saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## **ALL CLEAR EXTRA**

Versija Pārskatīšanas

1.0 datums: 13.06.2025

DDL numurs: 50000459

Pēdējās izlaides datums: -

Pirmās izlaides datums: 13.06.2025

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

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums ALL CLEAR EXTRA

Citi apzināšanas paņēmieni

Produkta kods 50000459

Individuāls Maisījuma Identifikators (UFI) 5DM3-E05X-W00S-9RTW

1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Vielas/maisījuma

lietošanas veids

Tīrītājs smidzināšanas iekārtām

leteicamie lietošanas

ierobežojumi

Izmantojiet, kā ieteikts etiķetē. Tikai profesionāliem lietotājiem.

## 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātāja adrese FMC Agricultural Solutions A/S

Thyborønvej 78 DK-7673 Harboøre

Tālrunis: +45 9690 9690 Telefakss: +45 9690 9691

E-pasta adrese: SDS-Info@fmc.com .

#### 1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Ja rodas noplūdes, ugunsgrēka, noplūdes vai nelaimes

gadījumi, zvaniet:

+44 20 3885 0382 (CHEMTREC Eiropas regionālais

bezmaksas numurs)

Ārkārtas medicīniskā palīdzība:

Latvija: 371 67 04 2473

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



### **ALL CLEAR EXTRA**

Versija 1.0 Pārskatīšanas datums:

13.06.2025

DDL numurs: 50000459

Pēdējās izlaides datums: -

Pirmās izlaides datums: 13.06.2025

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

## 2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

## Klasifikācija (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Ādas kairinājums, 2. kategorija H315: Kairina ādu.

Acu kairinājums, 2. kategorija H319: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens

videi, 3. kategorija

H412: Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām

sekām.

## 2.2 Marķējuma elementi

### Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Bīstamības piktogrammas



Signālvārds : Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi : H315 Kairina ādu.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējums

Novēršana:

P264 Pēc izmantošanas ādu kārtīgi nomazgāt.
P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.
P280 Izmantot aizsargcimdus/ aizsargapģērbu/ acu

aizsargus/ sejas aizsargus.

#### Rīcība:

P302 + P352 SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ziepju

un ūdens daudzumu.

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.

#### Utilizācija:

P501 Atbrīvoties no satura/tvertnes kā bīstamu atkritumus

saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

## Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē:

Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine Alcohols, C12-15, ethoxylated

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## **ALL CLEAR EXTRA**

Versija Pārskatīšanas DDL numurs: Pēdējās izlaides datums: -

1.0 datums: 50000459 Pirmās izlaides datums: 13.06.2025

13.06.2025

## 2.3 Citi apdraudējumi

Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

Ekoloģiskā informācija: Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

Toksikoloģiskā informācija: Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

## 3.2 Maisījumi

#### Sastāvdaļas

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. EK Nr. Indeksa Nr. Reģistrācijas numurs	Klasifikācija	Koncentrācija (% w/w)
Benzenesulfonic acid, mono-C10- 13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine	85480-55-3 287-335-8	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 10 - < 20
		Akūtās toksicitātes novērtējums  Akūta perorāla toksicitāte: 1.570 mg/kg	
tetrasodium (1- hydroxyethylidene)bisphosphonat e	3794-83-0 223-267-7	Eye Irrit. 2; H319	>= 3 - < 5
Alcohols, C12-15, ethoxylated	68131-39-5 500-195-7	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 1 - < 3
		Akūtās toksicitātes novērtējums	
		Akūta perorāla toksicitāte: 500 mg/kg	
Darba vietā jāierobežo ekspozīcija ar šīm vielām :  (2-methoxymethylethoxy)propanol 34590-94-8 >= 1 - < 3			
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8 252-104-2		>= 1 - < 3

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



### **ALL CLEAR EXTRA**

Versija 1.0 Pārskatīšanas datums:

DDL numurs: 50000459

Pēdējās izlaides datums: -

Pirmās izlaides datums: 13.06.2025

13.06.2025

Saīsinājumu skaidrojumus skatīt 16. nodalā.

## 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

#### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīgi ieteikumi : Pārvietot ārpus bīstamās zonas.

Apmeklējot ārstu, uzrādīt šo drošības datu lapu.

Neatstāt bez uzraudzības cietušo.

Aizsardzība personām, kas sniedz pirmo palīdzību

Pirmās palīdzības sniedzējiem jārūpējas par savu drošību un

jāizmanto aizsargapģērbs

Izvairīties no ieelpošanas, norīšanas un saskares ar ādu un

acīm.

Ja pastāv risks tikt pakļautam iedarbībai, skatiet 8. nodaļu par

individuālajiem aizsarglīdzekļiem.

Ja ieelpots : Nogādāt svaigā gaisā.

Ja bezsamaņā, novietot guļus pozā un meklēt medicīnisko

palīdzību.

Ja rodas diskomforta sajūta, nekavējoties pārtrauciet iedarbību. Viegli gadījumi: Uzglabāt personu uzraudzībā. Ja parādās simptomi, nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību. Smagi gadījumi: Nekavējoties sazinieties ar ārstu vai izsauciet

ātro palīdzību.

Ja nokļūst uz ādas : Ja uz drēbēm, novilkt drēbes.

Ja uz ādas, skalot ar lielu ūdens daudzumu. Nomazgāt ar ziepēm un lielu daudzumu ūdens.

Griezties pie mediķa nekavējoties, ja kairinājums attīstās un

nepāriet.

Ja nokļūst acīs : Nekavējoties izskalot aci(-s) ar lielu daudzumu ūdens.

Izņemt kontaktlēcas.

Aizsargāt aci, kura nav cietusi.

Skalošanas laikā turēt aci plaši atvērtu.

Ja acu kairinājums saglabājas, konsultēties ar speciālistu.

Ja norīts : Neizraisīt vemšanu bez ārsta ziņas.

Nodrošināt brīvus elpcelus.

Nedot pienu vai alkoholiskos dzērienus.

Nekad personai bezsamaņā nedot neko caur muti.

Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu.

### 4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūti un aizkavēti

Riski : Kairina ādu.

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

#### 4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ārstēšana : Simptomātiska ārstēšana.

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



### **ALL CLEAR EXTRA**

Versija 1.0 Pārskatīšanas datums:

13.06.2025

DDL numurs: 50000459

Pēdējās izlaides datums: -

Pirmās izlaides datums: 13.06.2025

## 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības

līdzekļi

ABC pulveris

Sausā ķīmiskā viela, CO2, ūdens izsmidzināšana vai parastās

putas.

Izmantot ugunsdzēšanas pasākumus, kas ir piemēroti

vietējiem apstākļiem un apkārtesošajai videi.

Nepiemēroti ugunsdzēsības

līdzekļi

Neizkliedēt izlijušo materiālu ar augstspiediena ūdens

straumēm.

Augsta spiediena ūdens strūkla

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaša bīstamība

ugunsdzēšanas laikā

Neļaut ugunsdzēšanā lietotajam ūdenim nokļūt kanalizācijā

vai ūdenstilpēs.

Bīstamie degšanas produkti : Uguns var radīt kairinošas, kodīgas un/vai toksiskas gāzes.

Oglekļa oksīdi

5.3 leteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašas ugunsdzēsēju

aizsargierīces

: Ugunsdzēsējiem jāvalkā aizsargapģērbs un autonomais

elpošanas aparāts.

Papildinformācija : Atsevišķi savākt piesārņoto uguns nodzēšanai izmantoto

ūdeni. To nedrīkst izliet kanalizācijā.

Ar ugunsgrēka paliekām un piesārņoto uguns nodzēšanā lietoto ūdeni utilizēt saskaņā ar vietējo normatīvo aktu

prasībām.

Drošības nolūkos ugunsgrēka gadījumā kannas jāuzglabā

atsevišķi slēgtos ietverumos.

Lietot ūdens apsmidzināšanu, lai dzesētu pilnīgi slēgtus

konteinerus.

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Individuālie drošības

pasākumi

Lietot individuālos aizsardzības līdzekļus.

Neļaut cilvēkiem atrasties izšļakstījuma/noplūdes vietas

tuvumā un pa vējam no tās. Aizvākt visus degšanas avotus.

Nekavējoties evakuēt personālu drošās vietās.

Nodrošināt adekvātu ventilāciju. Ja to var droši izdarīt, apturiet noplūdi.

Nepieskarieties izlijušajam materiālam un nestaigājiet pa to. Nekad neievietojoiet atpakal oriģinālajā konteinerā atkārtotai

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



### ALL CLEAR EXTRA

Versija Pārskatīšanas 1.0 datums:

13.06.2025

DDL numurs: 50000459

Pēdējās izlaides datums: -

Pirmās izlaides datums: 13.06.2025

lietošanai izšlakstījušos produktu.

Apzīmēt piesārnoto teritoriju ar zīmēm un aizkavēt

nepiederošu personu piekļuvi.

Tikai kvalificēts personāls, kas aprīkots ar piemērotu

aizsargaprīkojumu, drīkst ienākt.

6.2 Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi : Novērst produkta ieklūšanu kanalizācijā.

Novērst tālāku noplūdi vai izšļakstīšanos, ja ir droši to darīt. Ja produkts piesārno upes vai ezerus vai kanalizāciju, pazinot

par to atbildīgajām iestādēm.

6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākšanas metodes : Apturēt noplūdi un tad ar nedegošu absorbējošu materiālu

(piem., smiltīm, augsni, diatomītu, vermikulītu) savākt izplūdušo daudzumu un ievietot konteinerā utilizācijai atbilstoši vietējiem/valsts noteikumiem (skat. 13. nodaļu). Uzglabāt piemērotos slēgtos konteineros tālākai utilizācijai.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt 7., 8., 11., 12. un 13. sadaļu.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

leteikumi drošām darbībām : Izvairīties no aerosola veidošanās.

Neieelpot tvaikus/putekļus.

Nepielaut noklūšanu uz ādas un acīs.

Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā. Smēķēšana, ēšana un dzeršana jāaizliedz darba telpās. Nodrošināt pietiekamu gaisa apmainu un/vai izsūknēšanu

darba telpās.

Skalošanai izmantoto ūdeni utilizēt saskaņā ar vietējiem un

nacionālajiem noteikumiem.

leteikumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un sprādzienu Neizsmidzināt atklātas liesmas vai siltumu izstarojošu

materiālu tuvumā. Glabāt prom no atklātām liesmām, karstām

virsmām un degšanas avotiem.

Higiēnas pasākumi : Nedzert un neēst, darbojoties ar vielu. Nesmēķēt, darbojoties

ar vielu. Nomazgāt rokas pirms pārtraukumiem un darba dienas beigās. Novilkt un izmazgāt piesārņoto apģērbu un cimdus, ieskaitot iekšpusi, pirms atkārtotas lietošanas.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem

Nesmēķēt. Glabāt labi vēdināmā vietā. Atvērtos konteinerus rūpīgi aizvākot un uzglabāt stāvus, lai nepieļautu noplūdi.

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## **ALL CLEAR EXTRA**

Versija Pārskatīšanas DDL numurs:

1.0 datums: 3

50000459 Pirmās izlaides datums: 13.06.2025

levērot marķējuma brīdinājumus. Elektriskajām instalācijām / darba materiāliem ir jāatbilst tehnoloģiskajiem drošības

Pēdējās izlaides datums: -

standartiem.

Uzglabāšanas ilgums : 24 Months

leteicamā uzglabāšanas

temperatūra

: > 2 - < 40 °C

Sīkāka informācija par stabilitāti uzglabājot Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

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

Specifisks(i) lietošanas

veids(i)

: Tīrītājs smidzināšanas iekārtām

## 8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

## 8.1 Kontroles parametri

## Pieļaujamās ekspozīcijas ierobežojums darba vietā

Sastāvdaļas	CAS Nr.	Vērtības veids (Ekspozīcijas veids)	Kontroles parametri	Bāze
(2-	34590-94-8	TWA	50 ppm	2000/39/EC
methoxymethyleth			308 mg/m3	
oxy)propanol				
	Papildinformācija: Piebilde par ādu pie robežvērtības iedarbības darbavietā			
	norāda uz varbūtēju ievērojamu uzņemšanu caur ādu, Indikatīvs			
		AER 8 st	50 ppm	LV OEL
			308 mg/m3	
	Papildinformācija: Āda			

## Jebkurš atvasinātais beziedarbības līmenis (DNEL) saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006:

Vielas nosaukums	Gala lietošana	ledarbības ceļi	Potenciālā ietekme uz veselību	Vērtība
Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine	Darba ņēmēji	leelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	12 mg/m3
	Darba ņēmēji	Dermāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	170 mg/kg
	Patērētāji	leelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	3 mg/m3
	Patērētāji	Dermāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	85 mg/kg
	Patērētāji	Orāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	0,85 mg/kg

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



### **ALL CLEAR EXTRA**

13.06.2025

Versija Pārskatīšanas DDL numurs: Pēdējās izlaides datums: -

1.0 datums: 50000459 Pirmās izlaides datums: 13.06.2025

tetrasodium (1-Darba nēmēji leelpošana Ilgtermina -16,9 mg/m3 hydroxyethylidene)bis sistēmiskie efekti phosphonate Darba ņēmēji Dermāli Ilgtermina -48 mg/kg sistēmiskie efekti ķermeņa svara/dienā Patērētāji leelpošana Ilgtermina -4,2 mg/m3 sistēmiskie efekti Patērētāji Dermāli Ilgtermina -24 mg/kg sistēmiskie efekti kermena svara/dienā Ilgtermina -Patērētāji Orāli 2,4 mg/kg sistēmiskie efekti kermena svara/dienā Darba nēmēji leelpošana Ilgtermina - lokālie 10 mg/m3 efekti Ilgtermiņa - lokālie 10 mg/m3 Patērētāji leelpošana efekti Alcohols, C12-15, Darba ņēmēji Ilgtermina -294 mg/m3 leelpošana ethoxylated sistēmiskie efekti Darba ņēmēji Dermāli Ilgtermiņa -2080 mg/kg sistēmiskie efekti ķermeņa svara/dienā Patērētāji leelpošana Ilgtermina -87 mg/m3 sistēmiskie efekti Patērētāji Dermāli Ilatermina -1250 mg/kg sistēmiskie efekti kermena svara/dienā 25 mg/kg Patērētāji Orāli Ilgtermina sistēmiskie efekti kermena svara/dienā (2-Darba ņēmēji Ilgtermina -308 mg/m3 leelpošana sistēmiskie efekti methoxymethylethoxy )propanol Dermāli Darba ņēmēji Ilgtermiņa -283 mg/kg sistēmiskie efekti ķermeņa svara/dienā Patērētāji Ilgtermina -37,2 mg/m3 leelpošana sistēmiskie efekti Ilgtermina -121 mg/kg Patērētāji Dermāli sistēmiskie efekti kermena svara/dienā Patērētāji Orāli Ilgtermina -36 mg/kg sistēmiskie efekti kermena svara/dienā

#### Paredzamā beziedarbības koncentrācija (PNEC) saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006:

Vielas nosaukums	Vides sadaļa	Vērtība
Benzenesulfonic acid, mono- C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine	Saldūdens	0,268 mg/l

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## **ALL CLEAR EXTRA**

Versija Pārskatīšanas DDL numurs: Pēdējās izlaides datums: -

1.0 datums: 50000459 Pirmās izlaides datums: 13.06.2025

13.06.2025

	Jūras ūdens	0,027 mg/l
	Saldūdens sediments	8,1 mg/kg
	Jūras sediments	8,1 mg/kg
	Augsne	35 mg/kg
tetrasodium (1-	Saldūdens	0,096 mg/l
hydroxyethylidene)bisphosphona te		
	Jūras ūdens	0,01 mg/l
	Saldūdens sediments	193 mg/kg cietā
	lāvas as diments	svara (d.w.)
	Jūras sediments	19,3 mg/kg cietā
	A	svara (d.w.)
	Augsne	14 mg/kg cietā
	0-=1	svara (d.w.)
	Orāli	5,3 mg/kg cietā
	N - 4 - 1 - 5 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1	svara (d.w.)
Al	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	58 mg/l
Alcohols, C12-15, ethoxylated	Saldūdens	0,051 mg/l
	Neregulāra lietošana/izplūšana	0,001 mg/l
	Jūras ūdens	0,005 mg/l
	Neregulāra lietošana/izplūšana	0 mg/l
	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	10 g/l
	Saldūdens sediments	81,64 mg/kg cietā svara (d.w.)
	Jūras sediments	8,16 mg/kg cietā svara (d.w.)
	Augsne	1 mg/kg cietā svara (d.w.)
(2- methoxymethylethoxy)propanol	Saldūdens	19 mg/l
metrioxymetriyietrioxy)proparior	Jūras ūdens	1,9 mg/l
	Saldūdens sediments	70,2 mg/kg cietā
	Saluduells sedifficilis	svara (d.w.)
	Jūras sediments	7,02 mg/kg cietā svara (d.w.)
	Augsne	2,74 mg/kg cietā svara (d.w.)
	Pārtraukta lietošana (saldūdens)	190 mg/l
	Notekūdenu attīrīšanas iekārtas	4168 mg/l

## 8.2 Ekspozīcijas kontrole

## Personāla aizsardzības līdzekļi

Acu / sejas aizsardzība : Acu mazgājamā pudele ar tīru ūdeni

Cieši pieguļošas drošības aizsargbrilles

Ārkārtas apstākļu gadījumā uzlikt sejas masku un uzvilkt

aizsargtērpu.

Roku aizsardzība

Materiāls : Valkājiet ķīmiski izturīgus cimdus, piemēram, no barjera

lamināta, butila gumijas vai nitrila gumijas.

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



### **ALL CLEAR EXTRA**

Versija Pārskatīšanas

1.0 datums: 13.06.2025

DDL numurs: 50000459

Pēdējās izlaides datums: -

Pirmās izlaides datums: 13.06.2025

Piezīmes : Piemērotību konkrētai darba vietai jāpārrunā ar aizsargcimdu

ražotājiem.

Ādas un ķermeņa

aizsardzība

: Necaurlaidīgs apģērbs

Izvēlēties ķermeņa aizsardzību atbilstoši bīstamās vielas

daudzumam un koncentrācijai darba vietā.

Elpošanas aizsardzība : Miglas, izsmidzinājumu vai aerosola iedarbības gadījumā

uzvilkt piemērotu personālo elpceļu aizsardzības un

aizsargtērpu.

Aizsardzības pasākumi : Pirms uzsākt darbu ar šo produktu, saplānot rīcību, kā sniegt

pirmo palīdzību.

Vienmēr nodrošīnāt pieejamu pirmās palīdzības komplektu

kopā ar piemērotu instrukciju.

Uzvilkt piemērotu aizsargaprīkojumu.

Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu.

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

## 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis : šķidrums
Krāsa : dzeltens
Smarža : īpatnēja
Smaržas slieksnis : nav noteikts
Kušanas/sasalšanas : Dati nav pieejami

temperatūra

Viršanas punkts / viršanas

temperatūras diapazons

šanas : Dati nav pieejami

Augšējā sprādzienbīstamības : robeža / Augšējā

uzliesmošanas robeža

A...I.Y-!-

Apakšējā : nav noteikts

sprādzienbīstamības robeža / Apakšējā uzliesmošanas

obeža

Uzliesmošanas temperatūra : > 60 °C

Nedegošs

nav noteikts

Noārdīšanās temperatūra : Dati nav pieejami

pH : 10,75 - 11,5

Koncentrācija: 1 %

Viskozitāte

Viskozitāte, dinamiskā : Dati nav pieejami Viskozitāte, kinemātiskā : Dati nav pieejami

Šķīdība

Šķīdība ūdenī : Dati nav pieejami Škīdība citos škīdinātājos : Dati nav pieejami

Sadalījuma koeficients: n-

oktanols/ūdens

Nav pieejams šim maisījumam.

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



### ALL CLEAR EXTRA

Versija Pārskatīšanas DDL numurs: Pēdējās izlaides datums: -

1.0 datums: 50000459 Pirmās izlaides datums: 13.06.2025

13.06.2025

Tvaika spiediens : Dati nav pieejami
Relatīvais blīvums : ap 1,03 - 1,05 (20 °C)
Blīvums : 1.030 - 1.050 kg/m3 (20 °C)

Relatīvais tvaiku blīvums : Dati nav pieejami

Daļiņu raksturīpašības

Daļiņu izmērs : Nav piemērojams

9.2 Cita informācija

Sprādzienbīstami Materiāli : Dati nav pieejami Oksidēšanas īpašības : Dati nav pieejami

Uzliesmojamība (šķidrumi) : Netiek klasificēts kā saistāms ar uzliesmošanas risku

Pašaizdegšanās : Nav pieejams šim maisījumam.

Iztvaikošanas ātrums : Dati nav pieejami

Sajauktiesspēja ar ūdeni : Jaucas

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstāklos.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamās reakcijas : Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

10.4 Nepieļaujami apstākļi

Nepieļaujami apstākļi : Siltums, liesmas un dzirksteles.

Sargāt no aukstuma, karstuma un saules stariem.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kā jāizvairās : Izvairieties no stiprām skābēm, bāzēm un oksidētājiem

## 10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos.

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

#### Akūts toksiskums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Produkts:

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka): > 2.000 mg/kg

Metode: Aprēķina metode

Piezīmes: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst

saskanā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



### ALL CLEAR EXTRA

Versija Pārskatīšanas datums: 1.0

13.06.2025

DDL numurs: Pēdējās izlaides datums: -50000459

Pirmās izlaides datums: 13.06.2025

klasificēšanas kritērijiem.

Akūta ieelpas toksicitāte Piezīmes: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst

klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:

Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine:

LD50 (Žurka, tēviņš un mātīte): 1.570 mg/kg Akūta perorāla toksicitāte

Akūta dermāla toksicitāte LD50 (Žurka, tēviņš un mātīte): > 2.000 mg/kg

Metode: OECD Testa 402. Vadlīnijas

tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate:

LD50 (Žurka, tēviņš un mātīte): 2.850 mg/kg Akūta perorāla toksicitāte

Akūta dermāla toksicitāte LD50 (Trusis, tēvinš un mātīte): > 5.000 mg/kg

Alcohols, C12-15, ethoxylated:

Akūta perorāla toksicitāte Akūtās toksicitātes novērtējums: 500 mg/kg

Metode: Eksperta spriedums

LC50 (Žurka, tēvinš un mātīte): > 1,6 mg/l Akūta ieelpas toksicitāte

ledarbības ilgums: 4 h

Testa atmosfēra: putekļi/migla Metode: OECD Testa 403. Vadlīnijas

Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās toksicitātes

ieelpojot

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Akūta dermāla toksicitāte LD50 (Žurka, tēvinš un mātīte): > 2.000 mg/kg

Metode: OECD Testa 402. Vadlīnijas

Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās dermālās

toksicitātes

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

(2-methoxymethylethoxy)propanol:

Akūta perorāla toksicitāte LD50 orāli (Žurka, tēviņš un mātīte): > 5.000 mg/kg

Metode: OECD Testa 401. Vadlīnijas

Piezīmes: nav mirstības

LC0 (Žurka, tēviņš un mātīte): > 275 ppm Akūta ieelpas toksicitāte

> ledarbības ilgums: 7 h Testa atmosfēra: tvaiki Piezīmes: nav mirstības

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 dermāli (Trusis, tēviņi): 10 ml/kg

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



### **ALL CLEAR EXTRA**

Versija Pārskatīšanas DDL numurs: Pēdējās izlaides datums: -

1.0 datums: 50000459 Pirmās izlaides datums: 13.06.2025

13.06.2025

Kodīgums/kairinājums ādai

Kairina ādu. **Produkts:** 

Novērtējums : Kairina ādu. Rezultāts : Iekaisums

Sastāvdaļas:

Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine:

Sugas : Trusis

Metode : OECD Testa 404.Vadlīnijas

Rezultāts : kairinošs

tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate:

Sugas : Trusis

Metode : OECD Testa 404.Vadlīnijas

Rezultāts : Nekairina ādu

Alcohols, C12-15, ethoxylated:

Sugas : Trusis

Metode : OECD Testa 404.Vadlīnijas

Rezultāts : Nekairina ādu

Piezīmes : Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

(2-methoxymethylethoxy)propanol:

Sugas : Cilvēks Rezultāts : Nekairina ādu

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Produkts:

Sugas : Liellopa radzene Novērtējums : Kairina acis.

Rezultāts : Acis kairinošās īpašības Piezīmes : (Dati par pašu produktu)

Pētījumu 2013. gada februārī veica Harlan Laboratories, pētījuma numurs 41300559. Produkts neatbilst klasifikācijas

kritērijiem "Acu bojājumu 1. kategorija" (H318).

Pamatojoties uz pētījuma rezultātiem, produkts klasificēts kā

"2. acu kairinājuma kategorija" (H319).

Sastāvdaļas:

Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine:

Sugas : Trusis

Rezultāts : Neatgriezeniska ietekme uz acīm

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



### **ALL CLEAR EXTRA**

Versija Pārskatīšanas DDL numurs: Pēdējās izlaides datums: -

1.0 datums: 50000459 Pirmās izlaides datums: 13.06.2025

13.06.2025

## tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate:

Sugas : Trusis

Metode : OECD Testa 405.Vadlīnijas

Rezultāts : Acu kairinājums, atgriezenisks 21 dienas laikā

Alcohols, C12-15, ethoxylated:

Rezultāts : Neatgriezeniska ietekme uz acīm

(2-methoxymethylethoxy)propanol:

Sugas : Cilvēks

Rezultāts : Nekairina acis

## Elpceļu vai ādas sensibilizācija

### Ādas sensibilizācija

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

## Elpceļu sensibilizācija

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Produkts:** 

Novērtējums : Nav ādas kairinātājs.

Piezīmes : Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji

nav izpildīti.

## Sastāvdaļas:

#### Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine:

Testa veids : Maksimizācijas tests

Sugas : Jūrascūciņa

Metode : OECD Testa 406.Vadlīnijas

Rezultāts : Nav ādas kairinātājs.

## tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate:

Testa veids : Maksimizācijas tests

Sugas : Jūrascūciņa

Rezultāts : Neizraisa ādas sensibilizāciju.

Piezīmes : Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Alcohols, C12-15, ethoxylated:

Testa veids : Maksimizācijas tests

ledarbības ceļi : Intradermāli Sugas : Jūrascūciņa

Metode : OECD Testa 406.Vadlīnijas Rezultāts : Nav ādas kairinātājs.

Piezīmes : Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

saskanā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



### ALL CLEAR EXTRA

Versija Pārskatīšanas DDL numurs: Pēdējās izlaides datums: -

50000459 Pirmās izlaides datums: 13.06.2025 1.0 datums:

13.06.2025

(2-methoxymethylethoxy)propanol:

Sugas Rezultāts Neizraisa ādas sensibilizāciju.

Cilmes šūnu mutagenitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:

Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine:

Ģenotoksicitāte in vitro Testa veids: reversās mutācijas tests

Metode: Komisijas Regula (EK) Nr. 440/2008, Pielikums,

B.13/14 (Eimsa tests) Rezultāts: negatīvs

Ģenotoksicitāte in vivo Testa veids: hromosomu aberācijas tests

Sugas: Pele (tēviņi)

Piemērošanas ceļš: Norīšana

Rezultāts: negatīvs

tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate:

Testa veids: Kodoliņu tests Ģenotoksicitāte in vitro

Metode: OECD Testa 487. Vadlīnijas

Rezultāts: negatīvs

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Testa veids: Zīdītāju šūnu gēnu mutāciju tests in vitro

Metode: OECD Testa 476. Vadlīnijas

Rezultāts: negatīvs

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Testa veids: reversās mutācijas tests

Metode: Mutagenitāte (Salmonella typhimurium - reversās

mutācijas novērtējums) Rezultāts: negatīvs

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Ģenotoksicitāte in vivo Testa veids: Grauzēju dominējošā letālā pārbaude

> Sugas: Pele (tēviņi) Piemērošanas ceļš: Orāli Rezultāts: negatīvs

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Cilmes šūnu mutagenitāte-

Novērtējums

legūtie pierādījumi neapstiprina pienēmumu, ka atbilst

dzimumšūnu mutagēna klasifikācijai.

Alcohols, C12-15, ethoxylated:

Ģenotoksicitāte in vitro Testa veids: Hromosomu izmaiņu tests in vitro

Metode: OECD Testa 473. Vadlīnijas

Rezultāts: negatīvs

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



### **ALL CLEAR EXTRA**

Versija Pārskatīšanas 1.0 datums:

13.06.2025

DDL numurs: Pēdējās izlaides datums: -

50000459 Pirmās izlaides datums: 13.06.2025

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Testa veids: Eimsa (Ames) tests Metode: OECD Testa 471.Vadlīnijas

Rezultāts: negatīvs

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Ģenotoksicitāte in vivo : Testa veids: Kodoliņu tests

Sugas: Pele (tēviņš un mātīte)

Piemērošanas ceļš: Intraperitoneāla injekcija

Metode: OECD Testa 474. Vadlīnijas

Rezultāts: negatīvs

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Testa veids: Kaulu smadzeņu hromosomu aberācija

Sugas: Žurka (tēviņš un mātīte) Metode: OECD Testa 475.Vadlīnijas

Rezultāts: negatīvs

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

#### (2-methoxymethylethoxy)propanol:

Ģenotoksicitāte in vitro : Testa veids: reversās mutācijas tests

Rezultāts: negatīvs

Testa veids: testē invitro Rezultāts: negatīvs

Testa veids: Hromosomu izmainu tests in vitro

Rezultāts: negatīvs

Testa veids: Zīdītāju šūnu gēnu mutāciju tests in vitro

Rezultāts: negatīvs

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Cilmes šūnu mutagenitāte-

Novērtējums

legūtie pierādījumi neapstiprina pieņēmumu, ka atbilst

dzimumšūnu mutagēna klasifikācijai.

#### Kancerogenitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### Sastāvdaļas:

## tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate:

Sugas : Žurka, tēviņi

Piemērošanas ceļš : Orāli

Deva : 19, 78, 384 mg/kg bw/day

NOAEL : >= 384 mg/kg kermena svara/dienā

Rezultāts : negatīvs

Piezīmes : Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Kancerogenitāte - : Pieejamie pierādījumi neapstiprina kancerogēnai vielai

saskanā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



### ALL CLEAR EXTRA

Versija Pārskatīšanas DDL numurs: 50000459

datums: 1.0

13.06.2025

Pēdējās izlaides datums: -

Pirmās izlaides datums: 13.06.2025

Novērtējums atbilstošo klasifikāciju

(2-methoxymethylethoxy)propanol:

Sugas Žurka, tēvinš un mātīte Piemērošanas ceļš leelpošana (tvaiku)

ledarbības ilgums 2 years

300, 1000, 3000ppm Deva

300 ppm

Metode OECD Testa 453. Vadlīnijas

Rezultāts negatīvs

Piezīmes Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Kancerogenitāte -Pieejamie pierādījumi neapstiprina kancerogēnai vielai

atbilstošo klasifikāciju Novērtējums

#### Toksisks reproduktīvai sistēmai

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### Sastāvdaļas:

## Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine:

Testa veids: Divu paaudžu pētījums letekme uz auglību

> Sugas: Žurka, tēviņš un mātīte Piemērošanas celš: Orāli

Metode: OECD Testa 416. Vadlīnijas

Rezultāts: negatīvs

ledarbība uz augļa attīstību Testa veids: reproduktīvās un augļa attīstības toksicitātes

> pētījums Sugas: Žurka

Piemērošanas ceļš: Orāli Rezultāts: pozitīvs

## tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate:

Testa veids: Divu paaudžu pētījums letekme uz auglību

> Sugas: Žurka, mātītes Piemērošanas ceļš: Orāli Deva: 0, 112, 447 mg/kg bw/d

Vispārējais toksiskums vecākiem: LOAEL: 447 mg/kg

ķermeņa svara/dienā

Vispārējais toksiskums F1: LOAEL: 447 mg/kg ķermeņa

svara/dienā

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

ledarbība uz augļa attīstību Testa veids: Divu paaudžu pētījums

Sugas: Žurka

Piemērošanas ceļš: Orāli Deva: 0, 112, 447 mg/kg bw/d

Vispārējais toksiskums mātēm: LOAEL: 447 mg/kg ķermeņa

svara/dienā

17/30

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



### ALL CLEAR EXTRA

Versija F 1.0 d

Pārskatīšanas datums:

13.06.2025

DDL numurs: 50000459

Pēdējās izlaides datums: -

Pirmās izlaides datums: 13.06.2025

Embriofetālā toksicitāte.: NOAEL: 447 mg/kg ķermeņa

svara/dienā

Rezultāts: negatīvs

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Alcohols, C12-15, ethoxylated:

letekme uz auglību : Testa veids: Divu paaudžu pētījums

Sugas: Žurka, tēviņš un mātīte Piemērošanas celš: Dermāli

Vispārējais toksiskums vecākiem: NOAEL: 250 mg/kg

ķermeņa svara

Auglība: NOAEC Mating/Fertility: 250 mg/kg ķermeņa svara

Metode: OECD Testa 416. Vadlīnijas

Rezultāts: negatīvs

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

ledarbība uz augļa attīstību : Testa veids: reproduktīvās un augļa attīstības toksicitātes

pētījums Sugas: Žurka

Piemērošanas celš: Dermāli

Vispārējais toksiskums mātēm: NOEL: 100 mg/kg ķermeņa

svara

Embriofetālā toksicitāte.: NOAEL: > 250 mg/kg ķermeņa svara

Metode: OECD Testa 416.Vadlīnijas

Rezultāts: negatīvs

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

(2-methoxymethylethoxy)propanol:

letekme uz auglību : Testa veids: Divu paaudžu pētījums

Sugas: Žurka, tēviņš un mātīte Piemērošanas ceļš: leelpošana Deva: 300, 1000, 3000ppm

Vispārējais toksiskums vecākiem: NOAEL: 300 Vispārējais toksiskums F1: NOAEL: 1.000 Vispārējais toksiskums F2: NOAEL: 1.000 Metode: OECD Testa 416.Vadlīnijas

Rezultāts: negatīvs

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

ledarbība uz augla attīstību : Testa veids: Attīstības toksicitātes skrīninga tests

Sugas: Žurka

Piemērošanas ceļš: leelpošana

Deva: 0, 50, 150, 300 Daļiņas uz miljonu

Vispārējais toksiskums mātēm: LOAEL: >= 300 daļa uz

miljonu

Teratogenitāte: LOAEL: >= 300 daļa uz miljonu

Rezultāts: negatīvs

Toksisks reproduktīvai sistēmai - Novērtējums

Pieejamie pierādījumi neapstiprina reproduktivitātei toksiskas

vielas klasifikāciju

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



### ALL CLEAR EXTRA

Versija Pārskatīšanas DDL numurs: Pēdējās izlaides datums: -

1.0 datums: 50000459 Pirmās izlaides datums: 13.06.2025

13.06.2025

## Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### Sastāvdaļas:

#### tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate:

Novērtējums : Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna

toksikants, vienreizēja iedarbība.

#### Toksiska ietekme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība (Stot)

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

### Sastāvdaļas:

## (2-methoxymethylethoxy)propanol:

Novērtējums : Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērkorgāna

toksikants, atkārtota iedarbība.

#### Toksiska ietekme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība (Stot)

#### Sastāvdaļas:

### Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine:

Sugas : Žurka, tēviņš un mātīte

NOAEL : 300 mg/kg Piemērošanas ceļš : Orāli - barība Iedarbības ilgums : >75 d

## tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate:

Sugas : Žurka, tēvinš un mātīte

NOAEL : 41 mg/kg ķermeņa svara/dienā LOAEL : 169 mg/kg ķermeņa svara/dienā

Piemērošanas ceļš : Orāli - barība

ledarbības ilgums : 90 d

Deva : 41, 169, 817 mg/kg bw/day Metode : OECD Testa 408.Vadlīnijas

Piezīmes : Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

## Alcohols, C12-15, ethoxylated:

Sugas : Žurka, tēviņš un mātīte

NOAEL : 500 mg/kg Piemērošanas ceļš : Orāli Iedarbības ilgums : 90d

Metode : OECD Testa 408. Vadlīnijas

Piezīmes : Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

## (2-methoxymethylethoxy)propanol:

Sugas : Žurka, tēviņš un mātīte

NOAEL : 200 mg/kg

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



### **ALL CLEAR EXTRA**

Versija Pārskatīšanas DDL numurs: Pēdējās izlaides datums: -

1.0 datums: 50000459 Pirmās izlaides datums: 13.06.2025

13.06.2025

Piemērošanas ceļš : Orāli Iedarbības ilgums : 4 weeks

Deva : 40, 200, 1000mg/kg

Sugas : Žurka, tēviņš un mātīte

NOAEL : 200 ppm

Piemērošanas ceļš : leelpošana (tvaiku)

ledarbības ilgums : 13 weeks

Deva : 15, 50, 200 ppm

Sugas : Trusis, tēviņi

NOAEL : 2850 mg/kg ķermeņa svara/dienā

Piemērošanas ceļš : Ādas ledarbības ilgums : 90d

Deva : 1, 3, 5, 10 ml/kg

Piezīmes : mirstība

#### Aspirācijas toksicitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### 11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

## Endokrīni disruptīvās īpašības

**Produkts:** 

Novērtējums : Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni

disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas

Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

#### Pieredze saistībā ar iedarbību uz cilvēkiem

**Produkts:** 

leelpošana : Mērķa orgāni: Elpošanas sistēma

Simptomi: Kairinājums

Norīšana : Mērķa orgāni: Kuņģa-zarnu trakts

Simptomi: Kairinājums, Nelabums

Papildinformācija

Produkts:

Piezīmes : Dati nav pieejami

saskanā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



### ALL CLEAR EXTRA

Versija 1.0

Pārskatīšanas datums:

13.06.2025

DDL numurs: 50000459

Pēdējās izlaides datums: -

Pirmās izlaides datums: 13.06.2025

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

#### 12.1 Toksicitāte

**Produkts:** 

Toksiskums attiecībā uz

zivīm

Piezīmes: Nav pieejami dati par pašu produktu.

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens

bezmugurkaulniekiem

Piezīmes: Nav pieejami dati par pašu produktu.

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi Piezīmes: Nav pieejami dati par pašu produktu.

## Sastāvdaļas:

Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine:

Toksiskums attiecībā uz

zivīm

LC50 (Lepomis macrochirus (Sauleszivs)): 1,67 mg/l

ledarbības ilgums: 96 h

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens

bezmugurkaulniekiem

EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 2,9 mg/l

ledarbības ilgums: 48 h

Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 202

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): 29 mg/l ledarbības ilgums: 96 h

NOEC: 0,63 mg/l Toksiskums attiecībā uz zivīm (Hroniskā toksicitāte) ledarbības ilgums: 196 d

Sugas: Pimephales promelas (Grundulis)

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte)

EC50: 1,7 mg/l

ledarbības ilgums: 24 d

Sugas: Hyalella azteca (Sānpeldvēzis) Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 211

Toksiskums attiecībā uz augsnē dzīvojošiem organismiem

NOEC: 250 mg/kg ledarbības ilgums: 14 d Sugas: Eisenia fetida (sliekas) Metode: OECD Testa 207. Vadlīnijas

tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate:

Toksiskums attiecībā uz

zivīm

LC50 (Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)): 195 mg/l

ledarbības ilgums: 96 h Testa veids: caurplūdes tests

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

LC50 (Cyprinodon variegatus (Lāsumainais jūrasgrundulis)):

2.180 mg/l

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



### **ALL CLEAR EXTRA**

Versija F 1.0 d

Pārskatīšanas datums:

13.06.2025

DDL numurs: 50000459

Pēdējās izlaides datums: -

Pirmās izlaides datums: 13.06.2025

ledarbības ilgums: 96 h Testa veids: statiskais tests

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 527 mg/l

ledarbības ilgums: 48 h Testa veids: statiskais tests

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

LC50 (Palaeomonetes vulgaris (Parastā garnele)): 1.770 mg/l

ledarbības ilgums: 96 h Testa veids: statiskais tests

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Toksicitāte

mikroorganismiem

NOEC (aktīvās dūņas): 200 mg/l

ledarbības ilgums: 11 d

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte) NOEC: 6,75 mg/l

ledarbības ilgums: 28 d

Sugas: Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))

Testa veids: semistatiskais tests

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Toksiskums attiecībā uz augsnē dzīvojošiem

organismiem

NOEC: 500 mg/kg

ledarbības ilgums: 28 d Sugas: Eisenia fetida (sliekas) Metode: OECD Testa 222.Vadlīnijas

EC50: > 1.000 mg/kg ledarbības ilgums: 28 d Sugas: Eisenia fetida (sliekas) Metode: OECD Testa 222.Vadlīnijas

Toksicitāte augiem : NOEC: >= 960 mg/kg

ledarbības ilgums: 14 d Sugas: Avena sativa (auzas)

Metode: OECD Testa 208. Vadlīnijas

Toksiskums attiecībā uz sauszemes organismiem

LC0: > 284 mg/kg ledarbības ilgums: 14 d

Sugas: Anas platyrhynchos (meža pīle)

Piezīmes: Sniegtā informācija pamatojas uz datiem, kas iegūti

no līdzīgām vielām.

LC50: > 284 mg/kg ledarbības ilgums: 14 d

Sugas: Colinus virginianus (Baltcekula paipala)

Piezīmes: Sniegtā informācija pamatojas uz datiem, kas iegūti

no līdzīgām vielām.

Alcohols, C12-15, ethoxylated:

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



### **ALL CLEAR EXTRA**

Versija Pārskatīšanas D

1.0 datums: 13.06.2025

DDL numurs: Pēdējās izlaides datums: -

50000459 Pirmās izlaides datums: 13.06.2025

Toksiskums attiecībā uz

zivīm

: LC50 (Danio rerio (jūras karūsa)): > 2 mg/l

ledarbības ilgums: 96 h

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): > 2 mg/l

ledarbības ilgums: 48 h

Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 202

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi

EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): > 2

mg/l

ledarbības ilgums: 72 h

Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Toksicitāte

mikroorganismiem

EC50 (Pseudomonas putida (Saprofītu baktērija)): > 10 g/l

ledarbības ilgums: 16,9 h

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Toksiskums attiecībā uz zivīm (Hroniskā toksicitāte)

NOEC: 0,11 - 0,28 mg/l ledarbības ilgums: 30 d

Sugas: Pimephales promelas (Grundulis)

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte) NOEC: 1,75 mg/l

Beigu punkts: Imobilizācija Iedarbības ilgums: 21 d

Sugas: Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

NOEC: 0,77 mg/l

Beigu punkts: reprodukcija ledarbības ilgums: 21 d

Sugas: Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Toksiskums attiecībā uz augsnē dzīvojošiem organismiem LC50: > 1.000 mg/kg

Sugas: Eisenia fetida (sliekas)

#### (2-methoxymethylethoxy)propanol:

Toksiskums attiecībā uz

zivīm

: LC50 (Poecilia reticulata (Gupija)): > 1.000 mg/l

ledarbības ilgums: 96 h

Metode: OECD Testa 203. Vadlīnijas

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem LC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 1.919 mg/l

ledarbības ilgums: 48 h Testa veids: statiskais tests

LC50 (Crangon crangon (garnele)): > 1.000 mg/l

ledarbības ilgums: 48 h

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



### **ALL CLEAR EXTRA**

Versija Pārskatīšanas 1.0 datums:

13.06.2025

DDL numurs: Pēdējās izlaides datums: -50000459

Pirmās izlaides datums: 13.06.2025

Testa veids: semistatiskais tests

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): 969 Toksicitāte uz

aļģes/ūdensaugi

ledarbības ilgums: 72 h

Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201

EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): > 969

mg/l

ledarbības ilgums: 72 h

Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201

Toksicitāte EC10 (Pseudomonas putida (Saprofītu baktērija)): 4.168 mg/l

mikroorganismiem ledarbības ilgums: 18 h

Testa veids: Augšanas inhibīcija

Toksiskums attiecībā uz NOEC: > 0.5 mg/lledarbības ilgums: 22 d dafnijām un citiem ūdens

Sugas: Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa)) bezmugurkaulniekiem

Testa veids: caurplūdes tests (Hroniskā toksicitāte)

Piezīmes: Pie šķīdības robežas nav toksicitātes

#### 12.2 Noturība un noārdāmība

**Produkts:** 

Bionoārdīšanās Piezīmes: Nav pieejami dati par pašu produktu.

Sastāvdaļas:

Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine:

Bionoārdīšanās Rezultāts: Viegli bionoārdāms.

> Biodegradācija: 85 % ledarbības ilgums: 29 d

Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 301 B

tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate:

Bionoārdīšanās Inokulāts: aktīvās dūņas, nepielāgotas

Rezultāts: Nav viegli bionoārdāms.

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Alcohols, C12-15, ethoxylated:

Bionoārdīšanās Rezultāts: Viegli bionoārdāms.

Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 301 B

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

(2-methoxymethylethoxy)propanol:

Bionoārdīšanās Inokulāts: aktīvās dūnas

Rezultāts: Viegli bionoārdāms.

Metode: OECD Testa 301F. Vadlīnijas

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



### **ALL CLEAR EXTRA**

Versija Pārskatīšanas 1.0

datums: 50000459 13.06.2025

Pēdējās izlaides datums: -

Pirmās izlaides datums: 13.06.2025

## 12.3 Bioakumulācijas potenciāls

**Produkts:** 

: Piezīmes: Nav pieejami dati par pašu produktu. Bioakumulācija

DDL numurs:

Sastāvdaļas:

Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine:

Sugas: Pimephales promelas (Grundulis) Bioakumulācija

Biokoncentrācijas faktoru (BCF): 2 Metode: OECD Testa 305E. Vadlīnijas

Sadalījuma koeficients: n-

oktanols/ūdens

log Pow: 1,51 (25 °C)

tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate:

Sugas: Cyprinus carpio (Karūsa) Bioakumulācija

Biokoncentrācijas faktoru (BCF): 71

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Sadalījuma koeficients: n-

log Pow: -3 (23 °C)

oktanols/ūdens pH: 11,4

Alcohols, C12-15, ethoxylated:

Bioakumulācija Sugas: Pimephales promelas (Grundulis)

ledarbības ilgums: 24 d

Biokoncentrācijas faktoru (BCF): 237

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Sadalījuma koeficients: n-

oktanols/ūdens

log Pow: 4,91 - 6,78 (40 °C)

(2-methoxymethylethoxy)propanol:

Sadalījuma koeficients: n-

oktanols/ūdens

: log Pow: 0,004 (25 °C)

12.4 Mobilitāte augsnē

**Produkts:** 

Sadalījums starp vides

: Piezīmes: Nav pieejami dati par pašu produktu.

sektoriem

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Produkts:

Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur Novērtējums

sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



### **ALL CLEAR EXTRA**

Versija Pārskatīšanas 1.0 datums:

13.06.2025

DDL numurs: Pēdējās izlaides datums: -

50000459 Pirmās izlaides datums: 13.06.2025

un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti

bioakumulatīvām (vPvB).

### 12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

**Produkts:** 

Novērtējums : Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni

disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas

Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

**Produkts:** 

Papildus ekoloģiskā

informācija

Šim produktam nav zināmu ekotoksikoloģisko efektu.

Nav izslēdzama bīstamība videi neprofesionālas rīcības vai

utilizācijas gadījumā.

## 13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts : Produkts nedrīkst nokļūt kanalizācijā, ūdenstilpēs vai augsnē.

Nepiesārņot dīķus, ūdensceļus vai grāvjus ar ķīmisko vielu vai

izlietoto konteineru.

Sūtīt licencētam atkritumu pārvaldības uzņēmumam.

Piesārņotais iepakojums : Iztukšot konteineru.

Konteinerus izskalot trīs reizes.

Tukšos konteinerus neizmantot atkārtoti.

lepakojums, kas nav atbilstoši iztukšots, jāutilizē tāpat kā

nelietots produkts.

Tukšos konteinerus nogādāt apstiprinātā atkritumu novietnē

pārstrādei vai iznīcināšanai.

#### 14. IEDALA: Informācija par transportēšanu

### 14.1 ANO numurs vai ID numurs

ADN : Nav regulējuma kā bīstamai precei
ADR : Nav regulējuma kā bīstamai precei
RID : Nav regulējuma kā bīstamai precei
IMDG : Nav regulējuma kā bīstamai precei
IATA : Nav regulējuma kā bīstamai precei

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



### **ALL CLEAR EXTRA**

Versija Pārskatīšanas DDL numurs: Pēdējās izlaides datums: -

1.0 datums: 50000459 Pirmās izlaides datums: 13.06.2025

13.06.2025

#### 14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

ADN : Nav regulējuma kā bīstamai precei
ADR : Nav regulējuma kā bīstamai precei
RID : Nav regulējuma kā bīstamai precei
IMDG : Nav regulējuma kā bīstamai precei
IATA : Nav regulējuma kā bīstamai precei

#### 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADN : Nav regulējuma kā bīstamai precei
ADR : Nav regulējuma kā bīstamai precei
RID : Nav regulējuma kā bīstamai precei
IMDG : Nav regulējuma kā bīstamai precei
IATA : Nav regulējuma kā bīstamai precei

#### 14.4 lepakojuma grupa

ADN : Nav regulējuma kā bīstamai precei
ADR : Nav regulējuma kā bīstamai precei
RID : Nav regulējuma kā bīstamai precei
IMDG : Nav regulējuma kā bīstamai precei
IATA (Krava) : Nav regulējuma kā bīstamai precei
IATA (Pasažieris) : Nav regulējuma kā bīstamai precei

#### 14.5 Vides apdraudējumi

Nav regulējuma kā bīstamai precei

#### 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav piemērojams

## 14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams piegādātajam produktam.

## 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

# 15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

REACH - Ierobežojumi attiecībā uz dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu izgatavošanu, laišanu tirgū

un lietošanu (XVII Pielikums)

Ir jāņem vērā šādi ierobežojumi tālāk

esošajiem ierakstiem: Numurs sarakstā 3

REACH - Licencēšanai paklauto īpaši bīstamo vielu

kandidātu saraksts (59. pants).

Nav piemērojams

Regula (EK) Nr. 2024/590 par vielām, kas noārda ozona : Nav piemērojams

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



### ALL CLEAR EXTRA

Versija 1.0 Pārskatīšanas datums:

13.06.2025

DDL numurs: 50000459

Pēdējās izlaides datums: -

Pirmās izlaides datums: 13.06.2025

slāni

Regula (ES) 2019/1021 par noturīgiem organiskajiem

piesārņotājiem (pārstrādāta redakcija)

: Nav piemērojams

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr.

649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu

Nav piemērojams

REACH - To vielu saraksts, uz ko attiecas licencēšana

(XIV Pielikums)

Nav piemērojams

Seveso III: Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2012/18/ES par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību.

Nav piemērojams

Gaistoši organiskie

savienojumi

Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2010/75/ES (2010.

gada 24. novembris) par rūpnieciskajām emisijām (piesārņojuma integrēta novēršana un kontrole) Gaistošo organisko šķīdinātāju (VOC) saturs: 15 %

#### Citi noteikumi:

2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 (ar grozījumiem) "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajam vielām darba vietās".

Ministru kabineta noteikumi Nr. 113 (18.02.2021) "Atkritumu un to pārvadājumu uzskaites kārtība"

2015.gada 22.decembra MK noteikumi Nr.795 " Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze".

Maternitātes aizsardzībai pieņemt zināšanai Direktīvu 92/85/EEC vai stingrākus vietējos normatīvos aktus, kur tas piemērojams.

#### Šī produkta sastāvdaļas atrodamas sekojošās inventarizācijās:

TCSI : Atbilst vai ir atbilstošs sarakstam

TSCA : Produkts satur vielu(s), kas nav uzskatīta(s) Toksisko vielu

kontroles likuma (TSCA) sarakstā.

AIIC : Atbilst vai ir atbilstošs sarakstam

DSL : Šis produkts satur ķīmiskas vielas, uz kurām neattiecas CEPA

DSL inventāra prasības. Tas tiek regulēts kā pesticīds, uz kuru attiecas Kaitēkļu kontroles produktu likuma (PCPA) prasības. Pirms lietojat vai rīkojaties ar šo kaitēkļu apkarošanas līdzekli, izlasiet PCPA etiķeti, kas atļauta saskaņā ar Likumu par kaitēkļu apkarošanas produktiem.

ENCS : Neatbilst sarakstam

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## **ALL CLEAR EXTRA**

Versija Pārskatīšanas DDL numurs: Pēdējās izlaides datums: -

1.0 datums: 50000459 Pirmās izlaides datums: 13.06.2025

13.06.2025

ISHL : Neatbilst sarakstam

KECI : Atbilst vai ir atbilstošs sarakstam

PICCS : Neatbilst sarakstam

IECSC : Neatbilst sarakstam

NZIoC : Atbilst vai ir atbilstošs sarakstam

TECI : Neatbilst sarakstam

#### 15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Šim maisījumam nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

#### H paziņojumu pilns teksts

H302 : Kaitīgs, ja norij. H315 : Kairina ādu.

H318 : Izraisa nopietnus acu bojājumus. H319 : Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H412 : Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

### Citu saīsinājumu pilns teksts

Acute Tox. : Akūts toksiskums

Aquatic Chronic : Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi

Eye Dam. : Nopietni acu bojājumi Eye Irrit. : Acu kairinājums Skin Irrit. : Ādas kairinājums

2000/39/EC : Komisijas Direktīva 2000/39/EK ar ko izveido darba vietā

pielaujamo indikatīvo robežvērtību pirmo sarakstu

LV OEL : Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām

darba vietās

2000/39/EC / TWA : Robežvērtība - 8 stundas

LV OEL / AER 8 st : Aroda Ekspozīcijas Robežvērtība 8 stundu

ADN - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem; ADR - Līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa ceļiem; AIIC - Austrālijas Rūpniecisko ķimikāliju saraksts; ASTM - Amerikas Materiālu testēšanas biedrība; bw - Ķermeņa masa; CLP - Iepakojuma marķējuma klasifikācijas likums; EK Regula Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogēns, mutagēns vai reproduktivitātei toksisks; DIN - Vācijas Standartizācijas Institūta standarts; DSL - Vietējais vielu saraksts (Kanāda); ECHA - Eiropas Ķimikāliju Aģentūra; EC-Number - Eiropas Kopienas numurs; ECx - Ar x% atbildreakciju saistītā koncentrācija; ELx - Ar x% atbildreakciju saistītais iekraušanas apjoms; EmS - Ārkārtas gadījuma grafiks; ENCS - Esošās un jaunās ķīmiskās vielas (Japāna); ErCx - Ar x% pieauguma apjoma atbildreakciju saistītā koncentrācija; GHS - Globāli harmonizēta sistēma; GLP - Laba laboratorijas prakse; IARC - Starptautiskā vēža izpētes aģentūra; IATA - Starptautiskā gaisa transporta asociācija; IBC - Bīstamu ķīmisku lielkravu pārvadājošu kuģu būvniecības un aprīkojuma starptautiskais kodekss;

saskanā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## **ALL CLEAR EXTRA**

Versija Pārskatīšanas DDL numurs: Pēdējās izlaides datums: -

1.0 datums: 50000459 Pirmās izlaides datums: 13.06.2025

13.06.2025

IC50 - Puse maksimālās inhibējošās koncentrācijas; ICAO - Starptautiskā civilās aviācija organizācija; IECSC - Ķīnas Esošo Ķīmisko vielu saraksts; IMDG - Starptautiskās jūras transporta bīstamās kravas; IMO - Starptautiskā jūrniecības organizācija; ISHL - Rūpnieciskās drošības un veselības likums (Japāna); ISO - Starptautiskā standartizācijas organizācija; KECI -Korejas esošo ķimikāliju saraksts; LC50 - Letāla koncentrācija 50% no testa populācijas; LD50 -Letāla deva 50% no testa populācijas (vidējā letālā deva); MARPOL - Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu; n.o.s. - Nav norādīts citādi; NO(A)EC - Nav novērota (nelabvēlīgo) blakusparādību koncentrācija; NO(A)EL - Nav novērots (nelabvēlīgo) blakusparādību līmenis; NOELR - Nav novērojamas ietekmes uz ielādes līmeni; NZIoC -Jaunzēlandes Kīmisko vielu saraksts; OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija; OPPTS - Ķīmiskās drošības un piesārņojuma novēršanas birojs; PBT - Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela; PICCS - Filipīnu Ķimikāliju un ķīmisko vielu vielu saraksts; (Q)SAR - (Kvantitatīvās) Strukturālās aktivitātes attiecības; REACH - Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907 / 2006 par, kas attiecas uz kimikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu; RID - Noteikumi, kas attiecas uz starptautiskajiem bīstamo kravu pārvadājumiem pa dzelzcelu; SADT - Pašpaaugstinoša sadalīšanās temperatūra; SDS -Drošības datu lapa; SVHC - viela, kas rada lielas bažas; TCSI - Taivānas Ķīmisko vielu saraksts; TECI - Taizemes esošo ķimikāliju saraksts; TRGS - Bīstamu vielu tehniskie noreikumi; TSCA -Toksisko vielu kontroles akts (Savienotās Valstis); UN - Apvienotās Nācijas; vPvB - Loti noturīgs un loti bioakumulatīvs

#### **Papildinformācija**

Maisījuma klasifikācija:		Klasificēšanas procedūra:
Skin Irrit. 2	H315	Pamatojoties uz produkta datiem vai novērtējumu
Eye Irrit. 2	H319	Pamatojoties uz produkta datiem vai novērtējumu
Aquatic Chronic 3	H412	Pamatojoties uz produkta datiem vai novērtējumu

#### Atsauce

FMC Korporācija uzskata, ka šeit ietvertā informācija un ieteikumi (ieskaitot datus un paziņojumus) ir precīzi norādīti datumā. Varat sazināties ar FMC Korporācija, lai pārliecinātos, ka šis dokuments ir visjaunākais, kas pieejams FMC Korporācija. Par šeit sniegto informāciju netiek garantēta piemērotība konkrētam mērkim, tirdzniecības garantijas vai citas izteiktas vai netiešas garantijas. Šeit sniegtā informācija attiecas tikai uz norādīto konkrēto produktu, un to var nepiemērot, ja šādu produktu izmanto kombinācijā ar citiem materiāliem vai kādā procesā. Lietotājs ir atbildīgs par tā noteikšanu, vai produkts ir piemērots noteiktam mērkim un piemērots lietotāja nosacījumiem un lietošanas metodēm. Tā kā FMC Korporācija nevar kontrolēt lietošanas nosacījumus un metodes, FMC Korporācija skaidri atsakās no jebkādas atbildības par rezultātiem, kas iegūti vai rodas no produktu izmantošanas vai palaušanās uz šādu informāciju.

#### Sagatavoja

**FMC** Corporation

FMC un FMC logotips ir FMC Corporation un/vai filiāles preču zīmes.

© 2021-2025 gada FMC Corporation. Visas tiesības aizsargātas.

LV / LV