

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar (ES) 2020/878 ar grozījumiem

STIMELIT

ST4.02 (komponents B)

Izgatavošanas datums	12.12.2018	Versijas numurs	6.0
Revīzijas datums	10.05.2024		

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

1.1. Produkta identifikators

ST4.02 (komponents B)

Vielas / maisījums

maisījums

UFI

RM00-00DK-G002-42PM

1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi Maisījuma apzinātie lietošanas veidi

Elastīga divkomponentu hidroizolācija.

Maisījuma lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot

Produktu nedrīkst lietot veidos, kas atšķirīgi no 1. nodaļā norādītajiem veidiem.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs

Nosaukums vai komercnosaukums

UAB "MV Stimelit"

Adrese

Paneriškių g. 5M, Vilnius, LT-02300

Lietuva

Tālrunis

+370 640 79113 ; +370 681 53301

E-pasts

info@stimelit.lt

Drošības datu lapu atbildīgās kompetentās personas e-pasta adresi

Nosaukums

UAB "MV Stimelit"

E-pasts

info@stimelit.lt

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, phone number: 112. Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038, tālruna numurs 67042473. Pakalpojums ir pieejams 24 stundas.

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Maisījuma klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr 1272/2008

Maisījums ir klasificēts kā bīstams.

Skin Sens. 1A, H317

Aquatic Chronic 3, H412

Svarīgākās nelabvēlīgās ietekmes uz cilvēka veselību un vidi

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

2.2. Marķējuma elementi

Bīstamības piktogramma



Signālvārds

Uzmanību

Bīstamas vielas

Alkoholi, C12-14, etoksilēti, sulfāti, nātrijs sāļi

Reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1)

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar (ES) 2020/878 ar grozījumiem



ST4.02 (komponents B)

Izgatavošanas datums 12.12.2018

Revīzijas datums 10.05.2024

Versijas numurs

6.0

Bīstamības apzīmējumi

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējums

P102 Sargāt no bērniem.

P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

P280 Izmantot aizsargcimdus.

P333+P313 SASKARĒ AR ĀDU: Nomazgāt ar lielu daudzumu ziepēm un ūdeni. Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet medicīnu palīdzību.

P501 Atbrīvojies no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem / reģionālajiem / nacionālajiem / starptautiskajiem noteikumiem.

2.3. Citi apdraudējumi

Maisījums nesatur vielas ar īpašībām, kas izraisa endokrīnas darbības saskaņā ar kritērijiem, kas noteikti Komisijas deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas regulā (ES) 2018/605. Maisījums nesatur nevienu vielu, kas atbilst PBT vai vPvB kritērijiem saskaņā ar regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) XIII pielikumu un grozījumiem.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Maisījums satur šādas bīstamās vielas un vielas ar noteiktām maksimāli pieļaujamajām koncentrācijām darba atmosfērā

Identifikācijas numuri	Vielas nosaukums	Satur masas %	Klasifikācija atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008	Piezīme
Indekss: 613-167-00-5 CAS: 55965-84-9 EK: 611-341-5 Reģistrācijas numurs: 01-2120764691-48-XXXX	Reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1)	>0 - <=0.1	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310+H330 Skin Corr. 1C, H314 Skin Sens. 1A, H317 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) Specifiskā robežkoncentrācija: Eye Irrit. 2, H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A, H317: C ≥ 0,0015 % Skin Irrit. 2, H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Corr. 1C, H314: C ≥ 0,6 % Eye Dam. 1, H318: C ≥ 0,6 %	1

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar (ES) 2020/878 ar grozījumiem



ST4.02 (komponents B)

Izgatavošanas datums 12.12.2018

Revīzijas datums 10.05.2024

Versijas numurs 6.0

Indekss: 68891-38-3 CAS: 68891-38-3 EK: 500-234-8 Reģistrācijas numurs: 01-2119488639-16- xxxx	Alkoholi, C12-14, etoksilēti, sulfāti, nātrijs sāļi	$\geq 1.3 - < = 2.3$	Skin Irrit. 2-H315 Eye Damage 1-H318 >10-<30% Eye Irrit. 2 >=30-<=100% Eye Damage 1	
---	--	----------------------	---	--

Piezīmes

- 1 B piezīme: Dažas vielas (skābes, bāzes u.c.) ir laistas tirgū ūdens šķīdumos dažādās koncentrācijās, un tādēļ šie šķīdumi jāklasificē un jāmarkē atsevišķi, jo bīstamība dažādās koncentrācijas atšķiras. Pielikuma 3. daļā ieraksti ar B piezīmi ir šādi vispārīgi apraksti: "slāpekļa skābes ... %". Šajā gadījumā piegādātājiem uz etiķetes jānorāda šķīduma procentuālā koncentrācija. Ja nav norādīts citādi, pieņem, ka procentuālā koncentrācija aprēķināta pēc svara attiecības.
- 2 V. piezīme: Ja viela laižama tirgū kā tādas šīs vielas šķiedras (diametrs < 3 μm, garums > 5 μm un izmēru attiecība ≥ 3:1) vai tādas tās daļiņas, kas atbilst PVO šķiedru kritērijiem, vai kā daļiņas ar mainītām virsmas ķīmiskajām īpašībām, to bīstamās īpašības jāizvērtē saskaņā ar šīs regulas II sadaļu, lai būtu zināms, vai būtu piemērojama augstāka kategorija (Carc. 1B vai 1A) un/vai vēl citi (orālās vai dermālās) ekspozīcijas ceļi.
- 3 W. piezīme: Novērots, ka kancerogēniski bīstama šī viela ir tad, ja ieelpojami tās putekli tiek ieelpoti tādā daudzumā, ka ievērojami vājāk darbojas parastie mehānismi, ar kuriem plaušas attīrās no daļiņām.

Šīs piezīmes mērķis ir aprakstīt konkrēto vielas toksiskumu; tā nav kritērijs klasificēšanai saskaņā ar šo regulu.

- 4 10. piezīme: Klasifikācija par inhalatīvi kancerogēnisku maisījumu ir piemērojama tikai pulverveida maisījumiem, kuri satur 1 % vai vairāk titāna dioksīda, kas ir daļiņu formā vai ietverts daļiņās, kuru aerodinamiskais diametrs ir ≤ 10 μm.
- 5 Vielai, kam noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības.

Visu klasifikāciju un H-frāžu pilnīgs teksts ir ietverts 16. nodaļā.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ievērot personīgo drošību. Ja novērojamas veselības problēmas, vai šaubu gadījumā informēt ārstu, un viņam parādīt šīs drošības datu lapas informāciju.

Ieelpojot

Nekavējoties pārtraukt ekspozīciju; cietušo personu pārvietot svaigā gaisā. Aizsargāt personu no atdzišanas. Ja kairinājums, elpas trūkums vai citi simptomi neizzūd, nodrošināt medicīnisko aprūpi.

Saskarē ar ādu

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar (ES) 2020/878 ar grozījumiem

ST4.02 (komponents B)

Izgatavošanas datums 12.12.2018

Revīzijas datums 10.05.2024

Versijas numurs

6.0

Izvairīties no piesārņotiem apģērbiem. Skarto zonu mazgāt ar lielu daudzumu ūdens - ja iespējams, lietot remdenu ūdeni. Ja nav ādas ievainojumu, lietot ziepes, ziepju šķīdumu vai šampūnu. Ja ādas kairinājums neizzūd, nodrošināt medicīnisko aprūpi.

Iekļūstot acīs

Nekavējoties acis izskalot ar tekoša ūdens plūsmu, atveriet acu plakstiņus (ja nepieciešams, piespiedu kārtā); ja cietusi persona nēsā kontaktlēcas, tās nekavējoties jāizņem. Skalošana jāturpina vismaz 10 minūtes.

Norišanas gadījumā

Muti izskalot ar tīru ūdeni. Šādā gadījumā vērsties pēc medicīniskas palīdzības.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Ieelpojot

Nav paredzēti.

Saskarē ar ādu

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Iekļūstot acīs

Nav paredzēti.

Norišanas gadījumā

Kairinājums, slikta dūša.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiska aprūpe.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Dzēšanas līdzekļus pielāgot atbilstoši uguns degšanas vietai.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Ūdens - maksimāla ūdens strūkļa.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsgrēka gadījumā var izdalīties oglekļa monoksīds, oglekļa dioksīds un citas toksiskas gāzes. Bīstamu sadalīšanās (pirolīzes) produktu ieelpošana var radīt nopietnus draudus veselībai.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Autonoms elpošanas aparāts ar ķīmiskās aizsardzības tērpu tikai tur, kur iespējama individuāla (cieša) saskare. Lietot autonomu elpošanas aparātu un visa ķermeņa aizsargapģērbus. Nepieļaut piesārņotā ugunsdzēsības materiāla noplūdi kanalizācijā, virszemes ūdeņos vai gruntsūdeņos.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Darbam izmantot individuālās aizsardzības līdzekļus. Vadīties pēc norādēm, kas sniegtas 7. un 8. nodaļā. Nepieļaut nokļūšanu acīs un uz ādas.

6.2. Vides drošības pasākumi

Nepieļaut augsnes piesārņošanu un iekļūšanu virszemes ūdeņos vai gruntsūdeņos.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Nopilējis produkts jāpārklāj ar piemērotu (nedegošu) absorbējošu materiālu (smiltis, diatomīts, zeme un citi piemēroti absorbējoši materiāli); jāievieto rūpīgi aizvērtos konteineros, no kuriem jāatbrīvojas 13. nodaļā norādītajā veidā. Ievērojama produkta daudzuma noplūdes gadījumā informēt ugunsdzēsības brigādi un citas atbildīgās institūcijas. Pēc produkta aizvākšanas piesārņotā vieta jāmazgā ar lielu ūdens daudzumu. Nelietot šķīdinātājus.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar (ES) 2020/878 ar grozījumiem

STIMELIT

ST4.02 (komponents B)

Izgatavošanas datums	12.12.2018	Versijas numurs	6.0
Revīzijas datums	10.05.2024		

Skatīt 7., 8. un 13. nodaļu.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Nepieļaut gāzu un tvaiku veidošanos koncentrācijā, kas pārsniedz arodekspozīcijas robežvērtības. Nepieļaut nokļūšanu acīs un uz ādas. Individuālās aizsardzības līdzekļus lietot kā norādīts 8. nodaļā. Ievērot spēkā esošo veselības aizsardzības likumdošanu. Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Glabāt cieši aizvērtos konteineros vēsās, sausās un labi vēdināmās vietās, kas paredzētas šādam mērķim.

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

Nav pieejams.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

Maisījums satur vielas, kurām ir noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības.

1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons			
Iedarbības ceļš	Vērtība	Noteikšanas metode	Avots
Dzeramais ūdens	3,39 µg/l		ECHA
Ūdens (neregulāras noplūdes)	3,39 µg/l		ECHA
Jūras ūdens	3,39 ng/l		ECHA
Jūras ūdens (neregulāras noplūdes)	3,39 ng/l		ECHA
Mikroorganismi notekūdeņu attīrīšanas sistēmās	230 mg/l		ECHA
Nosēdumi saldūdenī	27 µg/kg		ECHA
Nosēdumi jūrā	27 µg/kg		ECHA
Augsne (lauksaimniecības)	10 mg/kg augsnes sausas		ECHA

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt. Darba laikā neēst, nedzert un nesmēķēt. Pirms ēšanas un atpūtas pārtraukumiem rokas rūpīgi nomazgāt ar ūdeni un ziepēm.

Acu/sejas aizsardzība

Aizsargbrilles vai sejas aizsargs (atbilstoši veicamā darba raksturam).

Ādas aizsardzība

Izvairīties no ādas tieša kontakta ar produktu. Noteikt ādas netieša kontakta potenciālās zonas. Ja ir iespējama roku saskare ar vielu, izmantot cimdus (pārbaudītus saskaņā ar standartu EN374). Piesārņojums/noplūdes nekavējoties savākt un notīrīt. Notraipīta āda nekavējoties ir jānomazgā. Jāorganizē darbinieku pamata pamācības, lai nepieļautu vai līdz minimumam samazinātu pakļaušanu iedarbībai un ziņot par ādas problēmām, ja tādas parādās. Nosmērēta āda rūpīgi jānomazgā.

Elpošanas aizsardzība

Pusmaska ar filtru aizsardzībai pret organiskiem tvaikiem vai autonomas elpošanas aparāts atbilstoši pārsniegtām

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar (ES) 2020/878 ar grozījumiem

ST4.02 (komponents B)

Izgatavošanas datums	12.12.2018	Versijas numurs	6.0
Revīzijas datums	10.05.2024		

vielu ekspozīcijas robežvērtībām vai slikti vēdināmā vidē. Maska ar filtru lietošanai slikti vēdinātā vidē.

Termiska bīstamība

Nav pieejama.

Vides riska pārvaldība

Ievērot parastos vides aizsardzības pasākumus, skat. 6.2. punktu.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	Šķidrums
Krāsa	balta
Smarža	vāji specifisks
Kušanas punkts/sasalšanas punkts	dati nav pieejami
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	100 °C
Uzliesmojamība	nepiemēro
Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža	nepiemēro
Uzliesmošanas punkts	nepiemēro
Pašuzliesmošanas temperatūra	nepiemēro
Sadalīšanās temperatūra	dati nav pieejami
pH	6,0-8,0 (neatšķaidīts pie 20 °C)
Kinematiskā viskozitāte	dati nav pieejami
Šķīdība ūdenī	dati nav pieejami
Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība)	dati nav pieejami
Tvaika spiediens	dati nav pieejami
Blīvums un/vai relatīvais blīvums blīvums	1,00-1,05 g/cm ³ pie 20 °C
Relatīvais tvaika blīvums	dati nav pieejami
Daiņu raksturlielumi	nepiemēro
Veids	šķidrums

9.2. Cita informācija

Produktu kategorija saskaņā ar Direktīvu 2004/42/EK (II pielikums; A/h): Pārklājuma materiāli uz minerālu bāzes ārsienu pārklājumiem. GOS robežvērtība saskaņā ar Direktīvu 2004/42/EK: 30 g/l. Maksimālais GOS saturs gatavajā produktā: 10 g/l.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Lietojot standarta veidā, nerodas bīstama reakcija ar citām vielām.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Produkts ir stabils normālos apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav zināmi.

10.4. Nepieļaujami apstākļi

Produkts ir stabils un normālos lietošanas apstākļos nesadalās. Aizsargāt pret liesmām, dzirkstelēm, pārkāršanu un sargāt no sala.

10.5. Nesaderīgi materiāli

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar (ES) 2020/878 ar grozījumiem

ST4.02 (komponents B)

Izgatavošanas datums 12.12.2018

Revīzijas datums 10.05.2024

Versijas numurs

6.0

Aizsargāt no spēcīgām skābēm, bāzēm un oksidējošām vielām.

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Normālas lietošanas laikā neizdalās. Augstā temperatūrā un degot izdalās tādas bīstamas vielas, kā oglekļa monoksīds un oglekļa dioksīds.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Šķīdinātāju tvaiku ieelpošana, kas pārsniedz arodekspozīcijas robežvērtības darba vidē, var radīt akūtu elpošanas saindēšanos, kas atkarīga no koncentrācijas līmeņa un ekspozīcijas laika. Maisījumam nav pieejami toksikoloģiskie dati.

Akūts toksiskums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, nav izpildīti maisījuma klasificēšanas kritēriji.

ST4.02 (komponents B)								
Iedarbības ceļš	Parametrs	Metode	Vērtība	Iedarbības laiks	Veids	Dzimums	Noteikšanas metode	Avots
Caur muti	ATE		2004000 mg/kg				Vērtības aprēķināšana	
Caur ādu	ATE		1002000 mg/kg				Vērtības aprēķināšana	
Ieelpojot (tvaiki)	ATE		10020 mg/l				Vērtības aprēķināšana	

Alkoholi, C12-14, etoksilēti, sulfāti, nātrija sāļi								
Iedarbības ceļš	Parametrs	Metode	Vērtība	Iedarbības laiks	Veids	Dzimums	Noteikšanas metode	Avots
Caur muti	LD50	OECD 401	4100 mg/kg ķm		Žurka	F/M		ECHA
Caur muti	LD50	OECD 402	>2000 mg/kg ķm		Žurka	F/M		ECHA

Reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1)								
Iedarbības ceļš	Parametrs	Metode	Vērtība	Iedarbības laiks	Veids	Dzimums	Noteikšanas metode	Avots
Caur muti	LD50		457 mg/kg ķm		Žurka			ECHA
Caur ādu	LD50		660 mg/kg ķm		Trusis	M		ECHA
Ieelpojot (putekļi/miglā)	LD50		2,36 mg/l		Žurka			ECHA

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar (ES) 2020/878 ar grozījumiem



ST4.02 (komponents B)

Izgatavošanas datums 12.12.2018

Revīzijas datums 10.05.2024

Versijas numurs

6.0

Kodīgs/kairinošs ādai

Nav pieejami dati ne maisījumam, ne sastāvdaļām. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, nav izpildīti maisījuma klasificēšanas kritēriji.

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Nav pieejami dati ne maisījumam, ne sastāvdaļām. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, nav izpildīti maisījuma klasificēšanas kritēriji.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Nav pieejami dati maisījuma sastāvdaļām.

Cilmes šūnu mutācija

Nav pieejami dati ne maisījumam, ne sastāvdaļām. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, nav izpildīti maisījuma klasificēšanas kritēriji.

Kancerogenitāte

Nav pieejami dati maisījuma sastāvdaļām.

Toksisks reproduktīvajai sistēmai

Nav pieejami dati ne maisījumam, ne sastāvdaļām. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, nav izpildīti maisījuma klasificēšanas kritēriji.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība

Nav pieejami dati ne maisījumam, ne sastāvdaļām. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, nav izpildīti maisījuma klasificēšanas kritēriji.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība

Nav pieejami dati ne maisījumam, ne sastāvdaļām. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, nav izpildīti maisījuma klasificēšanas kritēriji.

Bistamība ieelpojot

Nav pieejami dati ne maisījumam, ne sastāvdaļām. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, nav izpildīti maisījuma klasificēšanas kritēriji.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Maisījums nesatur vielas ar īpašībām, kas izraisa endokrīnas darbības saskaņā ar kritērijiem, kas noteikti Komisijas deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas regulā (ES) 2018/605.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Akūts toksiskums

Reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1)						
Parametrs	Metode	Vērtība	Iedarbības laiks	Veids	Vide	Avots
EC50	OECD 201	0,048 mg/l	72 stundas	Aļģes (Pseudokirchneri ella subcapitata)		

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar (ES) 2020/878 ar grozījumiem



ST4.02 (komponents B)

Izgatavošanas datums 12.12.2018

Revīzijas datums 10.05.2024

Versijas numurs

6.0

Reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1)

Parametrs	Metode	Vērtība	Iedarbības laiks	Veids	Vide	Avots
EC50	OECD 202	0,1 mg/l	48 stundas	Bezmugurkaulnieki (Daphnia magna)		
LC50	OECD 203	0,22 mg/l	96 stundas	Zivis (Oncorhynchus mykiss)		
NOEC	OECD 215	0,098 mg/l	28 dienas	Zivis (Oncorhynchus mykiss)		
NOEC	OECD 201	0,0012 mg/l	72 stundas	Aļģes (Pseudokirchneriella subcapitata)		

Hroniska toksicitāte

Reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1)

Parametrs	Metode	Vērtība	Iedarbības laiks	Veids	Vide	Avots
EC50	OECD 211	0,004 mg/l	21 dienas	Bezmugurkaulnieki (Daphnia magna)		

12.2. Noturība un noārdāmība

Biodegradācijas un izvadīšanas (H₂O) novērtējums: produktu var lielā mērā izvadīt no ūdens ar abiotiskiem procesiem, piemēram, adsorbciju uz aktīvajām dūņām. Informācija par noārdīšanos: > 70 % IOA samazinājums (OECD 302B; ISO 9888; 88/302/EEK, C daļa) Viegli izdalās no ūdens.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Attiecībā uz tā strukturālajām īpašībām bioloģiski nav šāda polimēra. Nav sagaidāms, ka tas uzkrājas organismos.

12.4. Mobilitāte augsnē

Nav pieejami dati ne maisījumam, ne sastāvdaļām.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Maisījums nesatur nevienu vielu, kas atbilst PBT vai vPvB kritērijiem saskaņā ar regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) XIII pielikumu un grozījumiem.

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Maisījums nesatur vielas ar īpašībām, kas izraisa endokrīnas darbības saskaņā ar kritērijiem, kas noteikti Komisijas deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas regulā (ES) 2018/605.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav pieejama.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Vides piesārņošanas risks; atbrīvojoties no atkritumiem saskaņā ar vietējiem un/vai nacionālajiem noteikumiem. Rīkoties atbilstoši spēkā esošajiem atbrīvošanās no atkritumiem noteikumiem. Jebkurš nelietots produkts un piesārņots iepakojums jāievieto marķētos atkritumu savākšanas konteineros un

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar (ES) 2020/878 ar grozījumiem



ST4.02 (komponents B)

Izgatavošanas datums	12.12.2018	Versijas numurs	6.0
Revīzijas datums	10.05.2024		

jānodod personai, kas ir pilnvarota veikt atkritumu savākšanu (specializēts uzņēmums) un kam ir tiesības veikt šādas darbības. Neizlietotu produktu neizliet kanalizācijas sistēmās. No produkta nedrīkst atbrīvoties kopā ar sadzīves atkritumiem. Tukšus konteinerus atkritumu sadedzināšanas iekārtās var izmantot enerģijas ražošanai vai apglabāt izgāztuvē ar attiecīgu klasifikāciju. Ideāli iztīrītus konteinerus var nodot pārstrādei.

Normatīvie akti par atkritumiem

- 2001. gada 20. decembrī Latvijas Republikas "Iepakojuma likums".
- 2011. gada 19. aprīlī Latvijas Republikas Ministru kabineta noteikumi Nr. 302 "Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus".
- 2010. gada 28. oktobrī Latvijas Republikas "Atkritumu apsaimniekošanas likums".
- Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2008/98/EK (2008. gada 19. novembris) par atkritumiem un par dažu direktīvu atcelšanu.
- Komisijas Lēmums (2000. gada 3. maijs), ar ko aizstāj Lēmumu 94/3/EK, ar kuru izveidots atkritumu saraksts saskaņā ar 1. panta a) punktu Padomes Direktīvā 75/442/EEK par atkritumiem, un Padomes Lēmumu 94/904/EK, ar kuru izveidots bīstamo atkritumu saraksts saskaņā ar 1. panta 4. punktu Padomes Direktīvā 91/689/EEK par bīstamajiem atkritumiem (paziņots ar dokumenta numuru).

Atkritumu tipa kods

08 01 12 krāsu un laku atkritumi, kas nav minēti 08 01 11. pozīcijā

Iepakojuma atkritumu tipa kods

15 01 02 plastmasas iepakojums

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs vai ID numurs

Nav pakļauts transportēšanas noteikumiem.

14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums

Neattiecas.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Neattiecas.

14.4. Iepakojuma grupa

Neattiecas.

14.5. Vides apdraudējumi

Nē.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Vadīties pēc 4. un 8. nodaļas norādēm.

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Neattiecas.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu

Ķīmisko vielu likums. - Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), un ar kuru izveido Eiropas Ķīmikāliju aģentūru, groza Direktīvu 1999/45/EK un atceļ Padomes Regulu (EEK) Nr. 793/93 un Komisijas Regulu (EK) Nr. 1488/94, kā arī Padomes Direktīvu 76/769/EEK un Komisijas Direktīvu 91/155/EEK, Direktīvu 93/67/EEK, Direktīvu 93/105/EK un Direktīvu 2000/21/EK.

- Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar (ES) 2020/878 ar grozījumiem



ST4.02 (komponents B)

Izgatavošanas datums	12.12.2018	Versijas numurs	6.0
Revīzijas datums	10.05.2024		

- Komisijas Regula (ES) 2020/878 (2020. gada 18. jūnijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), II pielikumu.
- Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu (ADR).
- 2007. gada 15. maija Latvijas Republikas Ministru kabineta noteikumi Nr. 325 "Darba aizsardzības prasības saskaņā ar ķīmiskajām vielām darba vietās".

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts (maisījums).

16. IEDAĻA: Cita informācija

Drošības datu lapā izmantoto bīstamības apzīmējumu saraksts

H301	Toksisks, ja norij.
H302	Kaitīgs, ja norij.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H315	Kairina ādu.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H330	Ieelpojot, iestājas nāve.
H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H351	Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi vai ieelpojot.
H360D	Var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.
H372	Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H310+H330	Var izraisīt nāvi, ja saskaras ar ādu vai nonāk elpceļos.
H301+H311	Toksisks, ja norīts vai saskaras ar ādu.

Drošības datu lapā izmantoto drošības prasību apzīmējumu saraksts

P102	Sargāt no bērniem.
P261	Izvairīties ieelpot miglu/izgarojumus/smīdinājumu.
P273	Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.
P280	Izmantot aizsargcimdus.
P302+P352+P333+P313	SASKARĒ AR ĀDU: Nomazgāt ar lielu daudzumu ziepēm un ūdeni. Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet speciālu palīdzību.
P501	Atbrīvojies no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem / reģionālajiem / nacionālajiem / starptautiskajiem noteikumiem.

Drošības datu lapā lietoto standarta frāžu saraksts

EUH211	Uzmanību! Izsmidzinot var veidoties bīstami ieelpojami pilieni. Ne smidzinājumu, ne miglu neieelpot.
EUH071	Kodīgs elpceļiem.

Cita informācija, kas ir nozīmīga no cilvēka drošības un veselības aizsardzības viedokļa

Ja ražotājs/importētājs nav speciāli apstiprinājis, produktu nedrīkst lietot citiem mērķiem, kas nav norādīti 1. nodaļā. Lietotājs ir atbildīgs par visu veselības aizsardzības noteikumu ievērošanu.

Drošības datu lapā izmantoto saīsinājumu un akronīmu skaidrojums

ADR	Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar
-----	--

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar (ES) 2020/878 ar grozījumiem



ST4.02 (komponents B)

Izgatavošanas datums 12.12.2018

Revīzijas datums 10.05.2024

Versijas numurs

6.0

	autotransportu
BCF	Biokoncentrācijas faktors
CAS	Informatīvais ķīmijas dienests (Chemical Abstracts Service)
CLP	Klasificēšana, marķēšana un iepakšana
EC50	Vielas faktiskā koncentrācija, kas rada 50% no maksimālās reakcijas.
EINECS	Eiropas Ķīmisko komercvielu saraksts
EK	CE numurs ir skaitlis vielas identifikators CE sarakstā
EmS	Ārkārtas rīcības plāns
ES	Eiropas Savienība
EuPCS	Eiropas produktu kategoriju sistēma
GOS	Gaistoši organiskie savienojumi
IATA	Starptautiskā Gaisa transporta asociācija
IBC	Starptautiskais kodekss par tādu kuģu būvniecību un aprīkošanu, kas pārvadā bīstamas ķīmiskas vielas bez taras
ICAO	Starptautiskā Civilās aviācijas organizācija
IMDG	Starptautiskie jūras bīstamo kravu pārvadājumi
IMO	Starptautiskā Jūrniecības organizācija
INCI	Kosmētikas līdzekļu sastāvdaļu starptautiskā nomenklatūra
ISO	Starptautiskā standartizācijas organizācija
IUPAC	Starptautiskā Teorētiskās un praktiskās ķīmijas apvienība
LC50	Vidēji letālā koncentrācija
LD50	Vielas letālā deva 50 % testa populācijai
log Kow	Oktanola/ūdens sadalīšanās koeficients
NOEC	Nenovērojamās ietekmes koncentrācija
OEL	Iedarbības robežvērtība
PBT	Noturīga, bioakumulatīva un toksiska
ppm	Miljonās daļas
REACH	Ķīmikāliju reģistrēšana, vērtēšana, licencēšana un ierobežošana
RID	Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem
UN	Vielas vai izstrādājuma četrciparu identifikācijas numurs, kas ir aizgūts no ANO Paraugnoteikumiem
UVCB	Vielas, kuru sastāvs nav zināms vai ir mainīgs, kas ir kompleksi reakcijas produkti vai bioloģiski materiāli
vPvB	Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva
Acute Tox.	Akūts toksiskums
Aquatic Acute	Vielas bīstama ūdens videi (akūts)
Aquatic Chronic	Vielas bīstama ūdens videi (hroniska)
Carc.	Kancerogenitāte
Eye Dam.	Nopietni acu bojājumi
Repr.	Toksisks reproduktīvai sistēmai
Skin Corr.	Kodīgs ādai
Skin Sens.	Sensibilizācija nonākot saskarē ar ādu
STOT RE	Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)
STOT SE	Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)
Norādījumi mācībām	

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar (ES) 2020/878 ar grozījumiem



ST4.02 (komponents B)

Izgatavošanas datums	12.12.2018	Versijas numurs	6.0
Revīzijas datums	10.05.2024		

Informēt personālu par ieteicamajiem obligātā aizsardzības aprīkojuma lietošanas veidiem, pirmo palīdzību un aizliegtiem produkta lietošanas veidiem.

Ieteicamie pielietojuma ierobežojumi

Nav pieejams.

Informācija par datu, kas izmantoti, sastādot drošības datu lapu, avotiem

ECHA – reģistrēto ķīmisko vielu datu bāze un klasifikācijas un marķēšanas inventārs. GESTIS – Vācijas sociālās apdrošināšanas pret nelaimes gadījumiem informācijas sistēma par bīstamajām vielām. eChemPortal pēc Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācijas (ESAO) iniciatīvas uzturēta ķīmisko vielu datu bāze. Produkta piegādātāju iesniegtas drošības datu lapas un informācija.

Izmaiņas (kāda informācija tika pievienota, dzēsta vai modificēta)

Versija 6.0 aizstāj DDL 04.04.2024 versiju. Izmaiņas tikai veiktas visā DDL.

Plašāka informācija

Klasificēšanas procedūra - aprēķina metode.

Paziņojums

Šajā drošības datu lapā sniegtajiem datiem ir jābūt pieejamiem visiem, kuru darbs ir saistīts ar produktu. Dati atbilst pašreizējo zināšanu līmenim, nacionālajiem un ES likumiem. Sniegtā informācija norāda, kādas drošības prasības jāievēro, izmantojot šo produktu, bet neatklāj citas specifiskas produkta īpašības. Informācija ir pareiza, cik mums zināms produkta drošības datu lapas sagatavošanas dienā. Šī nav specifikācijas lapa, nekādi sniegtie dati nebūtu jāuzskata par specifikāciju. Informācija šajā produkta drošības datu lapā tika saņemta no avotiem, kurus mēs uzskatām par uzticamiem. Šajā dokumentā sniegtā informācija un izdarītie secinājumi ir no citiem avotiem, kas nav tieši paša produkta testu vai pētījumu dati. Produkta saņēmējs ir atbildīgs par spēkā esošo tiesību aktu ievērošanu, kas saistīti ar apstrādi, uzglabāšanu, lietošanu un likvidēšanu. Ja produkts tiek izmantots kā komponents citā produktā, šā produkta drošības datu lapas informācija var nebūt spēkā.