Saskaņā ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878, ar ko groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006



CDQ(TM) SX(R)

Versija I 1.1

Pārskatīšanas datums:

07.04.2022

DDL numurs: 50000021

Pēdējās izlaides datums: -

Pirmās izlaides datums: 09.01.2019

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

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums CDQ(TM) SX(R)

Citi apzināšanas paņēmieni

Produkta kods 50000021

1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Herbicīds

Vielas/maisījuma

lietošanas veids

leteicamie lietošanas

ierobežojumi

Izmantojiet, kā ieteikts etiķetē.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

<u>Piegādātāja adrese</u> FMC Agricultural Solutions A/S

Thyborønvej 78

DK-7673

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

E-pasta adrese: SDS-Info@fmc.com (Vispārīga informācija

pa e-pastu)

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Ja rodas noplūdes, ugunsgrēka, noplūdes vai nelaimes

gadījumi, zvaniet:

Latvija: 371-66165504 (CHEMTREC)

Ārkārtas medicīniskā palīdzība:

Latvija: 371 67 04 2473

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

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

Toksiska letekme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība, 2. kategorija

H373: Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai

atkārtotas iedarbības rezultātā.

Saskaņā ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878, ar ko groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006



CDQ(TM) SX(R)

Versija Pārskatīšanas

datums: 1.1 07.04.2022 DDL numurs: Pēdējās izlaides datums: -50000021

Pirmās izlaides datums: 09.01.2019

Īstermina (akūtā) bīstamība ūdens videi,

1. kategorija

H400: Loti toksisks ūdens organismiem.

Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens

videi, 1. kategorija

H410: Ļoti toksisks ūdens organismiem ar

ilgstošām sekām.

2.2 Etiketes elementi

Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Bīstamības piktogrammas





Signālvārds Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas

iedarbības rezultātā.

Loti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību Novēršana:

apzīmējums P260 Neieelpot puteklus vai smidzinājumu.

Rīcība:

P314 Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta.

P391 Savākt izšļakstīto šķidrumu.

Utilizācija:

P501 Saturu/konteineru utilizēt saskanā ar vietējiem

noteikumiem.

Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē:

Tribenuron-methyl

Papildus marķējums

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

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

Par īpašām frāzēm (SP) un drošības intervāliem skatiet markējumu.

2.3 Citi apdraudējumi

Šis maisījums nesatur vielas, ko uzskata par noturīgām, bioakumulējošām un toksiskām (PBT). Šis maisījums nesatur vielas, ko uzskata par loti noturīgām un loti bioakumulējošām (vPvB). Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdalas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par loti noturīgām un loti bioakumulatīvām (vPvB).

Ekoloģiskā informācija: Šī viela/maisījums nesatur sastāvdalas, 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.

Saskaņā ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878, ar ko groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006



CDQ(TM) SX(R)

Versija Pārskatīšanas DDL numurs:

1.1 datums: 50000021 Pirmās izlaides datums: 09.01.2019

07.04.2022

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.

Pēdējās izlaides datums: -

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi

Sastāvdaļas

| Ķīmiskais nosaukums | CAS Nr. EC Nr. Indeksa Nr. Reģistrācijas numurs | Klasifikācija | Koncentrācija (% w/w) |
|--|--|--|--------------------------|
| Tribenuron-methyl | 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 | >= 20 - < 25 |
| | | toksicitāte ūdens videi): 100 M koeficients (Hroniska toksicitāte ūdens videi): 100 | |
| metsulfuronmetils (ISO) | 74223-64-6 613-139-00-2 | Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 | >= 10 - < 20 |
| | | M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi): 1.000 M koeficients (Hroniska toksicitāte ūdens videi): 1.000 | |
| nātrija karbonāts | 497-19-8 207-838-8 011-005-00-2 | Eye Irrit. 2; H319 | >= 1 - < 10 |
| Phosphoric acid, trisodium salt, dodecahydrate | 10101-89-0 | Acute Tox. 3; H331 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Elpošanas sistēma) | >= 1 - < 10 |

Saskaņā ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878, ar ko groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006



CDQ(TM) SX(R)

Versija Pārskatīšanas DDL numurs: Pēdējās izlaides datums: -

1.1 datums: 50000021 Pirmās izlaides datums: 09.01.2019

07.04.2022

Akūtās toksicitātes novērtējums

Akūta ieelpas toksicitāte (putekļi/migla): 0,830083 mg/l

Saīsinājumu skaidrojumus skatīt 16. nodaļā.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīgi ieteikumi : Novērst iedarbību uz cietušo un tad noguldīt vinu stabilā sānu

pozā.

Nekavējoties sazināties ar ārstu.

Apmeklējot ārstu, uzrādīt šo drošības datu lapu.

Saglabāt mierā.

Uzturēt siltumā un klusā vietā. Neatstāt bez uzraudzības cietušo.

Ja ieelpots : Pēc ievērojamas iedarbībasas konsultēties ar ārstu.

Ja bezsamaņā, novietot guļus pozā un meklēt medicīnisko

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, ja kairinājums attīstās un nepāriet.

Ja nokļūst acīs : Nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens vismaz 15

minūtes.

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. Nekavējoties nogādāt cietušo slimnīcā.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

Riski : Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas

iedarbības rezultātā.

Saskaņā ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878, ar ko groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006



CDQ(TM) SX(R)

Versija Pārskatīšanas

1.1 datums: 07.04.2022 DDL numurs: Pēdējās izlaides datums: -50000021

Pirmās izlaides datums: 09.01.2019

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ārstēšana Simptomātiska ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības

līdzekli

Sausā ķīmiskā viela, CO2, ūdens izsmidzināšana vai parastās

putas.

Nepiemēroti ugunsdzēsības

līdzekli

: Augsta spiediena ūdens strūkla

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaša bīstamība

ugunsdzēšanas laikā

Nelaut ugunsdzēšanā lietotajam ūdenim noklūt kanalizācijā

vai ūdenstilpēs.

Slāpekla oksīdi (NOx) Bīstamie degšanas produkti

Sēra oksīdi Oglekla oksīdi Fosfora oksīdi

5.3 leteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašas ugunsdzēsēju

aizsargierīces

Ugunsdzēsējiem jāvalkā aizsargapģērbs un autonomais

elpošanas aparāts.

Uguns dzēšanai uzvilkt elpošanas aparātu, ja nepieciešams.

Nesabojātos konteinerus aizvākt no ugunsgrēka vietas, ja vien Īpašās dzēšanas metodes

ir iespējams droši to izdarīt.

Lietot ūdens apsmidzināšanu, lai dzesētu pilnīgi slēgtus

konteinerus.

Papildinformācija Ķīmisko ugunsgrēku standartprocedūra.

Izmantot ugunsdzēšanas pasākumus, kas ir piemēroti

vietējiem apstākļiem un apkārtesošajai videi.

Atsevišķi savākt piesārņoto uguns nodzēšanai izmantoto

ūdeni. To nedrīkst izliet kanalizācijā.

Ar ugunsgrēka paliekām un piesārnoto 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

Evakuēt personālu drošā vietā.

pasākumi

Ja to var droši izdarīt, apturiet noplūdi.

Saskaņā ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878, ar ko groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006



CDQ(TM) SX(R)

Versija Pārskatīšanas 1.1 datums:

datums: 07.04.2022 DDL numurs: 50000021

Pēdējās izlaides datums: -

Pirmās izlaides datums: 09.01.2019

Nepieskarieties izlijušajam materiālam un nestaigājiet pa to.

Lietot personālo aizsardzības aprīkojumu.

Izvairīties no putekļu veidošanās. Izvairīties no putekļu ieelpošanas. Nodrošināt adekvātu ventilāciju.

Nekad neievietojoiet atpakaļ oriģinālajā konteinerā atkārtotai

lietošanai izšļakstījušos produktu.

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 lerobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākšanas metodes : Savākt un organizēt utilizāciju, neradot putekļus.

Uzglabāt piemērotos slēgtos konteineros tālākai utilizācijai.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

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

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

leteikumi drošām darbībām : Novērst ieelpojamu daļiņu veidošanos.

Neieelpot tvaikus/puteklus.

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

darba telpās.

Skalošanai izmantoto ūdeni utilizēt saskaņā ar vietējiem un

nacionālajiem noteikumiem.

leteikumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un sprādzienu Normāli profilaktiskie uguns aizsardzības pasākumi.

Izvairīties no putekļu veidošanās. Nodrošināt piemērotu

nosūces ventilāciju vietās, kur veidojas putekļi.

Higiēnas pasākumi : Vispārīgā rūpnieciskās higiēnas prakse. Izvairīties no

saskares ar ādu, acīm un apģērbu. Neelpot putekļus vai

izsmidzinājuma miglu.

Nedzert un neēst, darbojoties ar vielu. Nesmēķēt, darbojoties

ar vielu. Nomazgāt rokas pirms pārtraukumiem un darba

dienas beigās.

Saskaṇā ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878, ar ko groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006



CDQ(TM) SX(R)

Versija Pārskatīšanas

1.1 datums: 07.04.2022 DDL numurs: 50000021

Pēdējās izlaides datums: -

Pirmās izlaides datums: 09.01.2019

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 aizvākot 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: ledarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1 Pārvaldības parametri

Nesatur vielas, kurām noteiktas aroda ekspozīcijas robežvērtības.

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

| Vielas nosaukums | Gala lietošana | ledarbības ceļi | Potenciālā ietekme uz veselību | Vērtība |
|--|----------------|-----------------|------------------------------------|------------|
| nātrija karbonāts | Darba ņēmēji | leelpošana | Ilgtermiņa - lokālie efekti | 10 mg/m3 |
| | Patērētāji | leelpošana | Akūtie - lokālie efekti | 10 mg/m3 |
| Phosphoric acid, trisodium salt, dodecahydrate | Darba ņēmēji | leelpošana | Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti | 4,07 mg/m3 |
| | Patērētāji | leelpošana | Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti | 3,04 mg/m3 |

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

| Vielas nosaukums | Vides sadaļa | Vērtība |
|----------------------------------|---------------------------------|---------|
| Phosphoric acid, trisodium salt, | Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas | 50 mg/l |
| dodecahydrate | , | |

8.2 ledarbības pārvaldība

Personāla aizsardzības līdzekļi

Acu aizsardzība Acu mazgājamā pudele ar tīru ūdeni

Cieši piegulošas drošības aizsargbrilles

Roku aizsardzība

Materiāls Valkājiet ķīmiski izturīgus cimdus, piemēram, no barjera

lamināta, butila gumijas vai nitrila gumijas.

Piemērotību konkrētai darba vietai jāpārrunā ar aizsargcimdu Piezīmes

ražotājiem.

Saskaņā ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878, ar ko groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006



CDQ(TM) SX(R)

Versija 1.1 Pārskatīšanas datums:

07.04.2022

DDL numurs: 50000021

Pēdējās izlaides datums: -

Pirmās izlaides datums: 09.01.2019

Ādas un ķermeņa

aizsardzība

: 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.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Izskats : štancētas granulas

Krāsa : brūns

Smarža : mazliet skāba

Smaržas slieksnis : nav noteikts

Kušanas/sasalšanas

temperatūra

nav noteikts

Viršanas punkts / viršanas

temperatūras diapazons

Sadalīšanās

Uzliesmojamība : Neuztur degšanu., Nav viegli uzliesmojošs, var būt

uzliesmojošs

Augšējā sprādzienbīstamības

robeža / Augšējā uzliesmošanas robeža nav noteikts

Apakšējā

sprādzienbīstamības robeža / Apakšējā uzliesmošanas

robeža

nav noteikts

Uzliesmošanas temperatūra : nav noteikts

Pašaizdegšanās temperatūra : 387 °C

Noārdīšanās temperatūra : Nav pieejams šim maisījumam.

pH : 9,7

Koncentrācija: 10 g/l (kā ūdens šķīdums)

Saskaņā ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878, ar ko groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006



CDQ(TM) SX(R)

Versija 1.1 Pārskatīšanas datums:

07.04.2022

DDL numurs: 50000021

Pēdējās izlaides datums: -

Pirmās izlaides datums: 09.01.2019

Viskozitāte

Viskozitāte, dinamiskā : nav noteikts

Viskozitāte, kinemātiskā : nav noteikts

Šķīdība

Šķīdība ūdenī : Jaucas

Sadalījuma koeficients: n-

oktanols/ūdens

Nav piemērojams

Tvaika spiediens : Nav pieejams šim maisījumam.

Relatīvais blīvums : Nav pieejams šim maisījumam.

Blīvums : Dati nav pieejami

Blīvums : 0,690 g/m3iepakots

Relatīvais tvaiku blīvums : nav noteikts

9.2 Cita informācija

Sprādzienbīstami Materiāli : Nav sprādzienbīstams

Oksidēšanas īpašības : Produkts nav oksidētājs.

Pašaizdegšanās : 387 °C

10. IEDALA: 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 : Putekļi ar gaisu var veidot sprādzienbīstamu maisījumu.

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Apstākļi, no kuriem jāvairās : Siltums, liesmas un dzirksteles.

Izvairīties no putekļu veidošanās.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Saskaņā ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878, ar ko groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006



CDQ(TM) SX(R)

Versija 1.1 Pārskatīšanas datums:

DDL numurs: 50000021

Pēdējās izlaides datums: -

Pirmās izlaides datums: 09.01.2019

Materiāli, no kā jāizvairās

07.04.2022

: Izvairieties no stiprām skābēm, bāzēm un oksidētājiem

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Akūts toksiskums

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Produkts:

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

Metode: Fiksētas devas metode Piezīmes: (Dati par pašu produktu)

Informācijas avots: lekšējā pētījuma ziņojums

Akūta ieelpas toksicitāte : Akūtās toksicitātes novērtējums: > 5 mg/l

ledarbības ilgums: 4 h

Testa atmosfēra: putekļi/migla Metode: Aprēķina metode

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Trusis): > 5.000 mg/kg

Metode: OECD Testa 402. Vadlīnijas

LLP: jā

Piezīmes: (Dati par pašu produktu)

Informācijas avots: lekšējā pētījuma ziņojums

<u>Sastāvdaļas:</u>

Tribenuron-methyl:

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

metsulfuronmetils (ISO):

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

Metode: ASV Vides aizsardzības aģentūras (EPA) testa

vadlīnijas OPP 81-1

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka): > 5,3 mg/l

ledarbības ilgums: 4 h

Saskaņā ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878, ar ko groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006



CDQ(TM) SX(R)

Versija Pārskatīšanas 1.1 datums:

datums: 07.04.2022

DDL numurs: Pēdējās izlaides datums: -

50000021 Pirmās izlaides datums: 09.01.2019

Testa atmosfēra: putekli/migla

Metode: ASV EPA Testēšanas vadlīnijas OPPTS 870.1300 Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās toksicitātes

ieelpojot

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

Metode: ASV EPA Testēšanas vadlīnijas OPP 81-2

nātrija karbonāts:

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka, tēviņš un mātīte): 2.800 mg/kg

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka, tēviņi): 2,3 mg/l

ledarbības ilgums: 2 h

Testa atmosfēra: putekļi/migla

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Trusis): > 2.000 mg/kg

Mērķa orgāni: Āda Simptomi: Eritēma

Phosphoric acid, trisodium salt, dodecahydrate:

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

Metode: OECD Testa 420. Vadlīnijas

Piezīmes: nav mirstības

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka, tēviņš un mātīte): > 0,83 mg/l

ledarbības ilgums: 4 h

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

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

nav mirstības

Akūtās toksicitātes novērtējums: 0,830083 mg/l

Testa atmosfēra: putekļi/migla Metode: Aprēķina metode

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

Metode: OECD Testa 402. Vadlīnijas

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

nav mirstības

Kodīgums/kairinājums ādai

Saskanā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Produkts:

Sugas : Trusis

Metode : OECD Testa 404.Vadlīnijas

Rezultāts : Nekairina ādu

Piezīmes : (Dati par pašu produktu)

Informācijas avots: lekšējā pētījuma ziņojums

Saskaņā ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878, ar ko groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006



CDQ(TM) SX(R)

Versija Pārskatīšanas DDL numurs: Pēdējās izlaides datums: -

1.1 datums: 50000021 Pirmās izlaides datums: 09.01.2019

07.04.2022

Sastāvdaļas:

Tribenuron-methyl:

Sugas : Trusis

Novērtējums : Nav klasificēts kā kairinātājs Metode : OECD Testa 404.Vadlīnijas Piezīmes : Var izraisīt vieglu kairinājumu.

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas

kritērijiem.

metsulfuronmetils (ISO):

Sugas : Trusis

Metode : ASV EPA Testēšanas vadlīnijas OPP 81-5

Rezultāts : Nekairina ādu

nātrija karbonāts:

Sugas : Trusis ledarbības ilgums : 4 h

Metode : OECD Testa 404. Vadlīnijas

Rezultāts : Nekairina ādu

Phosphoric acid, trisodium salt, dodecahydrate:

Sugas : Trusis

Rezultāts : Ādu kairinošās īpašības

Sugas : Trusis

Rezultāts : Nekairina ādu

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Produkts:

Sugas : Trusis

Metode : OECD Testa 405.Vadlīnijas

Rezultāts : Nekairina acis

Piezīmes : (Dati par pašu produktu)

Informācijas avots: lekšējā pētījuma ziņojums

Sastāvdaļas:

Tribenuron-methyl:

Sugas : Trusis

Novērtējums : Nekairina acis

Metode : OECD Testa 405.Vadlīnijas Piezīmes : Var izraisīt vieglu kairinājumu.

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas

kritērijiem.

Saskaņā ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878, ar ko groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006



CDQ(TM) SX(R)

Versija Pārskatīšanas DDL numurs: Pēdējās izlaides datums: -

1.1 datums: 50000021 Pirmās izlaides datums: 09.01.2019

07.04.2022

metsulfuronmetils (ISO):

Sugas : Trusis

Metode : EPA OPP 81-4

Rezultāts : nenozīmīgs kairinājums

nātrija karbonāts:

Sugas : Trusis

Rezultāts : Acu kairinājums, atgriezenisks 21 dienas laikā

Phosphoric acid, trisodium salt, dodecahydrate:

Sugas : Trusis

Metode : EPA OTS 798.4500

Rezultāts : Acu kairinājums, atgriezenisks 21 dienas laikā

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Ādas sensibilizācija

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Elpceļu sensibilizācija

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Produkts:

Testa veids : Maksimizācijas tests

Sugas : Jūrascūciņa

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

Piezīmes : (Dati par pašu produktu)

Informācijas avots: lekšējā pētījuma ziņojums

Sastāvdaļas:

Tribenuron-methyl:

Testa veids : Maksimizācijas tests

Sugas : Jūrascūciņa

Novērtējums : Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu.

Metode : OECD Testa 406.Vadlīnijas Rezultāts : Izraisa ādas sensibilizāciju.

metsulfuronmetils (ISO):

Testa veids : Maksimizācijas tests ledarbības ceļi : Nokļūšana uz ādas

Sugas : Jūrascūciņa

Metode : ASV EPA Testēšanas vadlīnijas OPPTS 870.2600

Rezultāts : Nav ādas kairinātājs.

Phosphoric acid, trisodium salt, dodecahydrate:

Testa veids : Lokāls limfmezglu tests (LLNA)

Saskaņā ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878, ar ko groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006



CDQ(TM) SX(R)

Versija Pārskatīšanas DDL numurs: Pēdējās izlaides datums: -

1.1 datums: 50000021 Pirmās izlaides datums: 09.01.2019

07.04.2022

Sugas : Pele

Metode : OECD Testa 429.Vadlīnijas Rezultāts : Neizraisa ādas sensibilizāciju.

Piezīmes : Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Cilmes šūnu mutagenitāte

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Produkts:

Genotoksicitāte in vitro : Piezīmes: Produkts nesatur sastāvdaļas, par kurām ir zināms,

ka tās ir mutagēnas.

<u>Sastāvdaļas:</u>

Tribenuron-methyl:

Cilmes šūnu mutagenitāte-

Novērtējums

Neuzrādīja mutagēnus efektus eksperimentos ar dzīvniekiem.

metsulfuronmetils (ISO):

Ģenotoksicitāte in vitro : Testa veids: Eimsa (Ames) tests

Metaboliskā aktivācija: ar vai bez motaboliskās aktivācijas

Rezultāts: negatīvs

Testa veids: Hromosomu izmaiņu tests in vitro Metaboliskā aktivācija: Metaboliskā aktivācija

Rezultāts: pozitīvs

Ģenotoksicitāte in vivo : Testa veids: Kodoliņu tests

Sugas: Pele Rezultāts: negatīvs

Cilmes šūnu mutagenitāte-

Novērtējums

Eksperimenti ar dzīvniekiem neparādīja jelkādus mutagēnus

efektus.

nātrija karbonāts:

Genotoksicitāte in vitro : Testa veids: reversās mutācijas tests

Metode: Mutagenitāte (Salmonella typhimurium - reversās

mutācijas novērtējums) Rezultāts: negatīvs

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Cilmes šūnu mutagenitāte-

Novērtējums

legūtie pierādījumi neapstiprina pieņēmumu, ka atbilst

dzimumšūnu mutagēna klasifikācijai.

Phosphoric acid, trisodium salt, dodecahydrate:

Genotoksicitāte in vitro : Testa veids: gēnu mutācijas tests

Metode: OECD Testa 490. Vadlīnijas

Rezultāts: negatīvs

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Saskaņā ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878, ar ko groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006



CDQ(TM) SX(R)

Versija 1.1 Pārskatīšanas datums:

07.04.2022

DDL numurs: 50000021

Pēdējās izlaides datums: -

Pirmās izlaides datums: 09.01.2019

Testa veids: Kodoliņu tests

Metode: OECD Testa 487. Vadlīnijas

Rezultāts: negatīvs

Cilmes šūnu mutagenitāte-

Novērtējums

In vitro pētījumi neuzrādīja mutagēnu iedarbību

Kancerogenitāte

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Produkts:

Piezīmes : Produkts nesatur kancerogēnas sastāvdaļas.

Sastāvdaļas:

Tribenuron-methyl:

Piezīmes : Nav ziņots par nopietnām nevēlamajām blakusparādībām

Kancerogenitāte - : Neuzrādīja kancerogēnus efektus eksperimentos ar

Novērtējums dzīvniekiem.

metsulfuronmetils (ISO):

Sugas : Žurka, tēviņš un mātīte

Iedarbības ilgums: 104 nedēļasNOAEL: 500 ppmRezultāts: negatīvs

Sugas : Pele, tēviņš un mātīte ledarbības ilgums : 18 mēnesis(-ši)

NOAEL : 5.000 ppm
Rezultāts : negatīvs

Kancerogenitāte - : Eksperimenti ar dzīvniekiem neparādīja jelkādus

Novērtējums kancerogēnus efektus.

Toksisks reproduktīvai sistēmai

Saskanā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Produkts:

letekme uz auglību : Piezīmes: Produkts nesatur sastāvdaļas, kurām ir konstatēta

nelabvēlīga ietekme uz reproduktīvo funkciju.

Sastāvdaļas:

Tribenuron-methyl:

Toksisks reproduktīvai : Nav toksisks reproduktīvajai sistēmai

sistēmai - Novērtējums Eksperimentos ar dzīvniekiem nav atklāta nekāda ietekme uz

augļa attīstību., Neuzrādīja teratogēnus efektus

Saskaņā ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878, ar ko groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006



CDQ(TM) SX(R)

Versija 1.1 Pārskatīšanas datums:

07.04.2022

DDL numurs: 50000021

Pēdējās izlaides datums: -

Pirmās izlaides datums: 09.01.2019

eksperimentos ar dzīvniekiem.

metsulfuronmetils (ISO):

letekme uz auglību : Testa veids: Divu paaudžu pētījums

Sugas: Žurka, tēviņš un mātīte Piemērošanas ceļš: Orāli Rezultāts: negatīvs

ledarbība uz augļa attīstību

Testa veids: Embriofetālā attīstība.

Sugas: Trusis, mātītes Piemērošanas ceļš: Norīšana Simptomi: Iedarbība uz māti.

Rezultāts: negatīvs

Testa veids: Embriofetālā attīstība.

Sugas: Žurka, mātītes Piemērošanas ceļš: Norīšana Simptomi: Iedarbība uz māti.

Rezultāts: negatīvs

Toksisks reproduktīvai

sistēmai - Novērtējums

Pieejamie pierādījumi neapstiprina reproduktivitātei toksiskas

vielas klasifikāciju

nātrija karbonāts:

ledarbība uz augļa attīstību : Sugas: Žurka

Piemērošanas ceļš: Orāli

Deva: 2.45, 11.4, 52.9, 245 Miligrami uz kilogramu

Vienas apstrādes ilgums: 6 - 15 d

Vispārējais toksiskums mātēm: NOAEL: > 245 mg/kg

kermena svara

, Teratogenitāte: NOAEL: > 245 mg/kg ķermeņa svara

Rezultāts: negatīvs

Toksisks reproduktīvai sistēmai - Novērtējums

Pieejamie pierādījumi neapstiprina reproduktivitātei toksiskas

vielas klasifikāciju

Phosphoric acid, trisodium salt, dodecahydrate:

letekme uz auglību : Sugas: Žurka, tēviņš un mātīte

Piemērošanas ceļš: Orāli Deva: 1000 mg/kgbw

Vispārējais toksiskums vecākiem: NOAEL: 1.000 mg/kg

kermena svara/dienā

Vispārējais toksiskums F1: NOAEL: 1.000 mg/kg ķermeņa

svara/dienā

Metode: OECD Testa 422. Vadlīnijas

Rezultāts: negatīvs

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

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

pētījums

Saskaņā ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878, ar ko groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006



CDQ(TM) SX(R)

Versija 1.1 Pārskatīšanas datums:

07.04.2022

DDL numurs: 50000021

Pēdējās izlaides datums: -

Pirmās izlaides datums: 09.01.2019

Sugas: Žurka

Piemērošanas ceļš: Orāli

Deva: 4.1,19,88.3,410mg/kgbw/day Vienas apstrādes ilgums: 20 d

Vispārējais toksiskums mātēm: NOAEL: > 410 mg/kg

ķermeņa svara/dienā

Embriofetālā toksicitāte.: NOAEL: > 410 mg/kg ķermeņa

svara/dienā

Rezultāts: negatīvs

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Toksisks reproduktīvai sistēmai - Novērtējums

Pieejamie pierādījumi neapstiprina reproduktivitātei toksiskas

vielas klasifikāciju

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Produkts:

Novērtējums : Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna

toksikants, vienreizēja iedarbība.

Sastāvdaļas:

Tribenuron-methyl:

Novērtējums : Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērkorgāna

toksikants, vienreizēja iedarbība.

Phosphoric acid, trisodium salt, dodecahydrate:

Novērtējums : Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)

Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

Produkts:

Novērtējums : Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna

toksikants, atkārtota iedarbība, kategorija 2.

Sastāvdaļas:

Tribenuron-methyl:

Mērķa orgāni : Vairogdziedzeris, Nervu sistēma

Novērtējums : Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas

iedarbības rezultātā.

metsulfuronmetils (ISO):

Novērtējums : Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna

toksikants, atkārtota iedarbība.

Saskaņā ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878, ar ko groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006



CDQ(TM) SX(R)

Versija Pārskatīšanas DDL numurs: Pēdējās izlaides datums: -

1.1 datums: 50000021 Pirmās izlaides datums: 09.01.2019

07.04.2022

nātrija karbonāts:

Novērtējums : Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna

toksikants, atkārtota iedarbība.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)

Sastāvdaļas:

Tribenuron-methyl:

Sugas : Trusis LOAEL : 80 mg/kg

Mērķa orgāni : Vairogdziedzeris, Nervu sistēma

Novērtējums : Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērkorgāna

toksikants, atkārtota iedarbība, kategorija 2.

Piezīmes : Paaugstināta mirstība vai samazināta izdzīvošana

metsulfuronmetils (ISO):

Sugas : Žurka, tēviņš un mātīte

NOEL : 1000 ppm Piemērošanas ceļš : Orāli - barība Iedarbības ilgums : 90 days

Simptomi : ķermeņa svara samazinājums

nātrija karbonāts:

Sugas : , tēviņš un mātīte NOAEL : > 0,01 mg/kg

Piemērošanas ceļš : ieelpošana (putekļu/miglas/dūmu)

Testa atmosfēra : putekli/migla

Phosphoric acid, trisodium salt, dodecahydrate:

Sugas : Suns, mātītes

NOAEL : 492.77 mg/kg ķermeņa svara/dienā LOAEL : 1433.56 mg/kg ķermeņa svara/dienā

Piemērošanas ceļš : Orāli - barība

ledarbības ilgums : 90 d

Deva : 129.31,492.77,1433.56mg/kgbw/d

Mērķa orgāni : Nieres

Piezīmes : Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Sugas : Suns, tēviņi

NOAEL : 322.88 mg/kg ķermeņa svara/dienā LOAEL : 1107.12 mg/kg ķermeņa svara/dienā

Piemērošanas ceļš : Orāli - barība

ledarbības ilgums : 90 d

Deva : 94.23,322.88,1107.12mg/kgbw/da

Mērķa orgāni : Nieres

Piezīmes : Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Saskaņā ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878, ar ko groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006



CDQ(TM) SX(R)

Versija Pārskatīšanas

1.1 datums: 07.04.2022

DDL numurs: 50000021

Pēdējās izlaides datums: -

Pirmās izlaides datums: 09.01.2019

Aspirācijas toksicitāte

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Produkts:

Maisījumam nepiemīt īpašības, kas saistītas ar aspirācijas bīstamības potenciālu.

Sastāvdaļas:

Tribenuron-methyl:

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

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.

Neiroloģiska iedarbība

Sastāvdaļas:

metsulfuronmetils (ISO):

Pētījumos ar dzīvniekiem nav novērota neirotoksicitāte.

Papildinformācija

Produkts:

Piezīmes : Dati nav pieejami

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksiskums

Produkts:

Toksiskums attiecībā uz

zivīm

: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)): > 120 mg/l

ledarbības ilgums: 96 h

Testa veids: statiskais tests Metode: OECD Testa 203.Vadlīnijas

LLP: jā

Piezīmes: (Dati par pašu produktu)

Informācijas avots: lekšējā pētījuma ziņojums

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): > 120 mg/l

ledarbības ilgums: 48 h Testa veids: statiskais tests

Saskaṇā ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878, ar ko groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006



CDQ(TM) SX(R)

Versija Pārskatīšanas 1.1 datums:

07.04.2022

DDL numurs: Pēdējās izlaides datums: -

50000021 Pirmās izlaides datums: 09.01.2019

Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 202

LLP: jā

Piezīmes: (Dati par pašu produktu)

Informācijas avots: lekšējā pētījuma ziņojums

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Zaļaļģe)): 0,0213

mg/l

ledarbības ilgums: 72 h

Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201

LLP: jā

Piezīmes: (Dati par pašu produktu)

Informācijas avots: lekšējā pētījuma ziņojums

Toksiskums attiecībā uz augsnē dzīvojošiem

organismiem

LC50: > 1.000 mg/kg ledarbības ilgums: 14 d Sugas: Eisenia fetida (sliekas) Metode: OECD Testa 207. Vadlīnijas

LLP:jā

Piezīmes: (Dati par pašu produktu)

Informācijas avots: lekšējā pētījuma ziņojums

Toksiskums attiecībā uz sauszemes organismiem

LD50: > 0,110 mg/kgledarbības ilgums: 48 h

Beigu punkts: Akūta perorāla toksicitāte

Sugas: Apis mellifera (bites)

Metode: OECD Testa 213. Vadlīnijas

LLP:jā

Piezīmes: (Dati par pašu produktu)

Informācijas avots: lekšējā pētījuma ziņojums

LD50: > 0,100 mg/kgledarbības ilgums: 48 h

Beigu punkts: Akūtais saskares toksiskums

Sugas: Apis mellifera (bites)

Metode: OECD Testa 214. Vadlīnijas

LLP:jā

Piezīmes: (Dati par pašu produktu)

Informācijas avots: lekšējā pētījuma ziņojums

Sastāvdaļas:

Tribenuron-methyl:

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

Saskaņā ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878, ar ko groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006



CDQ(TM) SX(R)

Versija 1.1

Pārskatīšanas datums:

07.04.2022

DDL numurs: 50000021

Pēdējās izlaides datums: -

Pirmās izlaides datums: 09.01.2019

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi

: ErC50 (Raphidocelis subcapitata (saldūdens zaļaļge)): 0,068

mg/l

ledarbības ilgums: 72 h

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

Saskaņā ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878, ar ko groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006



CDQ(TM) SX(R)

Versija 1.1 Pārskatīšanas datums:

07.04.2022

DDL numurs: 50000021

Pēdējās izlaides datums: -

Pirmās izlaides datums: 09.01.2019

Beigu punkts: Akūta perorāla toksicitāte

Sugas: Apis mellifera (bites)

Ekotoksikoloģiskais novērtējums

Akūta toksicitāte ūdens videi : Ļoti toksisks ūdens organismiem.

Hroniska toksicitāte ūdens

videi

Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

metsulfuronmetils (ISO):

Toksiskums attiecībā uz

zivīm

: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)): > 113 mg/l

ledarbības ilgums: 96 h

Metode: OECD Testa 203. Vadlīnijas

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): > 120 mg/l

ledarbības ilgums: 48 h

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi

EC50 (Lemna minor (mazie ūdensziedi)): 0,16 μg/l

ledarbības ilgums: 14 d

EC50 (Anabaena flos-aquae (zilaļģes)): 0,1134 mg/l

ledarbības ilgums: 72 h

IC50 (Selenastrum capricornutum (zalalge)): 0,045 mg/l

ledarbības ilgums: 72 h

ErC50 (Myriophyllum spicatum): 0,23 µg/l

ErC50 (Lemna gibba (Kuprainais ūdenszieds)): 0,57 μg/l

M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi)

1.000

Toksiskums attiecībā uz zivīm (Hroniskā toksicitāte)

NOEC: 68 mg/l

ledarbības ilgums: 21 d

Sugas: Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte) : NOEC: 0,5 mg/l

ledarbības ilgums: 21 d

Sugas: Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))

M koeficients (Hroniska toksicitāte ūdens videi)

1.000

Toksiskums attiecībā uz augsnē dzīvojošiem organismiem

NOEC: 6 mg/kg

ledarbības ilgums: 56 d Sugas: Eisenia fetida (sliekas)

Toksiskums attiecībā uz

LD50: > 50 µg/biti

Saskaņā ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878, ar ko groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006



CDQ(TM) SX(R)

Versija 1.1 Pārskatīšanas datums:

07.04.2022

DDL numurs: 50000021

Pēdējās izlaides datums: -

Pirmās izlaides datums: 09.01.2019

sauszemes organismiem

Beigu punkts: Akūtais saskares toksiskums

Sugas: Apis mellifera (bites)

LD50: > 44,3 µg/biti

Beigu punkts: Akūta perorāla toksicitāte

Sugas: Apis mellifera (bites)

LD50: > 2.510 mg/kg

Sugas: Anas platyrhynchos (meža pīle)

nātrija karbonāts:

Toksiskums attiecībā uz

zivīm

LC50 (Lepomis macrochirus (Sauleszivs)): 300 mg/l

ledarbības ilgums: 96 h Testa veids: statiskais tests

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem

EC50 (Ceriodaphnia (ūdens blusa)): 200 mg/l

ledarbības ilgums: 48 h

Testa veids: semistatiskais tests

Phosphoric acid, trisodium salt, dodecahydrate:

Toksiskums attiecībā uz

zivīm

LC50 (Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)): > 100 mg/l

ledarbības ilgums: 96 h

Metode: OECD Testa 203. Vadlīnijas

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 (Desmodesmus subspicatus (zaļās aļģes)): > 100 mg/l

ledarbības ilgums: 72 h Metode: ES metode C3

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

NOEC (Desmodesmus subspicatus (zaļās aļģes)): > 100 mg/l

ledarbības ilgums: 72 h Metode: ES metode C3

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Toksicitāte mikroorganismiem EC50 (aktīvās dūņas): 1.000 mg/l

ledarbības ilgums: 3 h

Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 209

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

NOEC (aktīvās dūnas): 1.000 mg/l

ledarbības ilgums: 3 h

Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 209

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Toksiskums attiecībā uz : LC50: > 3.500 mg/kg

Saskaņā ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878, ar ko groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006



CDQ(TM) SX(R)

Versija Pā 1.1 da

Pārskatīšanas datums:

07.04.2022

DDL numurs: 50000021

Pēdējās izlaides datums: -

Pirmās izlaides datums: 09.01.2019

augsnē dzīvojošiem organismiem

ledarbības ilgums: 14 d Sugas: Eisenia fetida (sliekas) Metode: OECD Testa 207.Vadlīnijas

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Produkts:

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Nav viegli bionoārdāms.

Piezīmes: Novērtējums, kas pamatojas uz no aktīvās

sastāvdaļas iegūtajiem datiem.

Produkts satur nelielu daudzumu bioloģiski grūti noārdāmu sastāvdaļu, kas var nesadalīties notekūdeņu attīrīšanas

iekārtās.

Sastāvdaļas:

Bionoārdīšanās

Tribenuron-methyl:

: 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.

metsulfuronmetils (ISO):

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Nav viegli bionoārdāms.

Piezīmes: Saskaṇā ar bionoārdīšanās testa rezultātiem šis

produkts nav viegli bionoārdāms.

nātrija karbonāts:

Bionoārdīšanās : Piezīmes: Bionoārdīšanās noteikšanas metodes nav

izmantojamas neorganiskajām vielām.

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Produkts:

Bioakumulācija : Piezīmes: Nav biokumulatīvs.

Novērtējums, kas pamatojas uz no aktīvās sastāvdaļas

iegūtajiem datiem.

Sastāvdaļas:

Tribenuron-methyl:

Bioakumulācija : Biokoncentrācijas faktoru (BCF): < 1

Piezīmes: Nav biokumulatīvs.

Saskaņā ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878, ar ko groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006



CDQ(TM) SX(R)

Versija 1.1 Pārskatīšanas datums:

07.04.2022

DDL numurs: 50000021

Pēdējās izlaides datums: -

Pirmās izlaides datums: 09.01.2019

Sadalījuma koeficients: n-

oktanols/ūdens

log Pow: -0,38

metsulfuronmetils (ISO):

Bioakumulācija : Sugas: Lepomis macrochirus (Sauleszivs)

ledarbības ilgums: 28 d

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

Sadalījuma koeficients: n-

oktanols/ūdens

log Pow: -1,7 (25 °C)

pH: 7

nātrija karbonāts:

Bioakumulācija : Piezīmes: Nav biokumulatīvs.

12.4 Mobilitāte augsnē

Sastāvdaļas:

Tribenuron-methyl:

Sadalījums starp vides

sektoriem

Piezīmes: Normālos apstākļos aktīvā viela/aktīvās vielas ir ar

augstu vai vidēju mobilitāti augsnē. Pastāv izskalošanās

iespēja uz gruntsūdeņiem.

metsulfuronmetils (ISO):

Sadalījums starp vides

sektoriem

Piezīmes: Vidēji mobils augsnē

Dažiem noārdīšanās produktiem ir augsts izskalošanās risks

gruntsūdeņos

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Produkts:

Novērtējums : Šis maisījums nesatur vielas, ko uzskata par noturīgām,

bioakumulējošām un toksiskām (PBT).. Šis maisījums nesatur vielas, ko uzskata par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulējošām

(vPvB).

: 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,

Saskaņā ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878, ar ko groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006



CDQ(TM) SX(R)

Versija 1.1 Pārskatīšanas datums:

07.04.2022

DDL numurs: 50000021

Pēdējās izlaides datums: -

Pirmās izlaides datums: 09.01.2019

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 citu speciāli minamu ekoloģisko efektu.

Skatīt produkta etiķeti papildus pielietošanas instrukcijām

attiecībā uz vides piesardzības pasākumiem.

Nav izslēdzama bīstamība videi neprofesionālas rīcības vai

utilizācijas gadījumā.

Loti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

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.

14. IEDALA: 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 sūtīšanas nosaukums

ADN : VIDEI BĪSTAMAS VIELAS, CIETAS, C.N.P.

(Tribenuron-methyl, Metsulfuron-methyl)

ADR : VIDEI BĪSTAMAS VIELAS, CIETAS, C.N.P.

(Tribenuron-methyl, Metsulfuron-methyl)

RID : VIDEI BĪSTAMAS VIELAS, CIETAS, C.N.P.

(Tribenuron-methyl, Metsulfuron-methyl)

IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,

N.O.S.

Saskaņā ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878, ar ko groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006



CDQ(TM) SX(R)

Versija Pārskatīšanas datums:

1.1 07.04.2022 DDL numurs: Pēdējās izlaides datums: -50000021

Pirmās izlaides datums: 09.01.2019

(Tribenuron-methyl, Metsulfuron-methyl)

IATA Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.

(Tribenuron-methyl, Metsulfuron-methyl)

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADN 9 **ADR** 9 **RID** 9 **IMDG** 9 **IATA** 9

14.4 lepakojuma grupa

ADN

Ш lepakojuma grupa Klasifikācijas kods M7 Bīstamības Nr. 90 Marķējums 9

ADR

Ш lepakojuma grupa Klasifikācijas kods M7 Bīstamības Nr. 90 Marķējums 9 Tuneļu ierobežojuma kods (-)

RID

lepakojuma grupa Ш Klasifikāciias kods M7 Bīstamības Nr. 90 Marķējums 9

IMDG

lepakojuma grupa : Ш Marķējums 9

EmS Kods F-A, S-F

IATA (Krava)

lepakošanas instrukcija 956

(kravas lidmašīnās)

lepakošanas instrukcija (LQ) Y956 lepakojuma grupa Ш Marķējums Dažādi

IATA (Pasažieris)

lepakošanas instrukcija 956

(pasažieru lidmašīnās)

lepakošanas instrukcija (LQ) Y956 lepakojuma grupa Ш Marķējums Dažādi

14.5 Vides apdraudējumi

Saskaṇā ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878, ar ko groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006



CDQ(TM) SX(R)

Versija Pārskatīšanas DDL numurs: Pēdējās izlaides datums: -

50000021 Pirmās izlaides datums: 09.01.2019 1.1 datums: 07.04.2022

ADN

Videi bīstams jā

ADR

Videi bīstams jā

RID

Videi bīstams iā

IMDG

Jūras piesārņotāju jā

IATA (Pasažieris)

Videi bīstams jā

IATA (Krava)

Videi bīstams iā

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Šeit dotā(s) transportēšanas klasifikācija(s) paredzētas tikai informatīviem nolūkiem un pamatojamas vienīgi ar neiepakotā 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.

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, Nav piemērojams

maisījumu un izstrādājumu izgatavošanu, laišanu tirgū

un lietošanu (XVII Pielikums)

REACH - Licencēšanai paklauto īpaši bīstamo vielu Nav piemērojams

kandidātu saraksts (59. pants).

Regula (EK) Nr. 1005/2009 par vielām, kas noārda Nav piemērojams

ozona slāni

Regula (ES) 2019/1021 par noturīgiem organiskajiem Nav piemērojams

piesārņotājiem (pārstrādāta redakcija)

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. Nav piemērojams

649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu

REACH - To vielu saraksts, uz ko attiecas licencēšana Nav piemērojams

(XIV Pielikums)

BĪSTAMĪBA VIDEI E1 Seveso III: Eiropas Parlamenta un Padomes

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

28 / 31

Saskaņā ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878, ar ko groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006



CDQ(TM) SX(R)

Versija 1.1 Pārskatīšanas datums:

07.04.2022

DDL numurs: 50000021

Pēdējās izlaides datums: -

Pirmās izlaides datums: 09.01.2019

Citi noteikumi:

levērot 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 ķīmiskajam vielām darba vietās".

2018.gada 7. Augustā, MK noteikumi Nr.494 "Atkritumu 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.

AIIC : Neatbilst sarakstam

DSL : Produkts saturs sekojošas sastāvdalas, kas nav minētas ne

Kanādas DSL, ne NDSL sarakstos.

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 maisījumam nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: Cita informācija

H paziņojumu pilns teksts

H315 : Kairina ādu.

H317 : Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. H319 : Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H331 : Toksisks ieelpojot.

Saskaņā ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878, ar ko groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006



CDQ(TM) SX(R)

Versija Pārskatīšanas DDL numurs: Pēdējās izlaides datums: 1.1 datums: 50000021 Pirmās izlaides datums: 09.01.2019

07.04.2022

H335 : Var izraisīt elpcelu kairinājumu.

H373 : Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas

iedarbības rezultātā.

H400 : Ļoti toksisks ūdens organismiem.

H410 : Loti 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 Irrit. : Acu kairinājums Skin Irrit. : Ādas kairinājums Skin Sens. : Ādas sensibilizācija

STOT RE : Toksiska letekme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība

STOT SE : Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu - vienreizēja iedarbība

ADN - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa iekšzemes üdensceliem; ADR - Līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa celiem; AIIC -Austrālijas Rūpniecisko kimikāliju saraksts; ASTM - Amerikas Materiālu testēšanas biedrība; bw -Kermena masa; CLP - lepakojuma markējuma 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 kīmisku 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 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 Kimikāliju un kīmisko vielu vielu saraksts; (Q)SAR - (Kvantitatīvās) Strukturālās aktivitātes attiecības; REACH - Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907 / 2006 par, kas attiecas uz ķimikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu; RID - Noteikumi, kas attiecas uz starptautiskajiem bīstamo kravu pārvadājumiem pa dzelzceļu; SADT - Pašpaaugstinoša sadalīšanās temperatūra; SDS -Drošības datu lapa; SVHC - viela, kas rada lielas bažas; TCSI - Taivānas Ķīmisko vielu saraksts; TECI - Taizemes esošo kimikāliju saraksts; TRGS - Bīstamu vielu tehniskie noreikumi; TSCA -Toksisko vielu kontroles akts (Savienotās Valstis); UN - Apvienotās Nācijas; vPvB - Loti noturīgs un loti bioakumulatīvs

Papildinformācija

Cita informācija : skatīt lietotāja definēto brīvo tekstu

Saskaņā ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878, ar ko groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006



CDQ(TM) SX(R)

Versija Pārskatīšanas DDL numurs: Pēdējās izlaides datums: -

1.1 datums: 50000021 Pirmās izlaides datums: 09.01.2019 07.04.2022

Maisījuma klasifikācija: Klasificēšanas procedūra:

STOT RE 2 H373 Pamatojoties uz produkta datiem vai

novērtējumu

Aquatic Acute 1 H400 Pamatojoties uz produkta datiem vai

novērtējumu

Aquatic Chronic 1 H410 Aprēķina metode

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 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 paļaušanās uz šādu informāciju.

Sagatavoja

FMC Corporation

FMC Logo - Trademark of FMC Corporation

© 2021. gada FMC Corporation. Visas tiesības aizsargātas.

LV / LV