25,00 - < 50,00	Masas %
	215-477-2	Met. Corr. 1; H290		
	-			
	01-2119531563-43			

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. Nekavējoties vērsties pie acu ārsta.

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

Dati nav pieejami.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Dati nav pieejami.

Nosaukums tirdzniecības tīklā: KocFloc**Produkta numurs:** 74034**Aktuālā versija:** 1.0.0, izveidots: 23.10.2020**Iepriekšējā versija:** -, izveidots: -**Reģions:** LV

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi

Pats produkts nedeg. Ugunsdzēsšanas pasākumus pieskaņot uguns dzēšanai apkārtējā vidē.

Nepiemēroti dzēsšanas līdzekļi

Tiešā ūdens strūkļa

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Degot var izdalīties: alumīnija oksīds; hlorūdeņradis (HCl)

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

No apkārtnes neatkarīga elpošanas iekārta. Lietot visu ķermeni nosedzošu aizsargapģērbu.

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.

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.

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 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 apģērbus un apavus novilkt un pirms atkārtotas uzģērbšanas/uzaušanas rūpīgi iztīrīt/notīrīt. Turēt gatavībā acu skalošanas ierīci.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Tehniskie pasākumi un glabāšanas noteikumi

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

Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra

Lielums 0 - 30 °C

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)

Nosaukums tirdzniecības tīklā: KocFloc

Produkta numurs: 74034

Aktuālā versija: 1.0.0, izveidots: 23.10.2020

Iepriekšējā versija: -, izveidots: -

Reģions: LV

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	alumīnija hlorīds, bāzes			1327-41-9 215-477-2	
	uz ādas	Ilglaicīgs (hroniski)	sistemātiski	4,6	mg/kg/diena
	ieelpojot	Ilglaicīgs (hroniski)	sistemātiski	16,4	mg/m ³

DNEL vērtības (patērētāji)

Nr.	Vielas nosaukums			CAS / EK Nr.	
	Vielas absorpcijas veids organismā	Iedarbības ilgums	Iedarbība	Lielums	
1	alumīnija hlorīds, bāzes			1327-41-9 215-477-2	
	orāli	Ilglaicīgs (hroniski)	sistemātiski	2,3	mg/kg/diena
	uz ādas	Ilglaicīgs (hroniski)	sistemātiski	2,32	mg/kg/diena
	ieelpojot	Ilglaicīgs (hroniski)	sistemātiski	4	mg/m ³

PNEC vērtības

Nr.	Vielas nosaukums		CAS / EK Nr.	
	Vides joma	Paņēmiens	Lielums	
1	alumīnija hlorīds, bāzes		1327-41-9 215-477-2	
	ūdens	Saldūdens	0,3	µg/L
	ūdens	Jūras ūdens	0,03	µg/L
	Notekūdeņu attīrīšanas stacija (STP)		20	mg/L

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

Acu / sejas aizsardzība

Cieši pieguļošas aizsargbrilles (DIN 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 aizsargcimdiem parādās bojājumi vai pirmās nodiluma pazīmes, tos nekavējoties nomainīt. Tehnoloģisko procesu izveidot tā, lai cimdus nebūtu nepieciešams pastāvīgi lietot.

Piemērots materiāls	Hloroprēns		
Materiāla biezums	>=	0,65	mm
Piemērots materiāls	NBR		

Nosaukums tirdzniecības tīklā: KocFloc**Produkta numurs:** 74034**Aktuālā versija:** 1.0.0, izveidots: 23.10.2020**Iepriekšējā versija:** -, izveidots: -**Reģions:** LV

Materiāla biezums	>=	0,65	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			
dzeltens			
Smarža			
kairinoša			
Ožas sliekšnis			
Dati nav pieejami			
pH			
Lielums	~	1	
Referentā temperatūra		20	°C
Viršanas punkts / viršanas diapazons			
Lielums		105 - 115	°C
Kušanas punkts / kušanas diapazons			
Lielums		-10	°C
Sadalīšanās punkts / sadalīšanās diapazons			
Dati nav pieejami			
Uzliesmošanas temperatūra			
Nav lietojami (dati).			
Pašaiždegšanās temperatūra			
Dati nav pieejami			
Oksidēšanas īpašības			
neoksidējošu			
Sprādzienbīstamība			
Produkts nav sprādzienbīstams			
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		23	hPa
Tvaika blīvums			
Dati nav pieejami			
Izvaikošanas ātrums			
Dati nav pieejami			

Nosaukums tirdzniecības tīklā: KocFloc

Produkta numurs: 74034

Aktuālā versija: 1.0.0, izveidots: 23.10.2020

Iepriekšējā versija: -, izveidots: -

Reģions: LV

Relatīvais blīvums			
Dati nav pieejami			
Blīvums			
Dati nav pieejami			
Šķīdība ūdenī			
Piezīme	pilnīgi jaucams		
Šķīdība			
Dati nav pieejami			
Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens			
Dati nav pieejami			
Viskozitāte			
Lielums	30	- 40	mpa*s
Referentā temperatūra		23	°C
Paņēmieni	dinamisks		

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

Nonākot saskarē ar noteiktiem metāliem (piemēra, alumīniju), iespējama ūdeņraža veidošanās.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvaiņās

Nav zināmi.

10.5 Nesaderīgi materiāli

bāzes; Oksidācijas līdzeklis; Metāli

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Nav zināmi nekādi bīstami sadalīšanās produkti.

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

Akūta orālā toksicitāte			
Dati nav pieejami			
Akūta dermālā toksicitāte			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	alumīnija hlorīds, bāzes	1327-41-9	215-477-2
LD50	>	2000	mg/kgķermeņa svara
Suga	trusis		
Metode	OECD 402		
Avots	ECHA		
Akūta inhalācijas toksicitāte			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	alumīnija hlorīds, bāzes	1327-41-9	215-477-2

Nosaukums tirdzniecības tīklā: KocFloc

Produkta numurs: 74034

Aktuālā versija: 1.0.0, izveidots: 23.10.2020

Iepriekšējā versija: -, izveidots: -

Reģions: LV

LC50	>	5,0	mg/l
Ekspozīcijas laiks		4	Stunda
Agregātvoklis	Putekļi/Migla		
Suga	Žurka		
Metode	OECD 403		
Avots	ECHA		

Kodīgums/kairinājums ādai			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	alumīnija hlorīds, bāzes	1327-41-9	215-477-2
Suga	trusis		
Metode	OECD 404		
Avots	ECHA		
Novērtējums / klasifikācija	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasificēšanas kritēriji ir izpildīti.		

Nopietns acu bojājums/kairinājums			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	alumīnija hlorīds, bāzes	1327-41-9	215-477-2
Suga	trusis		
Metode	OECD 405		
Avots	ECHA		
Novērtējums	Neatgriezeniska ietekme uz acīm		

Elpceļu vai ādas sensibilizācija			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	alumīnija hlorīds, bāzes	1327-41-9	215-477-2
Vielas absorpcijas veids organismā	Āda		
Suga	jūscūciņa		
Metode	OECD 406		
Novērtējums	nav sensibilizējošs		

Cilmes šūnu mutagenitāte			
Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	alumīnija hlorīds, bāzes	1327-41-9	215-477-2
Novērtēšanas paņēmiens	Bacterial Reverse Mutation Test		
Suga	S. typhimurium TA 1535, TA 1537, TA 98 and TA 100		
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	alumīnija hlorīds, bāzes	1327-41-9	215-477-2
Vielas absorpcijas veids organismā	orāli		
Suga	Žurka		
Metode	OECD 422		
Avots	ECHA		
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			
Dati nav pieejami			

Nosaukums tirdzniecības tīklā: KocFloc

Produkta numurs: 74034

Aktuālā versija: 1.0.0, izveidots: 23.10.2020

Iepriekšējā versija: -, izveidots: -

Reģions: LV

Bīstamība ieelpojot

Dati nav pieejami

12. IEDAĻA: EKOĻOĢISKĀ INFORMĀCIJA**12.1 Toksiskums****Toksicitāte zivīm (akūta)**

Dati nav pieejami

Toksicitāte zivīm (hroniska)

Dati nav pieejami

Toksicitāte dafnijām (akūta)

Dati nav pieejami

Toksicitāte dafnijām (hroniska)

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

Dati nav pieejami.

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**

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

Nosaukums tirdzniecības tīklā: KocFloc**Produkta numurs:** 74034**Aktuālā versija:** 1.0.0, izveidots: 23.10.2020**Iepriekšējā versija:** -, izveidots: -**Reģions:** LV

ticis pilnīgi iztukšots, jālikvidē saskaņā ar reģionālo organizāciju atkritumu transportam un likvidācijai.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1 Transports ADR/RID/ADN

Klase	8
Klasifikācijas kods	C9
Iepakojuma grupa	III
Bīstamības skaitlis (Kemlera skaitlis)	80
ANO numurs	UN1760
Preču apzīmējums	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
Bīstamības iniciātors	alumīnija hlorīds, bāzes
Tuneļa izmantošanas ierobežojuma kods	E
Drošības etiķete	8

14.2 Transports IMDG

Klase	8
Iepakojuma grupa	III
ANO numurs	UN1760
ANO sūtīšanas nosaukums	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
Bīstamības iniciātors	Aluminum chloride, basic
EmS	F-A, S-B
Etiķete	8

14.3 Transports ICAO-TI / IATA

Klase	8
Iepakojuma grupa	III
ANO numurs	UN1760
ANO sūtīšanas nosaukums	Corrosive liquid, n.o.s.
Bīstamības iniciātors	Aluminum chloride, basic
Etiķete	8

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),

Nosaukums tirdzniecības tīklā: KocFloc**Produkta numurs:** 74034**Aktuālā versija:** 1.0.0, izveidots: 23.10.2020**Iepriekšējā versija:** -, izveidots: -**Reģions:** LV

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

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

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

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 770875