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



FOXTROT® 69 EW

Versija Pārskatīšanas 1.1 datums:

datums: 50000610 14.05.2024 Pēdējās izlaides datums: 28.08.2023 Pirmās izlaides datums: 28.08.2023

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

DDL numurs:

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums FOXTROT® 69 EW

Citi apzināšanas paņēmieni

Produkta kods 50000610

Individuāls Maisījuma Identifikators (UFI) FDMY-S2GH-EN44-QGCJ

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

Vielas/maisījuma

lietošanas veids

Herbicīds

leteicamie lietošanas

ierobežojumi

Izmantojiet, kā ieteikts etiķetē. Tikai profesionāliem lietotājiem.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātāja adrese FMC Agricultural Solutions A/S

Thyborønvej 78 DK-7673 Harboøre

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

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

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Ja rodas noplūdes, ugunsgrēka, noplūdes vai nelaimes

gadījumi, zvaniet:

+44 20 3885 0382 (CHEMTREC Eiropas reģionālais

bezmaksas numurs)

Ārkārtas medicīniskā palīdzība:

Latvija: 371 67 04 2473

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



FOXTROT® 69 EW

Versija 1.1 Pārskatīšanas datums:

14.05.2024

DDL numurs: 50000610

Pēdējās izlaides datums: 28.08.2023 Pirmās izlaides datums: 28.08.2023

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

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

Ādas kairinājums, 2. kategorija H315: Kairina ādu.

Ādas sensibilizācija, 1. kategorija H317: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens

videi, 2. kategorija

H411: Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām

sekām.

2.2 Marķējuma elementi

Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Bīstamības piktogrammas





Signālvārds : Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi : H315 Kairina ādu.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējums

Novēršana:

P261 Izvairīties ieelpot izgarojumus/ smidzinājumu.

P280 Izmantot aizsargcimdus.

Rīcība:

P302 + P352 SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ziepju

un ūdens daudzumu.

P333 + P313 Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet

mediķu palīdzību.

Utilizācija:

P501 Atbrīvoties no satura/tvertnes, ievērojot spēkā esošo

normatīvo aktu prasības.

Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē:

fenoksaprop-P-etils (ISO) Klokvintocets-meksils 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons

Papildus marķējums

EUH066 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

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

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



FOXTROT® 69 EW

Versija Pārskatīšanas 1.1 datums: DDL numurs: 50000610

Pēdējās izlaides datums: 28.08.2023 Pirmās izlaides datums: 28.08.2023

14.05.2024

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

2.3 Citi apdraudējumi

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

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

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

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi

Ķīmiskā daba : Maisījums

Sastāvdaļas

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. EK Nr. Indeksa Nr. Reģistrācijas numurs	Klasifikācija	Koncentrācija (% w/w)
Lakbenzīns – solventnafta (naftas), smagā arom.; Petroleja – nav precizēta	64742-94-5 265-198-5 649-424-00-3	Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 EUH066	>= 30 - < 50
Alkoholi, C9-11, etoksilēti	68439-46-3	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Akūtās toksicitātes novērtējums Akūta perorāla toksicitāte: 1.192 mg/kg	>= 1 - < 10
fenoksaprop-P-etils (ISO)	71283-80-2 607-707-00-9	Skin Sens. 1; H317 STOT RE 2; H373 (Nieres) Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 ———— M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi): 1	>= 2,5 - < 10

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



FOXTROT® 69 EW

Versija Pārskatīšanas 1.1 datums:

14.05.2024

DDL numurs: 50000610

Pēdējās izlaides datums: 28.08.2023 Pirmās izlaides datums: 28.08.2023

		M koeficients (Hroniska toksicitāte ūdens videi): 1	
Klokvintocets-meksils	99607-70-2 01-0000012013-89- 0000	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi): 1 M koeficients (Hroniska toksicitāte ūdens videi): 1 Akūtās toksicitātes novērtējums Akūta perorāla toksicitāte: 1.098 mg/kg	>= 2,5 - < 10
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi): 10 specifiskās koncentrācijas robeža Skin Sens. 1; H317 >= 0,05 % Akūtās toksicitātes novērtējums Akūta perorāla toksicitāte: 500,0 mg/kg 490 mg/kg	>= 0,0025 - < 0,025

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



FOXTROT® 69 EW

Versija 1.1 Pārskatīšanas datums:

14.05.2024

DDL numurs: 50000610

Pēdējās izlaides datums: 28.08.2023 Pirmās izlaides datums: 28.08.2023

Saīsinājumu skaidrojumus skatīt 16. nodalā.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīgi ieteikumi : Pārvietot ārpus bīstamās zonas.

Apmeklējot ārstu, uzrādīt šo drošības datu lapu.

Neatstāt bez uzraudzības cietušo.

Aizsardzība personām, kas sniedz pirmo palīdzību

Pirmās palīdzības sniedzējiem jārūpējas par savu drošību un

jāizmanto aizsargapģērbs

Izvairīties no ieelpošanas, norīšanas un saskares ar ādu un

acīm.

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

individuālajiem aizsarglīdzekļiem.

Ja ieelpots : Nogādāt svaigā gaisā.

Ja bezsamaṇā, novietot guļus pozā un meklēt medicīnisko

palīdzību.

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

ātro palīdzību.

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

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

Griezties pie mediķa nekavējoties, ja kairinājums attīstās un

nepāriet.

Ja nokļūst acīs : Piesardzībai izskalot acis ar ūdeni.

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 bezsamaṇā nedot neko caur muti.

Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu. Nekavējoties nogādāt cietušo slimnīcā.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūti un aizkavēti

Simptomi : Galvenokārt kairinājums

Riski : Produkts satur naftas destilātus, kas var radīt aspirācijas

pneimonijas risku.

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



FOXTROT® 69 EW

Versija Pārskatīšanas 1.1 datums:

14.05.2024

DDL numurs: 50000610

Pēdējās izlaides datums: 28.08.2023 Pirmās izlaides datums: 28.08.2023

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās

sprēgāšanu.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ārstēšana : Simptomātiska ārstēšana.

Norīšanas gadījumā nepieciešama tūlītēja medicīniskā

palīdzība.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības

līdzekļi

Sausā ķīmiskā viela, CO2, ūdens izsmidzināšana vai parastās

putas.

Nepiemēroti ugunsdzēsības

līdzekli

Neizkliedēt izlijušo materiālu ar augstspiediena ūdens

straumēm.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaša bīstamība

ugunsdzēšanas laikā

Neļaut ugunsdzēšanā lietotajam ūdenim nokļūt kanalizācijā

vai ūdenstilpēs.

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

Oglekļa oksīdi

Slāpekļa oksīdi (NOx) Ūdeņraža hlorīds Hlora savienojumi

5.3 leteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašas ugunsdzēsēju

aizsargierīces

Ugunsdzēsējiem jāvalkā aizsargapģērbs un autonomais

elpošanas aparāts.

Papildinformācija : Atseviški savākt piesārnoto 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 līdzekli un procedūras ārkārtas situācijām

Individuālie drošības

pasākumi

Evakuēt personālu drošā vietā.

Lietot personālo aizsardzības aprīkojumu. Ja to var droši izdarīt, apturiet noplūdi.

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

lietošanai izšļakstījušos produktu.

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



FOXTROT® 69 EW

Versija Pārskatīšanas 1.1 datums:

datums: 50000610 14.05.2024 Pēdējās izlaides datums: 28.08.2023 Pirmās izlaides datums: 28.08.2023

Apzīmēt piesārņoto teritoriju ar zīmēm un aizkavēt

nepiederošu personu piekluvi.

Tikai kvalificēts personāls, kas aprīkots ar piemērotu

aizsargaprīkojumu, drīkst ienākt.

6.2 Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi : Novērst produkta ieklūšanu kanalizācijā.

DDL numurs:

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 : Uzsūkt ar inertu absorbējošu materiālu (piemēram, smiltīm,

silikagelu, skābes saistvielu, universālo saistvielu, zāģu

skaidām).

Uzglabāt piemērotos slēgtos konteineros tālākai utilizācijai.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

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

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

leteikumi drošām darbībām : Izvairīties no aerosola veidošanās.

Neieelpot tvaikus/putekļus.

Izvairīties no saskares, pirms lietošanas iepazīties ar

instrukciju.

Nepielaut noklūšanu uz ādas un acīs.

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.

Personas, kas ir uzņēmīgas pret ādas sensibilizācijas problēmām vai astmu, alerģijām, hroniskām vai periodiskām elpceļu saslimšanām nedrīkst nodarbināt jebkurā procesā,

kurā tiek lietots šis maisījums.

leteikumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un sprādzienu

Normāli profilaktiskie uguns aizsardzības pasākumi.

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

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

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



FOXTROT® 69 EW

Versija Pārskatīšanas 1.1 datums:

datums: 50000610 14.05.2024 Pēdējās izlaides datums: 28.08.2023 Pirmās izlaides datums: 28.08.2023

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.

Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem

Aizsargājiet pret spēcīgu karstumu, ko rada saules stari vai cits avots, piemēram, uguns. Uzglabāt slēgtos, marķētos traukos. Uzglabāšanas telpai jābūt no nedegoša materiāla, slēgtai, sausai, vēdināmai, ar necaurlaidīgu grīdu, bez nepiederošu personu vai bērnu piekļuves. Telpa jāizmanto tikai ķīmisko vielu glabāšanai. Tajā nedrīkst atrasties pārtika, dzērieni, barība un sēklas. Jābūt pieejamai roku mazgāšanas

vietai.

DDL numurs:

leteicamā uzglabāšanas

temperatūra

5 - 30 °C

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

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

Specifisks(i) lietošanas

veids(i)

Reģistrēts pesticīds jāizmanto saskaņā ar marķējumu, ko

apstiprinājušas katras valsts regulatīvās iestādes.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1 Kontroles 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
Klokvintocets-meksils	Darba ņēmēji	leelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	0,303 mg/m3
	Darba ņēmēji	Dermāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	3,33 mg/kg ķermeņa svara/dienā
	Patērētāji	leelpošana	Ilgtermiņa - lokālie efekti	0,075 mg/m3
	Patērētāji	Dermāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	1,67 mg/kg ķermeņa svara/dienā
	Patērētāji	Orāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	0,043 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Alkoholi, C9-11, etoksilēti	Darba ņēmēji	leelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	294 mg/m3
	Darba ņēmēji	Dermāli	Ilgtermiņa -	2080 mg/kg

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



FOXTROT® 69 EW

Versija Pārskatīšanas 1.1 datums:

14.05.2024

DDL numurs: 50000610

Pēdējās izlaides datums: 28.08.2023 Pirmās izlaides datums: 28.08.2023

			sistēmiskie efekti	ķermeņa svara/dienā
	Patērētāji	leelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	87 mg/m3
	Patērētāji	Dermāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	1250 mg/kg ķermeņa svara/dienā
	Patērētāji	Orāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	25 mg/kg ķermeņa svara/dienā
glycerol	Patērētāji	Orāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	229 mg/kg
	Patērētāji	leelpošana	Ilgtermiņa - lokālie efekti	33 mg/m3
	Darba ņēmēji	leelpošana	Ilgtermiņa - lokālie efekti	56 mg/m3
1,2-benzizotiazol- 3(2H)-ons	Darba ņēmēji	leelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	6,81 mg/m3
	Darba ņēmēji	Dermāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	0,966 mg/kg
	Patērētāji	leelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	1,2 mg/m3
	Patērētāji	Dermāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	0,345 mg/kg

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

Vielas nosaukums	Vides sadaļa	Vērtība
Klokvintocets-meksils	Saldūdens	0,002 mg/l
	Saldūdens sediments	0,934 mg/kg
		cietā svara (d.w.)
	Augsne	0,312 mg/kg
		cietā svara (d.w.)
	Jūras ūdens	0 mg/l
	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	100 mg/kg
	Jūras sediments	0,093 mg/kg
		cietā svara (d.w.)
Alkoholi, C9-11, etoksilēti	Saldūdens	0,104 mg/l
	Jūras ūdens	0,104 mg/l
	Saldūdens sediments	13,7 mg/kg cietā
		svara (d.w.)
	Jūras sediments	13,7 mg/kg cietā
		svara (d.w.)
	Augsne	1 mg/kg cietā
		svara (d.w.)
	Pārtraukta lietošana (saldūdens)	0,014 mg/l
	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	1,4 mg/l
glycerol	Saldūdens	0,885 mg/l
	Neregulāra lietošana/izplūšana	8,85 mg/l
	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	1000 mg/l
	Saldūdens sediments	3,3 mg/l
	Jūras sediments	0,33 mg/l

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



FOXTROT® 69 EW

Versija Pārskatīšanas 1.1 datums: DDL numurs: 50000610

Pēdējās izlaides datums: 28.08.2023 Pirmās izlaides datums: 28.08.2023

14.05.2024

	Augsne	0,141 mg/kg cietā svara (d.w.)
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons	Saldūdens	0,00403 mg/l
	Jūras ūdens	0,000403 mg/l
	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	1,03 mg/l
	Saldūdens sediments	0,0499 mg/l
	Jūras sediments	0,00499 mg/l

8.2 Ekspozīcijas kontrole

Personāla aizsardzības līdzekļi

Acu / sejas aizsardzība : Acu mazgājamā pudele ar tīru ūdeni

Cieši pieguļošas drošības aizsargbrilles

Roku aizsardzība

Materiāls : Valkājiet 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

: Necaurlaidīgs apģērbs

Izvēlēties ķermeņa aizsardzību atbilstoši bīstamās vielas

daudzumam un koncentrācijai darba vietā.

Elpošanas aizsardzība : Miglas, izsmidzinājumu vai aerosola iedarbības gadījumā

uzvilkt piemērotu personālo elpceļu aizsardzības un

aizsargtērpu.

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

pirmo palīdzību.

Vienmēr nodrošīnāt pieejamu pirmās palīdzības komplektu

kopā ar piemērotu instrukciju.

Uzvilkt piemērotu aizsargaprīkojumu.

Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu.

Profesionāli lietojot augu aizsardzības līdzekli atbilstoši ieteikumiem, galalietotājam jāiepazīstas ar etiketi un

lietošanas instrukciju.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis : škidrums

Krāsa : balts

Smarža : Aromātiskie ogļūdeņraži

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



FOXTROT® 69 EW

Versija 1.1

Pārskatīšanas datums:

14.05.2024

DDL numurs: 50000610

Pēdējās izlaides datums: 28.08.2023 Pirmās izlaides datums: 28.08.2023

Kušanas/sasalšanas

temperatūra

: < 0 °C

Viršanas punkts / viršanas

temperatūras diapazons

ap 100 °C

Augšējā sprādzienbīstamības

robeža / Augšējā uzliesmošanas robeža nav noteikts

Apakšējā

sprādzienbīstamības robeža / Apakšējā uzliesmošanas

robeža

nav noteikts

Uzliesmošanas temperatūra > 100 °C

Metode: Penska-Martena slēgtā tīģeļa

Noārdīšanās temperatūra nav noteikts

pΗ 6,3 (25 °C)

Koncentrācija: 1 %

Viskozitāte

Viskozitāte, dinamiskā 140 - 2.200 mPa.s (20 °C)

136 - 2136 mm2/s (20 °C) Viskozitāte, kinemātiskā

Škīdība

Šķīdība ūdenī emulsētiesspējīgs

Sadalījuma koeficients: n-

oktanols/ūdens

log Pow: 4,28

Fenoksaprop-P-etils

Tvaika spiediens Nav pieejams šim maisījumam.

Blīvums 1,03 g/cm3

Relatīvais tvaiku blīvums Nav pieejams šim maisījumam.

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



FOXTROT® 69 EW

Versija 1.1 Pārskatīšanas datums:

DDL numurs: 50000610

Pēdējās izlaides datums: 28.08.2023 Pirmās izlaides datums: 28.08.2023

14.05.2024

Daļiņu raksturīpašības

Daļiņu izmērs

: Nav piemērojams

Daļiņu sadalījums pēc

lieluma

Nav piemērojams

Forma : Nav piemērojams

9.2 Cita informācija

Sprādzienbīstami Materiāli : Nav

Nav sprādzienbīstams

Metode: Komisijas Regula (EK) Nr. 440/2008, Pielikums, A.14

Oksidēšanas īpašības : Non-oksidēšana

Metode: Komisijas Regula (EK) Nr. 440/2008, Pielikums, A.21

Uzliesmojamība (šķidrumi) : var būt uzliesmojošs

Pašaizdegšanās : > 400 °C

Iztvaikošanas ātrums : Nav pieejams šim maisījumam.

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.

10.4 Nepieļaujami apstākļi

Nepieļaujami apstākļi : Siltums, liesmas un dzirksteles.

Sargāt no aukstuma, karstuma un saules stariem. Produkta sildīšana rada kaitīgus un kairinošus tvaikus.

10.5 Nesaderīgi materiāli

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

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



FOXTROT® 69 EW

Versija Pārskatīšanas 1.1 datums:

Pārskatīšanas DDL numurs: datums: 50000610 14.05.2024

Pēdējās izlaides datums: 28.08.2023 Pirmās izlaides datums: 28.08.2023

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Akūts toksiskums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Produkts:

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

Metode: OECD Testa 425. Vadlīnijas

Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās orālās

toksicitātes

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka): > 4,96 mg/l

ledarbības ilgums: 4 h

Testa atmosfēra: putekļi/migla

Metode: OECD Testa 403. Vadlīnijas

Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās toksicitātes

ieelpojot

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

Metode: OECD Testa 402. Vadlīnijas

Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās dermālās

toksicitātes

Sastāvdaļas:

Lakbenzīns - solventnafta (naftas), smagā arom.; Petroleja - nav precizēta:

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

Metode: OECD Testa 401.Vadlīnijas

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka): > 4,688 mg/l

ledarbības ilgums: 4 h Testa atmosfēra: tvaiki

Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās toksicitātes

ieelpojot

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

Metode: OECD Testa 402. Vadlīnijas

Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās dermālās

toksicitātes

Alkoholi, C9-11, etoksilēti:

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka): 1.192 mg/kg

Akūta ieelpas toksicitāte : Piezīmes: Dati nav pieejami

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



FOXTROT® 69 EW

Versija 1.1 Pārskatīšanas datums:

14.05.2024

DDL numurs: 50000610

Pēdējās izlaides datums: 28.08.2023 Pirmās izlaides datums: 28.08.2023

fenoksaprop-P-etils (ISO):

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka): 3.150 - 4.000 mg/kg

Metode: OECD Testa 401.Vadlīnijas

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka): > 1,224 mg/l

ledarbības ilgums: 4 h

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

Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās toksicitātes

ieelpojot

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

Metode: EPA OPP 81-2

Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās dermālās

toksicitātes

Klokvintocets-meksils:

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka): 1.098 mg/kg

Metode: OECD Testa 425. Vadlīnijas

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka): > 5,05 mg/l

ledarbības ilgums: 4 h

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

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

Metode: OECD Testa 402. Vadlīnijas

1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons:

Akūta perorāla toksicitāte : Akūtās toksicitātes novērtējums: 500,0 mg/kg

Metode: Konvertētie aprēķinātie akūtās toksicitātes punkti

LD50 (Žurka, tēviņš un mātīte): 490 mg/kg Metode: OECD Testa 401.Vadlīnijas

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

Metode: OECD Testa 402. Vadlīnijas

Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās dermālās

toksicitātes

Kodīgums/kairinājums ādai

Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

Produkts:

Novērtējums : Nekairina ādu

Metode : OECD Testa 404.Vadlīnijas Piezīmes : Var izraisīt vieglu kairinājumu.

Minimāls efekts, kas neatbilst klasifikācijas robežvērtībai.

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



FOXTROT® 69 EW

Versija Pārskatīšanas 1.1 datums: DDL numurs: 50000610

Pēdējās izlaides datums: 28.08.2023 Pirmās izlaides datums: 28.08.2023

14.05.2024

Sastāvdaļas:

Lakbenzīns - solventnafta (naftas), smagā arom.; Petroleja - nav precizēta:

Sugas : Trusis

Novērtējums : Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās

sprēgāšanu.

Rezultāts : Nekairina ādu

Piezīmes : Minimāls efekts, kas neatbilst klasifikācijas robežvērtībai.

Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Alkoholi, C9-11, etoksilēti:

Sugas : Trusis

Metode : OECD Testa 404. Vadlīnijas

Rezultāts : Nekairina ādu

Piezīmes : Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

fenoksaprop-P-etils (ISO):

Novērtējums : Nekairina ādu Metode : EPA OPP 81-5

Piezīmes : Minimāls efekts, kas neatbilst klasifikācijas robežvērtībai.

Klokvintocets-meksils:

Sugas : Trusis

Novērtējums : Nekairina ādu

Metode : OECD Testa 404.Vadlīnijas

Piezīmes : Minimāls efekts, kas neatbilst klasifikācijas robežvērtībai.

1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons:

Sugas : Trusis ledarbības ilgums : 72 h

Metode : OECD Testa 404.Vadlīnijas

Rezultāts : Nekairina ādu

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Produkts:

Sugas : Trusis

Metode : OECD Testa 405. Vadlīnijas

Rezultāts : Nekairina acis

Piezīmes : Var izraisīt vieglu kairinājumu.

Minimāls efekts, kas neatbilst klasifikācijas robežvērtībai.

Sastāvdaļas:

Lakbenzīns – solventnafta (naftas), smagā arom.; Petroleja – nav precizēta:

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



FOXTROT® 69 EW

Versija Pārskatīšanas DDL numurs: Pēdējās izlaides datums: 28.08.2023 1.1 datums: 50000610 Pirmās izlaides datums: 28.08.2023

14.05.2024

Sugas : Trusis

Novērtējums : Nekairina acis

Piezīmes : Minimāls efekts, kas neatbilst klasifikācijas robežvērtībai.

Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Alkoholi, C9-11, etoksilēti:

Sugas : Liellopa radzene Rezultāts : Acis kairinošās īpašības

Piezīmes : Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

fenoksaprop-P-etils (ISO):

Novērtējums : Nekairina acis Metode : EPA OPP 81-4

Piezīmes : Minimāls efekts, kas neatbilst klasifikācijas robežvērtībai.

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

sistēmai.

Klokvintocets-meksils:

Sugas : Trusis

Novērtējums : Nekairina acis

Metode : OECD Testa 405.Vadlīnijas

Piezīmes : Minimāls efekts, kas neatbilst klasifikācijas robežvērtībai.

1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons:

Sugas : Liellopa radzene

Metode : OECD Testa 437.Vadlīnijas

Rezultāts : Nekairina acis

Sugas : Trusis

Metode : EPA OPP 81-4

Rezultāts : Neatgriezeniska ietekme uz acīm

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Ādas sensibilizācija

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Elpceļu sensibilizācija

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Produkts:

Testa veids : Lokāls limfmezglu tests (LLNA)

ledarbības ceļi : Nokļūšana uz ādas

Sugas : Pele

Metode : OECD Testa 429.Vadlīnijas

Rezultāts : Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu.

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



FOXTROT® 69 EW

Versija Pārskatīšanas DDL numurs: Pēdējās izlaides datums: 28.08.2023 1.1 datums: 50000610 Pirmās izlaides datums: 28.08.2023

14.05.2024

Sastāvdaļas:

Lakbenzīns – solventnafta (naftas), smagā arom.; Petroleja – nav precizēta:

Testa veids : Maksimizācijas tests

Sugas : Jūrascūciņa

Rezultāts : Nav ādas kairinātājs.

Piezīmes : Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Alkoholi, C9-11, etoksilēti:

Testa veids : Maksimizācijas tests

Sugas : Jūrascūciņa

Rezultāts : Neizraisa ādas sensibilizāciju.

Piezīmes : Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

fenoksaprop-P-etils (ISO):

Metode : EPA OPP 81-6

Rezultāts : Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu.

Klokvintocets-meksils:

Sugas : Jūrascūciņa

Metode : OECD Testa 429.Vadlīnijas

Rezultāts : Produkts ir ādas sensibilizators, 1B apakškategorija.

1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons:

Testa veids : Maksimizācijas tests

Sugas : Jūrascūciņa

Metode : OECD Testa 406.Vadlīnijas

Rezultāts : Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu.

Sugas : Jūrascūciņa Metode : FIFRA 81.06

Rezultāts : Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu.

Cilmes šūnu mutagenitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Produkts:

Cilmes šūnu mutagenitāte-

Nesatur sastāvdaļas, kas uzskaitītas kā kancerogēni

Novērtējums

Sastāvdaļas:

Lakbenzīns - solventnafta (naftas), smagā arom.; Petroleja - nav precizēta:

Ģenotoksicitāte in vitro : Testa veids: reversās mutācijas tests

Metode: OECD Testa 471. Vadlīnijas

Rezultāts: negatīvs

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

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



FOXTROT® 69 EW

Versija 1.1 Pārskatīšanas datums:

14.05.2024

DDL numurs: 50000610

Pēdējās izlaides datums: 28.08.2023 Pirmās izlaides datums: 28.08.2023

Ģenotoksicitāte in vivo

: Testa veids: Kaulu smadzeņu hromosomu aberācija

Sugas: Žurka

Piemērošanas ceļš: leelpošana (tvaiku)

Rezultāts: negatīvs

Alkoholi, C9-11, etoksilēti:

Ģenotoksicitāte in vitro : Testa veids: reversās mutācijas tests

Metode: OECD Testa 471.Vadlīnijas

Rezultāts: negatīvs

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Testa veids: Hromosomu izmaiņu tests in vitro

Rezultāts: negatīvs

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Testa veids: Zīdītāju šūnu gēnu mutāciju tests in vitro

Rezultāts: negatīvs

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Cilmes šūnu mutagenitāte-

Novērtējums

In vitro pētījumi neuzrādīja mutagēnu iedarbību

Klokvintocets-meksils:

Ģenotoksicitāte in vitro : Testa veids: reversās mutācijas tests

Metode: OECD Testa 471.Vadlīnijas

Rezultāts: negatīvs

Testa veids: gēnu mutācijas tests

Testēšanas sistēma: Ķīnas kāmja plaušu šūnas

Metode: OECD Testa 476. Vadlīnijas

Rezultāts: negatīvs

Testa veids: Hromosomu izmaiņu tests in vitro Testēšanas sistēma: Ķīnas kāmja olnīcu šūnas

Metode: OECD Testa 473. Vadlīnijas

Rezultāts: negatīvs

Genotoksicitāte in vivo : Testa veids: Kodoliņu tests

Sugas: Ķīnas kāmis (tēviņš un mātīte)

Piemērošanas ceļš: Orāli

Metode: OECD Testa 474. Vadlīnijas

Rezultāts: negatīvs

Cilmes šūnu mutagenitāte-

Novērtējums

legūtie pierādījumi neapstiprina pieņēmumu, ka atbilst

dzimumšūnu mutagēna klasifikācijai.

1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons:

Ģenotoksicitāte in vitro : Testa veids: gēnu mutācijas tests

Testēšanas sistēma: peles limfomas šūnas

Metaboliskā aktivācija: ar vai bez motaboliskās aktivācijas

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



FOXTROT® 69 EW

Versija 1.1 Pārskatīšanas datums: 14.05.2024 DDL numurs: 50000610

Pēdējās izlaides datums: 28.08.2023 Pirmās izlaides datums: 28.08.2023

Metode: OECD Testa 476. Vadlīnijas

Rezultāts: negatīvs

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

Rezultāts: negatīvs

Testa veids: Hromosomu izmaiņu tests in vitro

Metode: OECD Testa 473. Vadlīnijas

Rezultāts: pozitīvs

Ģenotoksicitāte in vivo : Testa veids: neprogrammētas DNS sintēzes tests

Sugas: Žurka (tēviņi) Šūnas tips: Aknu šūnas Piemērošanas ceļš: Norīšana

ledarbības ilgums: 4 h

Metode: OECD Testa 486. Vadlīnijas

Rezultāts: negatīvs

Testa veids: Kodoliņu tests

Sugas: Pele

Piemērošanas ceļš: Orāli

Metode: OECD Testa 474. Vadlīnijas

Rezultāts: negatīvs

Cilmes šūnu mutagenitāte-

Novērtējums

legūtie pierādījumi neapstiprina pieņēmumu, ka atbilst

dzimumšūnu mutagēna klasifikācijai.

Kancerogenitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Produkts:

Kancerogenitāte -

Novērtējums

Nesatur sastāvdaļas, kas uzskaitītas kā kancerogēni

Sastāvdaļas:

Lakbenzīns – solventnafta (naftas), smagā arom.; Petroleja – nav precizēta:

Sugas : Žurka, tēviņš un mātīte Piemērošanas ceļš : leelpošana (tvaiku) ledarbības ilgums : 12 mēnesis(-ši)

NOAEC : 1,8 mg/l Rezultāts : negatīvs

Piezīmes : Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Kancerogenitāte -

Novērtējums

Neklasificējas kā cilvēku kancerogēns.

Klokvintocets-meksils:

Sugas : Pele, tēviņi

19/37

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



FOXTROT® 69 EW

Versija Pārskatīšanas DDL numurs: Pēdējās izlaides datums: 28.08.2023 datums: 50000610 Pirmās izlaides datums: 28.08.2023 1.1

14.05.2024

Piemērošanas celš Orāli

18 mēnesis(-ši) ledarbības ilgums

1.1, 11, 111, 583 mg/kg Deva NOAEL 111 mg/kg ķermeņa svara

Rezultāts negatīvs

Kancerogenitāte -Pieejamie pierādījumi neapstiprina kancerogēnai vielai

atbilstošo klasifikāciju Novērtējums

Toksisks reproduktīvai sistēmai

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Produkts:

Toksisks reproduktīvai Nesatur sastāvdaļas, kas uzskaitītas kā toksiskas

sistēmai - Novērtējums reproduktīvajai sistēmai

Sastāvdaļas:

Alkoholi, C9-11, etoksilēti:

letekme uz auglību Testa veids: Divu paaudžu pētījums

> Sugas: Žurka, tēviņš un mātīte Piemērošanas ceļš: Dermāli Deva: 0, 10, 100, 250 mg/kg bw

Vispārējais toksiskums vecākiem: NOAEL: >= 250 mg/kg

ķermeņa svara/dienā Rezultāts: negatīvs

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

> pētījums Sugas: Žurka

Piemērošanas ceļš: Dermāli Deva: 0, 10, 100, 250 mg/kg bw

Vispārējais toksiskums mātēm: NOAEL: >= 250 mg/kg

kermena svara/dienā

Attīstības toksiskums: NOAEL: >= 250 mg/kg ķermeņa

svara/dienā

Rezultāts: negatīvs

Toksisks reproduktīvai Pieejamie pierādījumi neapstiprina reproduktivitātei toksiskas sistēmai - Novērtējums

vielas klasifikāciju

Klokvintocets-meksils:

letekme uz auglību Vispārējais toksiskums F1: NOAEL: 420 mg/kg ķermeņa svara

Auglība: NOAEL: 830 mg/kg ķermeņa svara

Metode: OECD Testa 416. Vadlīnijas

Rezultāts: Netika konstatēta nekāda iedarbība uz auglību un

agrīno embrionālo attīstību.

ledarbība uz augļa attīstību Sugas: Trusis

Piemērošanas ceļš: Orāli

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



FOXTROT® 69 EW

Versija F 1.1 c

Pārskatīšanas datums: 14.05.2024 DDL numurs: 50000610

Pēdējās izlaides datums: 28.08.2023 Pirmās izlaides datums: 28.08.2023

Deva: 0, 10, 60, 300 mg/kg bw/d

Vispārējais toksiskums mātēm: NOAEL: 60 mg/kg ķermeņa

svara

Teratogenitāte: NOAEL: 300 mg/kg ķermeņa svara Attīstības toksiskums: NOAEL: 60 mg/kg ķermeņa svara

Metode: OECD Testa 414. Vadlīnijas

Rezultāts: negatīvs

Toksisks reproduktīvai sistēmai - Novērtējums

Pieejamie pierādījumi neapstiprina reproduktivitātei toksiskas

vielas klasifikāciju

1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons:

letekme uz auglību : Sugas: Žurka, tēviņi

Piemērošanas ceļš: Norīšana

Vispārējais toksiskums vecākiem: NOAEL: 18,5 mg/kg

kermena svara

Vispārējais toksiskums F1: NOAEL: 48 mg/kg kermena svara

Auglība: NOAEL: 112 mg/kg ķermeņa svara/dienā Simptomi: Nav iedarbības uz vairošanās parametriem.

Metode: OPPTS 870.3800

Rezultāts: negatīvs

Toksisks reproduktīvai sistēmai - Novērtējums

Pieejamie pierādījumi neapstiprina reproduktivitātei toksiskas

vielas klasifikāciju

Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība (Stot)

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Produkts:

Piezīmes : Nav ziņots par nopietnām nevēlamajām blakusparādībām

Sastāvdaļas:

Alkoholi, C9-11, etoksilēti:

Novērtējums : Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērkorgāna

toksikants, vienreizēja iedarbība.

Klokvintocets-meksils:

Piezīmes : Nav ziņots par nopietnām nevēlamajām blakusparādībām

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:

fenoksaprop-P-etils (ISO):

Novērtējums : Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna

toksikants, atkārtota iedarbība, kategorija 2.

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



FOXTROT® 69 EW

Versija Pārskatīšanas 1.1 datums: DDL numurs: 50000610

Pēdējās izlaides datums: 28.08.2023 Pirmās izlaides datums: 28.08.2023

14.05.2024

1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons:

Novērtējums : Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna

toksikants, atkārtota iedarbība.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)

Sastāvdaļas:

Lakbenzīns – solventnafta (naftas), smagā arom.; Petroleja – nav precizēta:

Sugas : Žurka, tēviņš un mātīte

NOAEC : 0,9 - 1,8 mg/l Piemērošanas ceļš : leelpošana (tvaiku)

ledarbības ilgums : 12 Months

Alkoholi, C9-11, etoksilēti:

Sugas : Žurka, tēviņš un mātīte

NOAEL : >=500 mg/kg ķermeņa svara/dienā

Piemērošanas ceļš : Norīšana ledarbības ilgums : 90 d

Deva : 0, 15, 50, 150, 500 mg/kg bw/d

Piezīmes : Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

fenoksaprop-P-etils (ISO):

Sugas : Žurka
NOAEL : 0,7 mg/kg
Piemērošanas ceļš : Norīšana
ledarbības ilgums : 90 d

Simptomi : Palielināts nieru svars, palielināts aknu svars

Klokvintocets-meksils:

Sugas : Žurka, tēviņi NOAEL : 3,77 mg/kg Piemērošanas celš : Orāli

ledarbības ilgums : 2 y

Deva : 0.37, 3.8, 38, 75 mg/kg
Metode : OECD Testa 451.Vadlīnijas

Sugas : Žurka, tēviņš un mātīte NOAEL : 9,66 - 10,2 mg/kg

Piemērošanas ceļš : Orāli ledarbības ilgums : 90 d

Deva : 2.0, 9.7, 64, 384 mg/kg

Mērķa orgāni : Urīnpūslis

Sugas : Žurka, tēviņš un mātīte

NOAEL : 1.000 mg/kg Piemērošanas ceļš : Nokļūšana uz ādas

ledarbības ilgums : 28 d

Deva : 0, 50, 200 and 1000 mg/kg

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



FOXTROT® 69 EW

Versija Pārskatīšanas DDL numurs: Pēdējās izlaides datums: 28.08.2023 1.1 datums: 50000610 Pirmās izlaides datums: 28.08.2023

14.05.2024

Metode : OECD Testa 410.Vadlīnijas

1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons:

Sugas : Žurka, tēviņš un mātīte

NOAEL : 15 mg/kg Piemērošanas ceļš : Norīšana Iedarbības ilgums : 28 d

Metode : OECD Testa 407. Vadlīnijas

Simptomi : Kairinājums

Sugas : Žurka, tēviņš un mātīte

NOAEL : 69 mg/kg Piemērošanas ceļš : Norīšana Iedarbības ilgums : 90 d

Simptomi : Kairinājums, ķermeņa svara samazinājums

Aspirācijas toksicitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Produkts:

Nav aspirācijas toksicitātes klasifikācijas

Sastāvdaļas:

Lakbenzīns - solventnafta (naftas), smagā arom.; Petroleja - nav precizēta:

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

Klokvintocets-meksils:

Nav aspirācijas toksicitātes klasifikācijas

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts:

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

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

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

Pieredze saistībā ar iedarbību uz cilvēkiem

Sastāvdaļas:

Lakbenzīns – solventnafta (naftas), smagā arom.; Petroleja – nav precizēta:

Nokļūšana uz ādas : Simptomi: Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt

tās sprēgāšanu.

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



FOXTROT® 69 EW

Versija 1.1

Pārskatīšanas datums:

14.05.2024

DDL numurs: 50000610

Pēdējās izlaides datums: 28.08.2023 Pirmās izlaides datums: 28.08.2023

Papildinformācija

Produkts:

Piezīmes kairinājums un alerģiskas reakcijas.

Sastāvdaļas:

Lakbenzīns - solventnafta (naftas), smagā arom.; Petroleja - nav precizēta:

Piezīmes Tvaiku koncentrācija, kas pārsniedz ieteicamo iedarbības

līmeni, kairina acis un elpošanas ceļus, var izraisīt

galvassāpes un reiboni, ir anestēzijas līdzeklis un var izraisīt citu ietekmi uz centrālo nervu sistēmu. Ilgstoša un/vai atkārtota saskare ar zemas viskozitātes materiāliem var atkailināt ādu, izraisot iespējamu kairinājumu un dermatītu. Neliels škidruma daudzums, kas ieelpots plaušās norīšanas laikā vai vemšanas rezultātā, var izraisīt ķīmisku pneimonītu

vai plaušu tūsku.

fenoksaprop-P-etils (ISO):

Piezīmes Dati nav pieejami

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

Produkts:

Toksiskums attiecībā uz

zivīm

LC50 (Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)): 3,83 mg/l

ledarbības ilgums: 96 h

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem

LC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 3,1 mg/l

ledarbības ilgums: 48 h

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi EC50 (Desmodesmus subspicatus (zalās alģes)): 1,85 mg/l

ledarbības ilgums: 72 h

NOEC (Lemna gibba (ūdenslēcas)): 0,98 mg/l

ledarbības ilgums: 7 d

LC50 (Lemna gibba (ūdenslēcas)): 4,3 mg/l

ledarbības ilgums: 7 d

Toksiskums attiecībā uz augsnē dzīvojošiem organismiem

LC50: 356,6 mg/kg ledarbības ilgums: 14 d Sugas: Eisenia fetida (sliekas)

Toksiskums attiecībā uz sauszemes organismiem LD50: 599 µg/biti ledarbības ilgums: 72 h

Beigu punkts: Akūtais saskares toksiskums

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



FOXTROT® 69 EW

Versija 1.1 Pārskatīšanas datums: 14.05.2024 DDL numurs: 50000610

Pēdējās izlaides datums: 28.08.2023 Pirmās izlaides datums: 28.08.2023

Sugas: Apis mellifera (bites)

LD50: 356 μg/biti ledarbības ilgums: 48 h

Beigu punkts: Akūta perorāla toksicitāte

Sugas: Apis mellifera (bites)

LD50: > 2.250 mg/kg

Sugas: Colinus virginianus (Baltcekula paipala)

Sastāvdaļas:

Lakbenzīns – solventnafta (naftas), smagā arom.; Petroleja – nav precizēta:

Toksiskums attiecībā uz

zivīm

: LL50 (Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)): 2 - 5 mg/l

ledarbības ilgums: 96 h

Metode: OECD Testa 203. Vadlīnijas

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem EL50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 1,4 mg/l

ledarbības ilgums: 48 h

Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 202

Toksicitāte uz alģes/ūdensaugi

EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): 1 - 3

mg/l

ledarbības ilgums: 24 h

Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201

Toksicitāte mikroorganismiem LL50 (Tetrahymena pyriformis (protistu grupas infuzorijas)):

677,9 mg/l

ledarbības ilgums: 72 h

Testa veids: Augšanas inhibīcija

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

EL50: 0,89 mg/l ledarbības ilgums: 21 d

Sugas: Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa)) Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 211

Alkoholi, C9-11, etoksilēti:

Toksiskums attiecībā uz

zivīm

Piezīmes: Dati nav pieejami

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem Piezīmes: Dati nav pieejami

Toksicitāte uz alģes/ūdensaugi

Piezīmes: Dati nav pieejami

fenoksaprop-P-etils (ISO):

Toksiskums attiecībā uz

zivīm

: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)): 0,31 mg/l

ledarbības ilgums: 96 h

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



FOXTROT® 69 EW

Versija 1.1 Pārskatīšanas datums:

14.05.2024

DDL numurs: 50000610

Pēdējās izlaides datums: 28.08.2023 Pirmās izlaides datums: 28.08.2023

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem

EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): > 0,97 mg/l

ledarbības ilgums: 48 h

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi IC50 (Desmodesmus subspicatus (zaļās aļģes)): 0,51 mg/l

ledarbības ilgums: 72 h

EC50 (Lemna gibba (ūdenslēcas)): 0,039 mg/l

ledarbības ilgums: 14 d

M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi)

1

Toksiskums attiecībā uz zivīm (Hroniskā toksicitāte)

NOEC: 0,076 mg/l ledarbības ilgums: 21 d

Sugas: Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte) NOEC: 0,16 mg/l ledarbības ilgums: 21 d

Sugas: Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))

M koeficients (Hroniska toksicitāte ūdens videi)

: 1

Toksiskums attiecībā uz augsnē dzīvojošiem organismiem : LC50: 24,8 mg/kg ledarbības ilgums: 14 d Sugas: Eisenia fetida (sliekas)

Toksiskums attiecībā uz sauszemes organismiem

: LD50: > 2.000 mg/kg

Sugas: Colinus virginianus (Baltcekula paipala)

LD50: > 2.000 mg/kg

Sugas: Anas platyrhynchos (meža pīle)

LD50: > 100 μg/bee ledarbības ilgums: 48 h Sugas: Apis mellifera (bites)

Klokvintocets-meksils:

Toksiskums attiecībā uz zivīm

LC50 (Salmo gairdneri): > 76 mg/l

ledarbības ilgums: 96 h

LC50 (Ictalurus punctatus (Amerikas sams)): 14 mg/l

ledarbības ilgums: 96 h

Metode: OECD Testa 203. Vadlīnijas

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem LC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): > 100 mg/l

ledarbības ilgums: 48 h Testa veids: statiskais tests

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



FOXTROT® 69 EW

Versija 1.1 Pārskatīšanas datums:

14.05.2024

DDL numurs: 50000610

Pēdējās izlaides datums: 28.08.2023 Pirmās izlaides datums: 28.08.2023

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi EC50 (Desmodesmus subspicatus (zaļās aļģes)): 0,63 mg/l

ledarbības ilgums: 96 h Testa veids: statiskais tests

NOEC (Desmodesmus subspicatus (mikroaļģes)): 0,09 mg/l

ledarbības ilgums: 72 h Testa veids: statiskais tests

Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201

M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi)

: 1

Toksicitāte

mikroorganismiem

EC50 (aktīvās dūņas): > 1.000 mg/l

ledarbības ilgums: 3 h

Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 209

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte) NOEC: 32 mg/l

Beigu punkts: reprodukcija ledarbības ilgums: 21 d

Sugas: Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa)) Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 211

M koeficients (Hroniska toksicitāte ūdens videi)

: 1

Toksiskums attiecībā uz augsnē dzīvojošiem organismiem LC50: 1.000 mg/kg ledarbības ilgums: 14 d Sugas: Eisenia fetida (sliekas) Metode: OECD Testa 207.Vadlīnijas

Toksiskums attiecībā uz sauszemes organismiem

LD50: > 2.000 mg/kg

Sugas: Colinus virginianus (Baltcekula paipala)

NOEC: 500 mg/kg

Sugas: Colinus virginianus (Baltcekula paipala)

LD50: > 2.000 mg/kg

Sugas: Anas platyrhynchos (meža pīle)

NOEC: 500 mg/kg

Sugas: Anas platyrhynchos (meža pīle)

LD50: >100 ug/bee ledarbības ilgums: 48 d

Beigu punkts: Akūta perorāla toksicitāte

Sugas: Apis mellifera (bites)

LD50: >100 ug/bee ledarbības ilgums: 48 d

Beigu punkts: Akūtais saskares toksiskums

Sugas: Apis mellifera (bites)

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



FOXTROT® 69 EW

Versija 1.1 Pārskatīšanas datums: 14.05.2024 DDL numurs: 50000610

Pēdējās izlaides datums: 28.08.2023 Pirmās izlaides datums: 28.08.2023

1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons:

Toksiskums attiecībā uz

zivīm

LC50 (Cyprinodon variegatus (Lāsumainais jūrasgrundulis)):

16,7 mg/l

ledarbības ilgums: 96 h Testa veids: statiskais tests

LC50 (Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)): 2,15 mg/l

ledarbības ilgums: 96 h

Metode: OECD Testa 203. Vadlīnijas

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 2,9 mg/l

ledarbības ilgums: 48 h Testa veids: statiskais tests

Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 202

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi

EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): 0,070

mg/l

ledarbības ilgums: 72 h

Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): 0,04

mg/l

ledarbības ilgums: 72 h

Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201

M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi)

10

Toksicitāte mikroorganismiem EC50 (aktīvās dūņas): 24 mg/l

ledarbības ilgums: 3 h

Testa veids: Respirācijas inhibīcija

Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 209

EC50 (aktīvās dūņas): 12,8 mg/l

ledarbības ilgums: 3 h

Testa veids: Respirācijas inhibīcija Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 209

12.2 Noturība un noārdāmība

Produkts:

Bionoārdīšanās : Piezīmes: Produkts satur nelielu daudzumu bioloģiski grūti

noārdāmu sastāvdaļu, kas var nesadalīties notekūdeņu

attīrīšanas iekārtās.

Sastāvdaļas:

Lakbenzīns – solventnafta (naftas), smagā arom.; Petroleja – nav precizēta:

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Viegli bionoārdāms.

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



FOXTROT® 69 EW

Versija 1.1 Pārskatīšanas datums:

14.05.2024

DDL numurs: 50000610

Pēdējās izlaides datums: 28.08.2023 Pirmās izlaides datums: 28.08.2023

Biodegradācija: 58,6 % ledarbības ilgums: 28 d

Metode: OECD Testa 301F. Vadlīnijas

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Alkoholi, C9-11, etoksilēti:

Bionoārdīšanās : Inokulāts: aktīvās dūnas, nepielāgotas

Rezultāts: Viegli bionoārdāms. Biodegradācija: 100 % Iedarbības ilgums: 28 d

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

fenoksaprop-P-etils (ISO):

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Nav viegli bionoārdāms.

Klokvintocets-meksils:

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Nav viegli bionoārdāms.

1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons:

Bionoārdīšanās : Rezultāts: ātri bionoārdāma

Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 301 C

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Produkts:

Bioakumulācija : Biokoncentrācijas faktoru (BCF): 1.200 - 3.200

Metode: QSAR

Piezīmes: Informācija attiecas uz galveno sastāvdaļu.

Piezīmes: Nav pieejami dati par pašu produktu.

Sastāvdaļas:

Lakbenzīns – solventnafta (naftas), smagā arom.; Petroleja – nav precizēta:

Bioakumulācija : Piezīmes: Produktam/vielai ir bioakumulācijas potenciāls.

Sadalījuma koeficients: n-

oktanols/ūdens

log Pow: 3,72 Metode: QSAR

Alkoholi, C9-11, etoksilēti:

Bioakumulācija : Sugas: Pimephales promelas (Grundulis)

Biokoncentrācijas faktoru (BCF): 237

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Sadalījuma koeficients: n-

oktanols/ūdens

: log Pow: 3,74 (25 °C) Metode: QSAR

29 / 37

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



FOXTROT® 69 EW

Versija 1.1 Pārskatīšanas datums:

DDL numurs: 50000610

Pēdējās izlaides datums: 28.08.2023 Pirmās izlaides datums: 28.08.2023

fenoksaprop-P-etils (ISO):

14.05.2024

Sadalījuma koeficients: n-

oktanols/ūdens

: log Pow: 4,28

Klokvintocets-meksils:

Bioakumulācija : Sugas: Zivs

Biokoncentrācijas faktoru (BCF): 1.000 Piezīmes: Bioakumulācija maziespējama.

Sadalījuma koeficients: n-

oktanols/ūdens

log Pow: 5,03 (25 °C)

1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons:

Bioakumulācija : Sugas: Lepomis macrochirus (Sauleszivs)

ledarbības ilgums: 56 d

Biokoncentrācijas faktoru (BCF): 6,62 Metode: OECD Testa 305.Vadlīnijas

Piezīmes: Viela nav noturīga, bioakumulatīva un toksiska

(PBT).

Sadalījuma koeficients: n-

oktanols/ūdens

log Pow: 0,7 (20 °C)

pH: 7

log Pow: 0,99 (20 °C)

pH: 5

12.4 Mobilitāte augsnē

Produkts:

Sadalījums starp vides

sektoriem

Piezīmes: Nav pieejami dati par pašu produktu.

Sastāvdaļas:

Lakbenzīns – solventnafta (naftas), smagā arom.; Petroleja – nav precizēta:

Sadalījums starp vides

sektoriem

Piezīmes: Paredzams, ka sadalās nogulsnēs un notekūdeņu

cietajās daļās. Vidēji gaistošs.

Klokvintocets-meksils:

Sadalījums starp vides

sektoriem

Piezīmes: nekustīgs

1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons:

Sadalījums starp vides

sektoriem

Koc: 9,33 ml/g, log Koc: 0,97

Metode: OECD Testa 121.Vadlīnijas Piezīmes: Augsti mobila augsnēs

30 / 37

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



FOXTROT® 69 EW

Versija Pārskatīšanas 1.1 datums:

datums: 50000 14.05.2024

DDL numurs: 50000610

Pēdējās izlaides datums: 28.08.2023 Pirmās izlaides datums: 28.08.2023

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.

Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Sastāvdaļas:

fenoksaprop-P-etils (ISO):

Papildus ekoloģiskā

informācija

Nav izslēdzama bīstamība videi neprofesionālas rīcības vai

utilizācijas gadījumā.

Loti 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.

Tukšos konteinerus neizmantot atkārtoti.

lepakojums, kas nav atbilstoši iztukšots, jāutilizē tāpat kā

nelietots produkts.

Tukšos konteinerus nogādāt apstiprinātā atkritumu novietnē

pārstrādei vai iznīcināšanai.

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



FOXTROT® 69 EW

Versija Pārskatīšanas datums: 1.1

DDL numurs: 50000610

Pēdējās izlaides datums: 28.08.2023 Pirmās izlaides datums: 28.08.2023

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs vai ID numurs

14.05.2024

ADN UN 3082 **ADR** UN 3082 RID UN 3082 **IMDG** UN 3082 IATA UN 3082

14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

ADN VIDEI BĪSTAMAS VIELAS. ŠKIDRAS. C.N.P.

(Fenoksaprop-P-etilas, Cloquintocet-mexyl)

: VIDEI BĪSTAMAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P. **ADR**

(Fenoksaprop-P-etilas, Cloquintocet-mexyl)

RID VIDEI BĪSTAMAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P.

(Fenoksaprop-P-etilas, Cloquintocet-mexyl)

IMDG ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,

N.O.S.

9

(Fenoksaprop-P-etilas, Cloquintocet-mexyl)

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

(Fenoksaprop-P-etilas, Cloquintocet-mexyl)

Papildriskus

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

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

14.4 lepakojuma grupa

ADN

lepakojuma grupa Ш Klasifikācijas kods M6 Bīstamības Nr. 90 Marķējums 9

ADR

lepakojuma grupa Ш Klasifikācijas kods M6 Bīstamības Nr. 90 Marķējums 9 Tunelu ierobežojuma kods (-)

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



FOXTROT® 69 EW

Versija Pārskatīšanas datums: 1.1

DDL numurs: 50000610 14.05.2024

Pēdējās izlaides datums: 28.08.2023 Pirmās izlaides datums: 28.08.2023

RID

lepakojuma grupa Ш Klasifikācijas kods M6 Bīstamības Nr. 90 Marķējums 9

IMDG

lepakojuma grupa Ш Marķējums

EmS Kods F-A, S-F

IATA (Krava)

lepakošanas instrukcija 964

(kravas lidmašīnās)

Iepakošanas instrukcija (LQ) Y964 lepakojuma grupa Ш Marķējums Dažādi

IATA (Pasažieris)

Iepakošanas instrukcija 964

(pasažieru lidmašīnās)

Iepakošanas instrukcija (LQ) Y964 lepakojuma grupa Ш Marķējums Dažādi

14.5 Vides apdraudējumi

ADN

Videi bīstams : jā

ADR

Videi bīstams jā

RID

Videi bīstams jā

IMDG

Jūras piesārnotāju 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 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.

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



FOXTROT® 69 EW

Versija Pā 1.1 da

Pārskatīšanas datums: 14.05.2024 DDL numurs: 50000610

Pēdējās izlaides datums: 28.08.2023 Pirmās izlaides datums: 28.08.2023

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, 3

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

: Nav piemērojams

piesārņotājiem (pārstrādāta redakcija)

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu

fenoksaprop-P-etils (ISO)

REACH - To vielu saraksts, uz ko attiecas licencēšana (XIV Pielikums)

Nav piemērojams

E1

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

E2 BĪSTAMĪBA VIDEI

Naftas produkti un alternatīvi degvielas veidi a) benzīni un ligroīni; b) petrolejas (arī reaktīvo dzinēju degviela); c) gāzeļļas (arī dīzeļdegvielas, šķidrais kurināmais mājokļiem un gāzeļļas sajaukšanas strūklas); d) mazuts; e) alternatīvi degvielas veidi, kuri kalpo tiem pašiem nolūkiem un kuriem ir līdzīgas īpašības attiecībā uz uzliesmojamību un bīstamību videi kā a) līdz d) apakšpunktā minētajām vielām

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



FOXTROT® 69 EW

Versija 1.1

Pārskatīšanas datums:

14.05.2024

DDL numurs: 50000610

Pēdējās izlaides datums: 28.08.2023 Pirmās izlaides datums: 28.08.2023

Citi noteikumi:

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

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 kīmiskajam 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 "Kīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze".

Šī produkta sastāvdaļas atrodamas sekojošās inventarizācijās:

TCSI

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

kontroles likuma (TSCA) sarakstā.

AIIC Neatbilst sarakstam

AICS Neatbilst sarakstam

DSL Produkts saturs sekojošas sastāvdaļas, kas nav minētas ne

Kanādas DSL, ne NDSL sarakstos.

Klokvintocets-meksils fenoksaprop-P-etils (ISO)

ENCS Neatbilst sarakstam

ISHL Neatbilst sarakstam

KECI Neatbilst sarakstam

PICCS Neatbilst sarakstam

IECSC Neatbilst sarakstam

NZIoC

TECI Neatbilst sarakstam

15.2 Kīmiskās drošības novērtējums

Šim produktam (maisījumam) ķīmiskās drošības novērtējums nav nepieciešams.

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



FOXTROT® 69 EW

Versija Pārskatīšanas DDL numurs: Pēdējās izlaides datums: 28.08.2023 1.1 datums: 50000610 Pirmās izlaides datums: 28.08.2023

14.05.2024

16. IEDALA: Cita informācija

H paziņojumu pilns teksts

H302 : Kaitīgs, ja norij.

H304 : Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

H315 : Kairina ādu.

H317 : Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. H318 : Izraisa nopietnus acu bojājumus. H319 : Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H373 : Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas

iedarbības rezultātā.

H400 : Loti toksisks ūdens organismiem.

H410 : Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
 H411 : Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
 EUH066 : Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās

sprēgāšanu.

Citu saīsinājumu pilns teksts

Acute Tox. : Akūts toksiskums

Asp. Tox. : Bīstamība ieelpojot
Eye Dam. : Nopietni acu bojājumi
Eye Irrit. : Acu kairinājums
Skin Irrit. : Ādas kairinājums
Skin Sens. : Ādas sensibilizācija

STOT RE : Toksiska letekme uz mērkorgānu - atkārtota iedarbība

ADN - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa iekšzemes üdensceļiem; ADR - Līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa ceļiem; AIIC -Austrālijas Rūpniecisko ķimikāliju saraksts; ASTM - Amerikas Materiālu testēšanas biedrība; bw -Ķermeņa masa; CLP - Iepakojuma marķējuma klasifikācijas likums; EK Regula Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogēns, mutagēns vai reproduktivitātei toksisks; DIN - Vācijas Standartizācijas Institūta standarts; DSL - Vietējais vielu saraksts (Kanāda); ECHA - Eiropas Ķimikāliju Aģentūra; EC-Number - Eiropas Kopienas numurs; ECx - Ar x% atbildreakciju saistītā koncentrācija; ELx -Ar x% atbildreakciju saistītais iekraušanas apjoms; EmS - Ārkārtas gadījuma grafiks; ENCS -Esošās un jaunās kīmiskās 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 piesārnojuma 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,

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



FOXTROT® 69 EW

Versija Pārskatīšanas 1.1 datums:

tums: 50000610

DDL numurs:

Pēdējās izlaides datums: 28.08.2023 Pirmās izlaides datums: 28.08.2023

14.05.2024

bioakumulatīva un toksiska viela; PICCS - Filipīnu Ķimikāliju un ķīmisko vielu vielu saraksts; (Q)SAR - (Kvantitatīvās) Strukturālās aktivitātes attiecības; REACH - Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907 / 2006 par, kas attiecas uz 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 ķimikāliju saraksts; TRGS - Bīstamu vielu tehniskie noreikumi; TSCA - Toksisko vielu kontroles akts (Savienotās Valstis); UN - Apvienotās Nācijas; vPvB - Ļoti noturīgs un loti bioakumulatīvs

Papildinformācija

Maisījuma klasifikācija	1:	Klasificēšanas procedūra:
Skin Irrit. 2	H315	Pamatojoties uz produkta datiem vai novērtējumu
Skin Sens. 1	H317	Pamatojoties uz produkta datiem vai novērtējumu
Aquatic Chronic 2	H411	Pamatojoties uz produkta datiem vai novērtējumu

Atsauce

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

FMC Corporation

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

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

LV / LV