

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



TRIBENURON-METHYL 75 WG

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.1	24.01.2024	50001604	Pirmās izlaides datums: 01.06.2018

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

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums TRIBENURON-METHYL 75 WG

Citi apzināšanas paņēmieni

Produkta kods 50001604

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

Vielas/maisījuma lietošanas veids : Var izmantot tikai kā herbicīdu.

Ieteicamie 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 Harbøre

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 reģionālais bezmaksas numurs)

Ārkārtas medicīniskā palīdzība:
Latvija: 371 67 04 2473

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

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

Īstermiņa (akūtā) bīstamība ūdens videi, H400: Ļoti toksisks ūdens organismiem.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



TRIBENURON-METHYL 75 WG

Versija 1.1	Pārskatīšanas datums: 24.01.2024	DDL numurs: 50001604	Pēdējās izlaides datums: - Pirmās izlaides datums: 01.06.2018
----------------	--	-------------------------	--

1. kategorija

Ilgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens
videi, 1. kategorija

H410: Ļoti toksisks ūdens organismiem ar
ilgstošām sekām.

2.2 Marķējuma elementi

Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Bīstamības piktogrammas :



Signālvārds : Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi : H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību
apzīmējums : **Novēršana:**
P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

Rīcība:

P391 Savākt izšļakstīto šķidrumu.

Utilizācija:

P501 Atbrīvoties no satura un/vai konteinera saskaņā ar
bīstamo atkritumu noteikumiem.

Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē:

tribenuronmetils (ISO)

Papildus marķējums

EUH208 Sastāvā ietilpst tribenuronmetils (ISO). Var izraisīt alerģisku reakciju.

EUH401 Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.

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.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



TRIBENURON-METHYL 75 WG

Versija 1.1 Pārskatīšanas datums: 24.01.2024 DDL numurs: 50001604 Pēdējās izlaides datums: - Pirmās izlaides datums: 01.06.2018

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi

Sastāvdaļas

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. EK Nr. Indeksa Nr. Reģistrācijas numurs	Klasifikācija	Koncentrācija (% w/w)
tribenuronmetils (ISO)	101200-48-0 401-190-1 607-177-00-9	Skin Sens. 1; H317 STOT RE 2; H373 (Vairogdziedzeris, Nervu sistēma) Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi): 100 M koeficients (Hroniska toksicitāte ūdens videi): 100	75
Lignosulfonic acid, sodium salt, sulfomethylated	68512-34-5	Eye Irrit. 2; H319	$\geq 1 - < 10$
sodium dimethylnaphthalenesulphonate	27178-87-6 248-301-8	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	$\geq 1 - < 3$
Sodium alkyl naphthalene sulfonate	68425-94-5	Eye Irrit. 2; H319	$\geq 1 - < 10$
calcium carbonate	471-34-1 207-439-9	Acute Tox. 4; H332 Akūtās toksicitātes novērtējums Akūta ieelpas toksicitāte (putekļi/migla): 3,01 mg/l	$\geq 1 - < 10$

Saīsinājumu skaidrojumus skatīt 16. nodaļā.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīgi ieteikumi : Pārvietot ārpus bīstamās zonas.
Apmeklējot ārstu, uzrādīt šo drošības datu lapu.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



TRIBENURON-METHYL 75 WG

Versija 1.1	Pārskatīšanas datums: 24.01.2024	DDL numurs: 50001604	Pēdējās izlaides datums: - Pirmās izlaides datums: 01.06.2018
----------------	--	-------------------------	--

Neatstāt bez uzraudzības cietušo.

Aizsardzība personām, kas sniedz pirmo palīdzību	:	Pirmās palīdzības sniedzējiem jābūt 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	:	Pārvietot svaigā gaisā. Pēc ievērojamas iedarbības konsultēties ar ārstu. Ja bezsamaņā, novietot guļus pozā un meklēt medicīnisko palīdzību.
Ja nokļūst uz ādas	:	Ja ādas kairinājums nepāriet, sazināties ar ārstu. Ja uz ādas, skalot ar lielu ūdens daudzumu. Ja uz drēbēm, novilkt drēbes.
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. Iztīrīt muti ar ūdeni un pēc tam izdzert lielu dzudzumu ūdens. Nodrošināt brīvus elpceļus. Nedot pienu vai alkoholiskos dzērienus. Nekad personai bezsamaņā nedot neko caur muti. Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu. Nekavējoties nogādāt cietušo slimnīcā.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūti un aizkavēti

Nekas nav zināms.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ārstēšana : Simptomātiska ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Ūdens aerosols, migla vai parastas putas.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Augsta spiediena ūdens strūkļa

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaša bīstamība : Neļaut ugunsdzēsianā lietotajam ūdenim nokļūt kanalizācijā

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



TRIBENURON-METHYL 75 WG

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.1	24.01.2024	50001604	Pirmās izlaides datums: 01.06.2018

ugunsdzēsšanas laikā vai ūdenstilpēs.

Bīstamie degšanas produkti : Slāpekļa oksīdi (NOx)
Sēra oksīdi
Oglekļa oksīdi
Uguns var radīt kairinošas, kodīgas un/vai toksiskas gāzes.

5.3 Ieteikumi 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.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Individuālie drošības pasākumi : Lietot personālo aizsardzības aprīkojumu.
Izvairīties no putekļu veidošanās.
Izvairīties no putekļu ieelpošanas.
Nodrošināt adekvātu ventilāciju.
Nekad neievietojiet atpakaļ oriģinālajā konteinerā atkārtotai lietošanai izšļakstījušos produktu.
Apzīmēt piesārņoto teritoriju ar zīmēm un aizkavēt nepiederošu personu piekļuvi.
Tikai kvalificēts personāls, kas aprīkots ar piemērotu aizsargaprīkojumu, drīkst ienākt.
Utilizācijas nosacījumus skatīt 13.nodaļā.

6.2 Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi : Novērst produkta iekļūšanu kanalizācijā.
Novērst tālāku noplūdi vai izšļakstīšanos, ja ir droši to darīt.
Ja produkts piesārņo upes vai ezerus vai kanalizāciju, paziņot par to atbildīgajām iestādēm.

6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākšanas metodes : Uzglabāt piemērotos slēgtos konteineros tālākai utilizācijai.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

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

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



TRIBENURON-METHYL 75 WG

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.1	24.01.2024	50001604	Pirmās izlaides datums: 01.06.2018

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

- Ieteikumi drošām darbībām : Novērst ieelpojamu daļiņu veidošanos. Neieelpot tvaikus/putekļus. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā. Smēķēšana, ēšana un dzeršana jāaizliedz darba telpās. Nodrošināt pietiekamu gaisa apmaiņu un/vai izsūkņēšanu darba telpās. Skalošanai izmantoto ūdeni utilizēt saskaņā ar vietējiem un nacionālajiem noteikumiem.
- Ieteikumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un sprādzienu : Izvairīties no putekļu veidošanās. Nodrošināt piemērotu nosūces ventilāciju vietās, kur veidojas putekļi.
- Higiēnas pasākumi : Nedzert un neēst, darbojoties ar vielu. Nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Nomazgāt rokas pirms pārtraukumiem un darba dienas beigās.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

- Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem : Glabāt konteineru cieši noslēgtu sausā un labi vēdināmā vietā. Atvērtos konteinerus rūpīgi aizvērt un uzglabāt stāvus, lai nepieļautu noplūdi. Elektriskajām instalācijām / darba materiāliem ir jāatbilst tehnoloģiskajiem drošības standartiem.
- Sīkāka informācija par stabilitāti uzglabājot : Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

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

- Specifisks(i) lietošanas veids(i) : Reģistrēts pesticīds jāizmanto saskaņā ar marķējumu, ko apstiprinājušas katras valsts regulatīvās iestādes.

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
calcium carbonate	471-34-1	AER 8 st	6 mg/m ³	LV OEL

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

Vielas nosaukums	Gala lietošana	Iedarbības ceļi	Potenciālā ietekme uz veselību	Vērtība
calcium carbonate	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



TRIBENURON-METHYL 75 WG

Versija 1.1 Pārskatīšanas datums: 24.01.2024 DDL numurs: 50001604 Pēdējās izlaides datums: - Pirmās izlaides datums: 01.06.2018

	Darba ņēmēji	Dermāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	
	Patērētāji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	
	Patērētāji	Dermāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	
	Patērētāji	Orāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	6,1 mg/kg

8.2 Ekspozīcijas kontrole

Personāla aizsardzības līdzekļi

- Acu / sejas aizsardzība : Acu mazgājamā pudele ar tīru ūdeni
Cieši pieguļošas drošības aizsargbrilles
- Roku aizsardzība
Materiāls : Valkāriet ķīmiski izturīgus cimdus, piemēram, no barjera lamināta, butila gumijas vai nitrila gumijas.
- Piezīmes : Piemērotību konkrētai darba vietai jāpārrunā ar aizsargcimdu ražotājiem.
- Ādas un ķermeņa aizsardzība : Putekļu necaurlaidīgs aizsargtērps
Izvēlēties ķermeņa aizsardzību atbilstoši bīstamās vielas daudzumam un koncentrācijai darba vietā.
- Elpošanas aizsardzība : Parasti nav nepieciešams elpceļu aizsargaprīkojums.
- Aizsardzības pasākumi : Pirms uzsākt darbu ar šo produktu, saplānot rīcību, kā sniegt pirmo palīdzību.
Vienmēr nodrošināt pieejamu pirmās palīdzības komplektu kopā ar piemērotu instrukciju.
Nodrošināt, ka acu skalošanas sistēmas un drošības dušas atrodas darba vietas tuvumā.
Uzvilkt piemērotu aizsargaprīkojumu.

Profesionāli lietojot augu aizsardzības līdzekli atbilstoši ieteikumiem, galalietotājam jāiepazīstas ar etiķeti un lietošanas instrukciju.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

- Agregātstāvoklis : ciets
- Forma : granulas
- Krāsa : gaiši brūns

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



TRIBENURON-METHYL 75 WG

Versija 1.1	Pārskatīšanas datums: 24.01.2024	DDL numurs: 50001604	Pēdējās izlaides datums: - Pirmās izlaides datums: 01.06.2018
----------------	--	-------------------------	--

Smarža	:	stipra
Smaržas sliekšnis	:	Dati nav pieejami
Kušanas/sasalšanas temperatūra	:	138 °C Dati tikai par aktīvo sastāvdaļu
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	:	Dati nav pieejami
Augšējā sprādzienbīstamības robeža / Augšējā uzliesmošanas robeža	:	Dati nav pieejami
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža / Apakšējā uzliesmošanas robeža	:	Dati nav pieejami
Uzliesmošanas temperatūra	:	Dati nav pieejami
Pašuzliesmošanas temperatūra	:	> 400 °C
Noārdīšanās temperatūra	:	138 °C
pH	:	6,89 Koncentrācija: 1 % (1% ūdens šķīdumā)
Viskozitāte Viskozitāte, dinamiskā	:	Dati nav pieejami
Viskozitāte, kinemātiskā	:	Dati nav pieejami
Šķīdība Šķīdība ūdenī	:	šķīstošs 0,028 g/l (25 °C) pH: 4

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



TRIBENURON-METHYL 75 WG

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.1	24.01.2024	50001604	Pirmās izlaides datums: 01.06.2018

	Dati tikai par aktīvo sastāvdaļu
	0,050 g/l (25 °C)
	pH: 5
	Dati tikai par aktīvo sastāvdaļu
	0,280 g/l (25 °C)
	pH: 6
	Dati tikai par aktīvo sastāvdaļu
	2,040 g/l (20 °C)
	pH: 7
	Dati tikai par aktīvo sastāvdaļu
Šķīdība citos šķīdinātājos	: 43,8 g/l
	Šķīdinātājs: Acetons
	Dati tikai par aktīvo sastāvdaļu
	0,028 g/l
	Šķīdinātājs: heksāns
	Dati tikai par aktīvo sastāvdaļu
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens	: log Pow: 2,3
	pH: 1,5
	Aktīvā sastāvdaļa
	log Pow: 2,25
	pH: 4,0
	Aktīvā sastāvdaļa
	log Pow: 2,0
	pH: 5,0
	Aktīvā sastāvdaļa
	log Pow: 1,25
	pH: 6,0
	Aktīvā sastāvdaļa
	log Pow: -0,44
	pH: 7,0
	Aktīvā sastāvdaļa
Tvaika spiediens	: Dati nav pieejami
Relatīvais blīvums	: Dati nav pieejami
Blīvums	: Dati nav pieejami

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



TRIBENURON-METHYL 75 WG

Versija 1.1	Pārskatīšanas datums: 24.01.2024	DDL numurs: 50001604	Pēdējās izlaides datums: - Pirmās izlaides datums: 01.06.2018
----------------	--	-------------------------	--

Blīvums : 0,51 g/cm³ (18 °C)

Relatīvais tvaiku blīvums : Dati nav pieejami

Daļiņu raksturīpašības
Daļiņu izmērs : Dati nav pieejami

Daļiņu sadalījums pēc
lieluma : Dati nav pieejami

Forma : Dati nav pieejami

9.2 Cita informācija

Sprādzienbīstami Materiāli : Dati nav pieejami

Oksidēšanas īpašības : Dati nav pieejami

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

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.

Putekļi ar gaisu var veidot sprādzienbīstamu maisījumu.

10.4 Nepieļaujami apstākļi

Nepieļaujami apstākļi : Izvairieties no ekstremālām temperatūrām
Siltums, liesmas un dzirksteles.

10.5 Nesaderīgi materiāli

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

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



TRIBENURON-METHYL 75 WG

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.1	24.01.2024	50001604	Pirmās izlaides datums: 01.06.2018

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 orāli (Žurka): > 2.000 mg/kg Metode: OECD Testa 425.Vadlīnijas LLP: jā
Akūta ieelpas toksicitāte	: LC50 (Žurka): > 5,18 mg/l ledarbības ilgums: 4 h Testa atmosfēra: putekļi/migla Metode: OECD Testa 403.Vadlīnijas LLP: jā
Akūta dermāla toksicitāte	: LD50 dermāli (Žurka): > 2.000 mg/kg Metode: OECD Testa 402.Vadlīnijas LLP: jā

Sastāvdaļas:

tribenuronmetils (ISO):

Akūta perorāla toksicitāte	: LD50: > 5.000 mg/kg Metode: OECD Testa 425.Vadlīnijas
Akūta ieelpas toksicitāte	: LC50 (Žurka): > 5,14 mg/l ledarbības ilgums: 4 h Testa atmosfēra: putekļi/migla Metode: OECD Testa 403.Vadlīnijas
Akūta dermāla toksicitāte	: LD50 (Žurka): > 5.000 mg/kg Metode: OECD Testa 402.Vadlīnijas

Lignosulfonic acid, sodium salt, sulfomethylated:

Akūta perorāla toksicitāte	: LD50 (Žurka, mātītes): > 10 g/kg
----------------------------	------------------------------------

sodium dimethylnaphthalenesulphonate:

Akūta perorāla toksicitāte	: LD50 (Žurka): > 2.000 - 5.000 mg/kg Metode: OECD Testa 401.Vadlīnijas LD50 (Žurka): > 3.000 - 5.000 mg/kg Metode: OECD Testa 401.Vadlīnijas Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem
Akūta dermāla toksicitāte	: LD50 (Trusis): > 5.000 mg/kg Metode: OECD Testa 404.Vadlīnijas

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



TRIBENURON-METHYL 75 WG

Versija	Pārskatīšanas	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.1	datums:	50001604	Pirmās izlaides datums: 01.06.2018
	24.01.2024		

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Sodium alkyl naphthalene sulfonate:

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka): > 5.000 mg/kg

calcium carbonate:

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka, mātītes): > 2.000 mg/kg
Metode: OECD Testa 420.Vadlīnijas

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka, tēviņš un mātīte): > 3 mg/l
ledarbības ilgums: 4 h
Testa atmosfēra: putekļi/migla
Metode: OECD Testa 403.Vadlīnijas

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Žurka, tēviņš un mātīte): > 2.000 mg/kg
Metode: OECD Testa 402.Vadlīnijas

Kodīgums/kairinājums ādai

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Produkts:

Metode : OECD Testa 404.Vadlīnijas
Rezultāts : Viegls ādas kairinājums
LLP : jā

Piezīmes : Var izraisīt ādas kairinājumu un/vai dermatītu.

Sastāvdaļas:

tribenuronmetils (ISO):

Sugas : Trusis
Novērtējums : Nav klasificēts kā kairinātājs
Metode : OECD Testa 404.Vadlīnijas
Piezīmes : Var izraisīt vieglu kairinājumu.
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Lignosulfonic acid, sodium salt, sulfomethylated:

Rezultāts : Nekairina ādu

sodium dimethylnaphthalenesulphonate:

Sugas : Trusis
Metode : OECD Testa 404.Vadlīnijas
Rezultāts : Ādu kairinošās īpašības

Sodium alkyl naphthalene sulfonate:

Piezīmes : Dati nav pieejami

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



TRIBENURON-METHYL 75 WG

Versija	Pārskatīšanas	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.1	datums:	50001604	Pirmās izlaides datums: 01.06.2018
	24.01.2024		

calcium carbonate:

Sugas	:	Trusis
Metode	:	OECD Testa 404.Vadlīnijas
Rezultāts	:	Nekairina ādu

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Produkts:

Metode	:	OECD Testa 405.Vadlīnijas
Rezultāts	:	Viegls acu kairinājums
LLP	:	jā

Piezīmes	:	Produkta putekļi var būt kairinoši acīm, ādai un elpošanas sistēmai.
----------	---	--

Sastāvdaļas:

tribenuronmetils (ISO):

Sugas	:	Trusis
Novērtējums	:	Nekairina acis
Metode	:	OECD Testa 405.Vadlīnijas
Piezīmes	:	Var izraisīt vieglu kairinājumu. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Lignosulfonic acid, sodium salt, sulfomethylated:

Rezultāts	:	Acis kairinošās īpašības
-----------	---	--------------------------

sodium dimethylnaphthalenesulphonate:

Metode	:	OECD Testa 437.Vadlīnijas
Rezultāts	:	Neatgriezeniska ietekme uz acīm

Sugas	:	Trusis
Metode	:	OECD Testa 405.Vadlīnijas
Rezultāts	:	Neatgriezeniska ietekme uz acīm
Piezīmes	:	Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Sodium alkyl naphthalene sulfonate:

Rezultāts	:	Acis kairinošās īpašības
-----------	---	--------------------------

calcium carbonate:

Sugas	:	Trusis
Metode	:	OECD Testa 405.Vadlīnijas
Rezultāts	:	Nekairina acis

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



TRIBENURON-METHYL 75 WG

Versija	Pārskatīšanas	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.1	datums:	50001604	Pirmās izlaides datums: 01.06.2018
	24.01.2024		

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Ādas sensibilizācija

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Elpceļu sensibilizācija

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Produkts:

Iedarbības ceļi	: Dermāli
Metode	: OECD Testa 429.Vadlīnijas
Rezultāts	: Nav ādas kairinātājs.
LLP	: jā

Sastāvdaļas:

tribenuronmetils (ISO):

Testa veids	: Maksimizācijas tests
Sugas	: Jūlescūciņa
Novērtējums	: Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu.
Metode	: OECD Testa 406.Vadlīnijas
Rezultāts	: Izraisa ādas sensibilizāciju.

Lignosulfonic acid, sodium salt, sulfomethylated:

Sugas	: Jūlescūciņa
Rezultāts	: Nav ādas kairinātājs.

sodium dimethylnaphthalenesulphonate:

Rezultāts	: Neizraisa ādas sensibilizāciju.
-----------	-----------------------------------

calcium carbonate:

Testa veids	: Lokāls limfmezglu tests (LLNA)
Sugas	: Pele
Metode	: OECD Testa 429.Vadlīnijas
Rezultāts	: Nav ādas kairinātājs.

Cilmes šūnu mutagenitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:

tribenuronmetils (ISO):

Cilmes šūnu mutagenitāte-	: Neuzrādīja mutagēnus efektus eksperimentos ar dzīvniekiem.
Novērtējums	

Lignosulfonic acid, sodium salt, sulfomethylated:

Ģenotoksicitāte in vitro	: Testa veids: reversās mutācijas tests
	Metode: OECD Testa 471.Vadlīnijas
	Rezultāts: negatīvs

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



TRIBENURON-METHYL 75 WG

Versija	Pārskatīšanas	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.1	datums:	50001604	Pirmās izlaides datums: 01.06.2018
	24.01.2024		

Ģenotoksicitāte in vivo : Piezīmes: Dati nav pieejami

sodium dimethylnaphthalenesulphonate:

Ģenotoksicitāte in vitro : Metode: OECD Testa 471.Vadlīnijas
Rezultāts: negatīvs

Metode: OECD Testa 476.Vadlīnijas
Rezultāts: negatīvs

calcium carbonate:

Ģenotoksicitāte in vitro : Testa veids: reversās mutācijas tests
Metode: OECD Testa 471.Vadlīnijas
Rezultāts: negatīvs

Kancerogenitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:

tribenuronmetils (ISO):

Piezīmes : Nav ziņots par nopietnām nevēlamajām blakusparādībām

Kancerogenitāte - : Neuzrādīja kancerogēnus efektus eksperimentos ar
Novērtējums dzīvniekiem.

Lignosulfonic acid, sodium salt, sulfomethylated:

Piezīmes : Dati nav pieejami

Toksisks reproduktīvai sistēmai

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:

tribenuronmetils (ISO):

Toksisks reproduktīvai : Nav toksisks reproduktīvajai sistēmai
sistēmai - Novērtējums Eksperimentos ar dzīvniekiem nav atklāta nekāda ietekme uz
augļa attīstību., Neuzrādīja teratogēnus efektus
eksperimentos ar dzīvniekiem.

Lignosulfonic acid, sodium salt, sulfomethylated:

Ietekme uz auglību : Piezīmes: Dati nav pieejami

Iedarbība uz augļa attīstību : Piezīmes: Dati nav pieejami

calcium carbonate:

Ietekme uz auglību : Testa veids: reproduktīvās un augļa attīstības toksicitātes
pētījums

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



TRIBENURON-METHYL 75 WG

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.1	24.01.2024	50001604	Pirmās izlaides datums: 01.06.2018

Sugas: Žurka, tēviņš un mātīte
Piemērošanas ceļš: Norīšana
Metode: OECD Testa 422.Vadlīnijas
Rezultāts: negatīvs

Iedarbība uz augļa attīstību : Testa veids: Prenatāls
Sugas: Žurka
Piemērošanas ceļš: Orāli
Metode: OECD Testa 414.Vadlīnijas
Rezultāts: negatīvs

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:

tribenuronmetils (ISO):

Novērtējums : Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, vienreizēja iedarbība.

Lignosulfonic acid, sodium salt, sulfomethylated:

Piezīmes : Dati nav pieejami

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:

tribenuronmetils (ISO):

Mērķa orgāni : Vairogdziedzeris, Nervu sistēma
Novērtējums : Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

Lignosulfonic acid, sodium salt, sulfomethylated:

Piezīmes : Dati nav pieejami

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)

Sastāvdaļas:

tribenuronmetils (ISO):

Sugas : Trusis
LOAEL : 80 mg/kg
Mērķa orgāni : Vairogdziedzeris, Nervu sistēma
Novērtējums : Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, atkārtota iedarbība, kategorija 2.
Piezīmes : Paaugstināta mirstība vai samazināta izdzīvošana

calcium carbonate:

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



TRIBENURON-METHYL 75 WG

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.1	24.01.2024	50001604	Pirmās izlaides datums: 01.06.2018

Sugas	:	Žurka, tēviņš un māti
NOAEL	:	1.000 mg/kg
Piemērošanas ceļš	:	Norīšana
Iedarbības ilgums	:	48 d
Metode	:	OECD Testa 422.Vadlīnijas

Aspirācijas toksicitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:

tribenuronmetils (ISO):

Vielai nav īpašību, kas saistītas ar aspirācijas bīstamības potenciālu.

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts:

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

Papildinformācija

Produkts:

Piezīmes : Dati nav pieejami

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

Sastāvdaļas:

tribenuronmetils (ISO):

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)): 738 mg/l
ledarbības ilgums: 96 h

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Vēžveidīgie): > 320 mg/l
ledarbības ilgums: 48 h

EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): > 894 mg/l
ledarbības ilgums: 48 h

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (saldūdens zaļāļģe)): 0,068 mg/l
ledarbības ilgums: 72 h

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



TRIBENURON-METHYL 75 WG

Versija 1.1	Pārskatīšanas datums: 24.01.2024	DDL numurs: 50001604	Pēdējās izlaides datums: - Pirmās izlaides datums: 01.06.2018
----------------	--	-------------------------	--

ErC50 (Lemna gibba (ūdenslēcas)): 0,0047 mg/l
ledarbības ilgums: 7 d

NOEC (Lemna gibba (ūdenslēcas)): 0,001 mg/l
ledarbības ilgums: 7 d

M koeficients (Akūta
toksicitāte ūdens videi) : 100

Toksiskums attiecībā uz
zivīm (Hroniskā toksicitāte) : NOEC: 114 mg/l
ledarbības ilgums: 21 d
Sugas: Cyprinodon variegatus (Lāsumainais jūrasgrundulis)
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 211

NOEC: 560 mg/l
ledarbības ilgums: 21 d
Sugas: Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)

Toksiskums attiecībā uz
dafnijām un citiem ūdens
bezmugurkaulniekiem
(Hroniskā toksicitāte) : NOEC: 41 mg/l
ledarbības ilgums: 21 d
Sugas: Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))

M koeficients (Hroniska
toksicitāte ūdens videi) : 100

Toksiskums attiecībā uz
augsnē dzīvojošiem
organismiem : NOEC: 3,2 mg/kg
ledarbības ilgums: 56 d
Sugas: Eisenia fetida (sliekas)

Toksiskums attiecībā uz
sauszemes organismiem : LD50: > 2.250 mg/kg
Sugas: Colinus virginianus (Baltcekula paipala)

LD50: > 5.620 ppm
Sugas: Colinus virginianus (Baltcekula paipala)
Piezīmes: Diēta

LD50: > 5.620 ppm
Sugas: Anas platyrhynchos (meža pīle)
Piezīmes: Diēta

LD50: > 98.4 µg/bee
ledarbības ilgums: 48 h
Beigu punkts: Akūtais saskares toksiskums
Sugas: Apis mellifera (bites)

LD50: > 9.1 µg/bee
ledarbības ilgums: 48 h
Beigu punkts: Akūta perorāla toksicitāte
Sugas: Apis mellifera (bites)

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



TRIBENURON-METHYL 75 WG

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.1	24.01.2024	50001604	Pirmās izlaides datums: 01.06.2018

Ekotoksikoloģiskais novērtējums

Akūta toksicitāte ūdens videi : Ļoti toksisks ūdens organismiem.

Hroniska toksicitāte ūdens videi : Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Lignosulfonic acid, sodium salt, sulfomethylated:

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Pimephales promelas (Grundulis)): 615 mg/l
ledarbības ilgums: 96 h

sodium dimethylnaphthalenesulphonate:

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Danio rerio (jūras karūsa)): > 10 - 100 mg/l
ledarbības ilgums: 96 h
Metode: OECD Testa 203.Vadlīnijas

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): > 100 mg/l
ledarbības ilgums: 48 h
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 202

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): 135 mg/l
ledarbības ilgums: 72 h
Testa veids: statistiskais tests
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201

EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): > 810 mg/l
ledarbības ilgums: 72 h
Testa veids: statistiskais tests
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201

Toksicitāte mikroorganismiem : EC10 (Pseudomonas putida (Saprofītu baktērija)): > 100 mg/l
ledarbības ilgums: 16,5 h
Metode: DIN 38 412 Part 8
Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte) : EC10: > 1 - 10 mg/l
ledarbības ilgums: 21 d
Sugas: Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 211

Ekotoksikoloģiskais novērtējums

Hroniska toksicitāte ūdens videi : Šim produktam nav zināmu ekotoksikoloģisko efektu.

Sodium alkyl naphthalene sulfonate:

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Zebras zivs): > 10 - 100 mg/l
ledarbības ilgums: 96 h
Metode: OECD Testa 203.Vadlīnijas

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



TRIBENURON-METHYL 75 WG

Versija 1.1	Pārskatīšanas datums: 24.01.2024	DDL numurs: 50001604	Pēdējās izlaides datums: - Pirmās izlaides datums: 01.06.2018
----------------	--	-------------------------	--

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): > 100 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)): > 100 mg/l
ledarbības ilgums: 72 h
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201
Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): > 100 mg/l
ledarbības ilgums: 72 h
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201
Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte) : EC10: > 10 - 100 mg/l
ledarbības ilgums: 21 d
Sugas: Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 211
Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

calcium carbonate:

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)): > 100 mg/l
ledarbības ilgums: 96 h
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 203

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): > 100 mg/l
ledarbības ilgums: 48 h
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 202

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : EC10 (Desmodesmus subspicatus (zaļās aļģes)): > 14 mg/l
ledarbības ilgums: 72 h
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201

Toksicitāte mikroorganismiem : EC50 (aktīvās dūņas): > 1.000 mg/l
ledarbības ilgums: 3 h
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 209

Toksiskums attiecībā uz augsni dzīvojošiem organismiem : LC50: > 1.000 mg/kg
ledarbības ilgums: 14 d
Sugas: Eisenia fetida (sliekas)
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 207

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



TRIBENURON-METHYL 75 WG

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.1	24.01.2024	50001604	Pirmās izlaides datums: 01.06.2018

12.2 Noturība un noārdāmība

Sastāvdaļas:

tribenuronmetils (ISO):

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Nav viegli bionoārdāms.
Piezīmes: Produkts/viela nav noturīga vidē.
Primārās noārdīšanās pusperiods mainās atkarībā no apstākļiem - no dažām dienām līdz dažām nedēļām aerobā ūdenī un augsnē.
Metabolīti tiek uzskatīti par noturīgiem.
Saskaņā ar bionoārdīšanās testa rezultātiem šis produkts nav viegli bionoārdāms.

Lignosulfonic acid, sodium salt, sulfomethylated:

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Nav viegli bionoārdāms.
Biodegradācija: < 5 %
ledarbības ilgums: 28 d
Metode: OECD Testa 301E.Vadlīnijas

sodium dimethylnaphthalenesulphonate:

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Raksturīgā bionoārdīšanās.
Metode: OECD Testa 301D.Vadlīnijas

Sodium alkyl naphthalene sulfonate:

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Nav viegli bionoārdāms.
Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

calcium carbonate:

Bionoārdīšanās : Biodegradācija: 90 %
ledarbības ilgums: 28 d
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 301 B

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Sastāvdaļas:

tribenuronmetils (ISO):

Bioakumulācija : Biokoncentrācijas faktoru (BCF): < 1
Piezīmes: Nav biokumulatīvs.

Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens : log Pow: -0,38

Lignosulfonic acid, sodium salt, sulfomethylated:

Bioakumulācija : Piezīmes: Zems bioakumulācijas potenciāls

Sadalījuma koeficients: n- : log Pow: -3,45

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



TRIBENURON-METHYL 75 WG

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.1	24.01.2024	50001604	Pirmās izlaides datums: 01.06.2018

oktanols/ūdens

12.4 Mobilitāte augsnē

Sastāvdaļas:

tribenuronmetils (ISO):

Sadalījums starp vides sektoriem : Piezīmes: Normālos apstākļos aktīvā viela/aktīvās vielas ir ar augstu vai vidēju mobilitāti augsnē. Pastāv izskalošanās iespēja uz gruntsūdeņiem.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Produkts:

Novērtējums : 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).

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 : Nav izslēdzama bīstamība videi neprofesionālas rīcības vai utilizācijas gadījumā.
Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

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.
Utilizēt tāpat kā nelietotu produktu.
Tukšos konteinerus neizmantot atkārtoti.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



TRIBENURON-METHYL 75 WG

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.1	24.01.2024	50001604	Pirmās izlaides datums: 01.06.2018

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs vai ID numurs

ADN	:	UN 3077
ADR	:	UN 3077
RID	:	UN 3077
IMDG	:	UN 3077
IATA	:	UN 3077

14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

ADN	:	VIDEI BĪSTAMAS VIELAS, CIETAS, C.N.P. (Tribenuron-methyl)
ADR	:	VIDEI BĪSTAMAS VIELAS, CIETAS, C.N.P. (Tribenuron-methyl)
RID	:	VIDEI BĪSTAMAS VIELAS, CIETAS, C.N.P. (Tribenuron-methyl)
IMDG	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Tribenuron-methyl)
IATA	:	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Tribenuron-methyl)

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

	Klase	Papildriskus
ADN	:	9
ADR	:	9
RID	:	9
IMDG	:	9
IATA	:	9

14.4 Iepakojuma grupa

ADN		
Iepakojuma grupa	:	III
Klasifikācijas kods	:	M7
Bīstamības Nr.	:	90
Marķējums	:	9
ADR		
Iepakojuma grupa	:	III
Klasifikācijas kods	:	M7
Bīstamības Nr.	:	90
Marķējums	:	9
Tuneļu ierobežojuma kods	:	(-)

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



TRIBENURON-METHYL 75 WG

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.1	24.01.2024	50001604	Pirmās izlaides datums: 01.06.2018

RID

Iepakojuma grupa	: III
Klasifikācijas kods	: M7
Bīstamības Nr.	: 90
Marķējums	: 9

IMDG

Iepakojuma grupa	: III
Marķējums	: 9
EmS Kods	: F-A, S-F

IATA (Krava)

Iepakošanas instrukcija (kravas lidmašīnās)	: 956
Iepakošanas instrukcija (LQ)	: Y956
Iepakojuma grupa	: III
Marķējums	: Dažādi

IATA (Pasažieris)

Iepakošanas instrukcija (pasažieru lidmašīnās)	: 956
Iepakošanas instrukcija (LQ)	: Y956
Iepakojuma grupa	: III
Marķējums	: Dažādi

14.5 Vides apdraudējumi

ADN

Videi bīstams	: jā
---------------	------

ADR

Videi bīstams	: jā
---------------	------

RID

Videi bīstams	: jā
---------------	------

IMDG

Jūras piesārņotāju	: jā
--------------------	------

IATA (Pasažieris)

Videi bīstams	: jā
---------------	------

IATA (Krava)

Videi bīstams	: jā
---------------	------

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Šeit dotā(s) transportēšanas klasifikācija(s) paredzētas tikai informatīviem nolūkiem un pamatojamas vienīgi ar neiekotā materiāla īpašībām, kā tas aprakstīts šajā Drošības datu lapā. Transportēšanas klasifikācijas var atšķirties atkarībā no transportēšanas režīma, iepakojuma lieluma un atšķirībām reģionālajos vai nacionālajos normatīvajos aktos.

14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams piegādātajam produktam.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



TRIBENURON-METHYL 75 WG

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.1	24.01.2024	50001604	Pirmās izlaides datums: 01.06.2018

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 75 Ja plānojat izmantot šo produktu kā tetovējuma tinti, lūdzu, sazinieties ar savu pārdevēju.
REACH - Licencēšanai pakļauto īpaši bīstamo vielu kandidātu saraksts (59. pants).	:	Nav piemērojams
Regula (EK) Nr. 1005/2009 par vielām, kas noārda ozona slāni	:	Nav piemērojams
Regula (ES) 2019/1021 par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem (pārstrādāta redakcija)	:	Nav piemērojams
Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) 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. E1 BĪSTAMĪBA VIDEI

Citi noteikumi:

Ievērot Direktīvu 94/33/EK par jauniešu darba aizsardzību vai stingrākus vietējos normatīvos aktus, ja tādi ir.

2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 (ar grozījumiem) "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām 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”.

Šī produkta sastāvdaļas atrodamas sekojošās inventarizācijās:

TCSI	:	Neatbilst sarakstam
TSCA	:	Produkts satur vielu(s), kas nav uzskatīta(s) Toksisko vielu kontroles likuma (TSCA) sarakstā.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



TRIBENURON-METHYL 75 WG

Versija 1.1	Pārskatīšanas datums: 24.01.2024	DDL numurs: 50001604	Pēdējās izlaides datums: - Pirmās izlaides datums: 01.06.2018
----------------	--	-------------------------	--

AIIC	:	Neatbilst sarakstam
DSL	:	Produkts saturs sekojošas sastāvdaļas, kas nav minētas ne Kanādas DSL, ne NDSL sarakstos. tribenuronmetils (ISO)
ENCS	:	Neatbilst sarakstam
ISHL	:	Neatbilst sarakstam
KECI	:	Neatbilst sarakstam
PICCS	:	Neatbilst sarakstam
IECSC	:	Neatbilst sarakstam
NZIoC	:	Neatbilst sarakstam
TECI	:	Neatbilst sarakstam

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Šim produktam (maisījumam) ķīmiskās drošības novērtējums nav nepieciešams.

16. IEDAĻA: Cita informācija

H paziņojumu pilns teksts

H315	:	Kairina ādu.
H317	:	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	:	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319	:	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H332	:	Kaitīgs ieelpojot.
H373	:	Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H400	:	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	:	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Citu saīsinājumu pilns teksts

Acute Tox.	:	Akūts toksiskums
Aquatic Acute	:	Īstermiņa (akūtā) bīstamība ūdens videi
Aquatic Chronic	:	Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi
Eye Dam.	:	Nopietni acu bojājumi
Eye Irrit.	:	Acu kairinājums
Skin Irrit.	:	Ādas kairinājums
Skin Sens.	:	Ādas sensibilizācija
STOT RE	:	Toksiska letēkme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība
LV OEL	:	Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās
LV OEL / AER 8 st	:	Aroda Ekspozīcijas Robežvērtība 8 stundu

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



TRIBENURON-METHYL 75 WG

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.1	24.01.2024	50001604	Pirmās izlaides datums: 01.06.2018

ADN - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem; ADR - Līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa ceļiem; AIIIC - Austrālijas Rūpniecisko ķīmikāliju 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 Ķīmikāliju 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; 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 ķīmikāliju 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 Ķīmisko vielu saraksts; OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija; OPPTS - Ķīmiskās drošības un piesārņojuma novēršanas birojs; PBT - Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela; PICCS - Filipīnu Ķīmikāliju 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 ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu; RID - Noteikumi, kas attiecas uz starptautiskajiem bīstamo kravu pārvadājumiem pa dzelzceļu; SADT - Pašpaugustinoša sadalīšanās temperatūra; SDS - Drošības datu lapa; SVHC - Viela, kas rada lielas bažas; TCSI - Taivānas Ķīmisko vielu saraksts; TECL - Taizemes esošo ķīmikāliju saraksts; TRGS - Bīstamu vielu tehniskie noreikumi; TSCA - Toksisko vielu kontroles akts (Savienotās Valstis); UN - Apvienotās Nācijas; vPvB - Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

Papildinformācija

Maisījuma klasifikācija:

Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Klasificēšanas procedūra:

Aprēķina metode
Aprēķina metode

Atsauce

FMC Korporācija uzskata, ka šeit ietvertā informācija un ieteikumi (ieskaitot datus un paziņojumus) ir precīzi norādīti datumā. Varat sazināties ar FMC Korporāciju, lai pārliecinātos, ka šis dokuments ir visjaunākais, kas pieejams FMC Korporācijai. Par šeit sniegto informāciju netiek garantēta piemērotība konkrētam mērķim, 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 mērķim 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

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



TRIBENURON-METHYL 75 WG

Versija 1.1	Pārskatīšanas datums: 24.01.2024	DDL numurs: 50001604	Pēdējās izlaides datums: - Pirmās izlaides datums: 01.06.2018
----------------	--	-------------------------	--

FMC Corporation

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

© 2021-2024 gada FMC Corporation. Visas tiesības aizsargātas.

LV / LV