

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un visiem turpmākajiem grozījumiem.

MONDO FS-F4

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.0	23.10.2024	203000014817	Valsts / Valoda: LV / LV

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

1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : MONDO FS-F4

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

Vietas/maisījuma lietošanas veids : Lubrikants

Ieteicamie lietošanas ierobežojumi : Tikai profesionāliem lietotājiem.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums : MONDO s.r.o.
Vážní 899 Hradec
Králové 500 03
Česká republika

Atbildīgais departaments : +420 495 541 212

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās : Glābšanas dienests: 112; Saindēšanās informācijas centrs: +371 67042473;
(24/7, daudzvalodu palīdzības dienests) CHEMTREC EMEA: +44 20 3885 0382
un miniet CCN1402.

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vietas vai maisījuma klasifikācija

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

Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi, 3. kategorija H412: Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

2.2 Marķējuma elementi

Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Bīstamības apzīmējumi : H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

MONDO FS-F4

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.0	23.10.2024	203000014817	Valsts / Valoda: LV / LV

Drošības prasību apzīmējums

:

Novērsšana:

P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

Utilizācija:

P501 Atbrīvoties no satura/ tvertnes apstiprinātā atkritumu iznīcināšanas iekārtā.

Papildus marķējums

EUH208 Sastāvā ietilpst N-1-naphthylaniline. Var izraisīt alerģisku reakciju.

2.3 Citi apdraudējumi

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

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

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

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi

Sastāvdaļas

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. EK Nr. Indeksa Nr. Reģistrācijas numurs	Klasifikācija	Koncentrācija (% w/w)
N-1-naphthylaniline	90-30-2 201-983-0 01-2119488704-27	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1B; H317 STOT RE 2; H373 (Asinis, Nieres) Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi): 1 M koeficients (Hroniska toksicitāte ūdens videi): 1	>= 0,25 - < 1

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un visiem turpmākajiem grozījumiem.

MONDO FS-F4

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.0	23.10.2024	203000014817	Valsts / Valoda: LV / LV

		Akūtās toksicitātes novērtējums	
		Akūta perorāla toksicitāte: 1.625 mg/kg	
triphenyl phosphate	115-86-6 204-112-2 01-2119457432-41	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi): 1 M koeficients (Hroniska toksicitāte ūdens videi): 1	>= 0,25 - < 1

Saīsinājumu skaidrojumus skatīt 16. nodaļā.
Atbrīvošana no atbildības: Šajā drošības datu lapā norādītie EC numuri, kas sākas ar 6, 7, 8 vai 9, ir ECHA saraksta numuri, kas tiek izmantoti iekšējām vajadzībām un nav tiesiski saistoši kā tipiskie EC numuri drošības datu lapās.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības	pasākumi
palīdzības	apraksts
4.1 Pirmās palīdzības	: Pārvietot ārpus bīstamās zonas. Konsultēties ar ārstu. Apmeklējot ārstu, uzrādīt šo drošības datu lapu.
pasākumu apraksts Vispārīgi ieteikumi	: Pirmās palīdzības sniedzējiem jā rūpējas par savu drošību un jāizmanto aizsargapģērbs Ja pastāv risks tikt pakļautam iedarbībai, skatiet 8. nodaļu par individuālajiem aizsarglīdzekļiem.
Aizsardzība personām, kas sniedz pirmo palīdzību	: Nejaušas pārkaršanas vai degšanas rezultātā radušos putekļu vai dūmu ieelpošanas gadījumā pārvietoties svaigā gaisā. Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu.
Ja ieelpots	: Nekavējoties novilkt piesārņoto apģērbu un apavus. Nomazgāt ar ziepēm un lielu daudzumu ūdens. Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu.
Ja nokļūst uz ādas	: 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 nokļūst acīs	

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un visiem turpmākajiem grozījumiem.

MONDO FS-F4

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.0	23.10.2024	203000014817	Valsts / Valoda: LV / LV

Ja norīts : Iztīrīt muti ar ūdeni un pēc tam izdzert lielu dzudzumu ūdens. Nedot pienu vai alkoholiskos dzērienus.
Nekad personai bezsamaņā nedot neko caur muti.
Griezties pie medicīniskā personāla.
NEIZRAISĪT vemšanu, ja vien to nenorāda ārsts vai saindēšanās kontroles centrs.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūti un aizkavēti

Simptomi : Informācija nav pieejama.
Riski : Informācija nav pieejama.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ārstēšana : Speciālista ieteikuma saņemšanai ārstam būtu jāsaazinās ar Saindēšanās informācijas centru.
Simptomātiska ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Izmantot ugunsdzēsības pasākumus, kas ir piemēroti vietējiem apstākļiem un apkārtesošanai videi.
Lietot ūdens izsmidzināšanu, spirta izturīgās putas, sausu ķīmisko vielu vai oglekļa dioksīdu.
Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Augsta spiediena ūdens strūkļa

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaša bīstamība ugunsdzēsības laikā : Neļaut ugunsdzēsībā lietotajam ūdenim nokļūt kanalizācijā vai ūdenstilpēs.
Bīstamie degšanas produkti : Oglekļa monoksīds
Oglekļa dioksīds (CO₂)
Slāpekļa oksīdi (NO_x)

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces : Ugunsgrēka gadījumā lietot elpošanas aparātu.
Papildinformācija : Atsevišķi savākt piesārņoto uguns nodzēsšanai izmantoto ūdeni. To nedrīkst izliet kanalizācijā.
Ar ugunsgrēka paliekām un piesārņoto uguns nodzēsšanā lietoto ūdeni utilizēt saskaņā ar vietējo normatīvo aktu prasībām.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un visiem turpmākajiem grozījumiem.

MONDO FS-F4

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.0	23.10.2024	203000014817	Valsts / Valoda: LV / LV

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Individuālie drošības pasākumi : Lietot individuālos aizsardzības līdzekļus.
Nodrošināt adekvātu ventilāciju.

6.2 Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi : Mēģināt izvairīties no materiāla nokļūšanas kanalizācijā vai ūdenstilpēs.
Ja produkts piesārņo upes vai ezerus vai kanalizāciju, paziņot par to atbildīgajām iestādēm.

6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākšanas metodes : Uzskūkt 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

Aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 7. un 8. nodaļā., Utilizācijas nosacījumus skatīt 13.nodaļā.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Ieteikumi drošām darbībām : Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā.
Personas ar ādas sensibilizācijas problēmām pagātnē vai astmu, alerģijām, hroniskām vai periodiskām elpceļu saslimšanām nedrīkst nodarbināt jebkurā procesā, kurā tiek lietots šis maisījums.

Smēķēšana, ēšana un dzeršana jāaizliedz darba telpās.
Skalošanai izmantoto ūdeni utilizēt saskaņā ar vietējiem un nacionālajiem noteikumiem.

Ieteikumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un sprādzienu : Normāli profilaktiskie uguns aizsardzības pasākumi.

Higiēnas pasākumi : Rīkoties atbilstoši labai rūpnieciskās higiēnas un drošības praksei. Nedzert un neēst, darbojoties ar vielu. Nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Nomazgāt rokas pirms pārtraukumiem un darba dienas beigās.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem : Glabāt konteineru cieši noslēgtu sausā un labi vēdināmā vietā.

Stikāka informācija par stabilitāti : Stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un visiem turpmākajiem grozījumiem.

MONDO FS-F4

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.0	23.10.2024	203000014817	Valsts / Valoda: LV / LV

tāti uzglabājot

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

Specifisks(i) lietošanas veids(i) : Izejmateriāls rūpniecībai

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	Iedarbības ceļi	Potenciālā ietekme uz veselību	Vērtība
N-1-naphthylaniline	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Ilgtermiņa iedarbība, Sistēmiskie efekti	0,08 mg/m3
	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Īstermiņa iedarbība, Sistēmiskie efekti	44 mg/m3
	Darba ņēmēji	Dermāli	Ilgtermiņa iedarbība, Sistēmiskie efekti	0,02 mg/kg ķermeņa svara/dienā
	Darba ņēmēji	Dermāli	Īstermiņa iedarbība, Sistēmiskie efekti	6,67 mg/kg ķermeņa svara/dienā
	Patērētāji	Ieelpošana	Ilgtermiņa iedarbība, Sistēmiskie efekti	0,015 mg/m3
	Patērētāji	Ieelpošana	Īstermiņa iedarbība, Sistēmiskie efekti	33 mg/m3
	Patērētāji	Dermāli	Ilgtermiņa iedarbība, Sistēmiskie efekti	0,008 mg/kg ķermeņa svara/dienā
	Patērētāji	Dermāli	Īstermiņa iedarbība, Sistēmiskie efekti	3,33 mg/kg ķermeņa svara/dienā
	Patērētāji	Orāli	Ilgtermiņa iedarbība, Sistēmiskie efekti	0,008 mg/kg ķermeņa svara/dienā
	Patērētāji	Orāli	Īstermiņa iedarbība, Sistēmiskie efekti	2 mg/kg ķermeņa svara/dienā
triphenyl phosphate	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	3,7 mg/m3
	Darba ņēmēji	dermāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	1,05 mg/kg ķermeņa svara/dienā
	Patērētājs	Ieelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	0,91 mg/m3

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un visiem turpmākajiem grozījumiem.

MONDO FS-F4

Versija 1.0 Pārskatīšanas datums: 23.10.2024 DDL numurs: 203000014817 Pēdējās izlaides datums: - Valsts / Valoda: LV / LV

	Patērētājs	dermāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	0,525 mg/kg ķermeņa svara/dienā
	Patērētājs	orāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	0,525 mg/kg ķermeņa svara/dienā

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

Vielas nosaukums	Vides sadala	Vērtība
N-1-naphthylaniline	Saldūdens	0.0002 mg/l
	Jūras ūdens	0.00002 mg/l
	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	100 mg/l
	Saldūdens sediments	0,0344 mg/kg cietā svara (d.w.)
	Jūras sediments	0,00344 mg/kg cietā svara (d.w.)
	Augsne	0,0068 mg/kg cietā svara (d.w.)
	Sekundārā saindēšana	7,173 mg/kg ēdiena
triphenyl phosphate	Saldūdens	0.00048 mg/l
	Saldūdens - neregulāri	0.0025 mg/l
	Jūras ūdens	0.000048 mg/l
	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	5 mg/l
	Saldūdens sediments	0,14285 mg/kg cietā svara (d.w.)
	Jūras sediments	0,014285 mg/kg cietā svara (d.w.)
	Augsne	0,0282 mg/kg cietā svara (d.w.)
	Sekundārā saindēšana	16,667 mg/kg ēdiena

8.2 Ekspozīcijas kontrole

Inženiertehniskie pasākumi

Darba vietas tiešā tuvumā nodrošināt acu skalošanas vietu un drošības dušu.

Efektīva vilkmes ventilācijas sistēma

Gaisa koncentrācijas uzturēt zem aroda ekspozīcijas standartiem.

Personāla aizsardzības līdzekļi

Acu / sejas aizsardzība : Acu mazgājamā pudele ar tīru ūdeni Cieši pieguļošas drošības aizsargbrilles

Roku aizsardzība

Piezīmes

: Cimdsus novilkt un aizvietot, ja ir jebkāda bojājuma vai ķīmiskās iekļūšanas pazīme. Pirms cimdu novilkšanas tos notīrīt ar ziepēm un ūdeni. Polivinilspirta vai nitril- butilgumijas cimdi

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un visiem turpmākajiem grozījumiem.

MONDO FS-F4

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.0	23.10.2024	203000014817	Valsts / Valoda: LV / LV

Izvēlētajiem aizsargcimdiem jāatbilst Regulas (ES) 2016/425 un no tās izrietošā standarta EN 374 specifikācijām.

Ādas un ķermeņa aizsardzība : Necaurļaidīgs apģērbs
Izvēlēties ķermeņa aizsardzību atbilstoši bīstamās vielas daudzumam un koncentrācijai darba vietā.

Elpošanas aizsardzība : Tvaiku veidošanās gadījumā lietot respiratoru ar apstiprinātu filtru.
Putekļu vai aerosola veidošanās gadījumā lietot respiratoru ar apstiprinātu filtru.
Respirators ar kombināciju filtru tvaikiem/daļiņām (EN 141)

Filtra tips : AB-P tipa filtrs

Aizsardzības pasākumi : Šīs rekomendācijas attiecas uz produktu, kā tas piegādāts.
Lūdzu ņemt vērā visas piemērojamās vietējās/nacionālās prasības izvēloties aizsardzības pasākumus specifiskai darba vietai.
Arī jābūt pieejamai aptieciņai, ko izmantot medicīniskajam personālam. Tās saturs jāapraksta ārstam.

Vides riska pārvaldība

Ūdens : Produkts nedrīkst nokļūt kanalizācijā, ūdenstilpēs vai augsnē.
Savākt un atbrīvoties no piesārņotā mazgājamā ūdens.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Izskats	: šķidrums
Agregātstāvoklis	: šķidrums
Krāsa	: Dati nav pieejami
Smarža	: Dati nav pieejami
Smaržas sliekšnis	: Dati nav pieejami
Kušanas punkts/ kušanas diapazons	: Dati nav pieejami
Viršanas punkts / viršanas temperatūras diapazons	: Dati nav pieejami
Augšējā sprādzienbīstamības robeža / Augšējā uzliesmošanas robeža	: Dati nav pieejami

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un visiem turpmākajiem grozījumiem.

MONDO FS-F4

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.0	23.10.2024	203000014817	Valsts / Valoda: LV / LV

Apakšējā sprādzienbīstamības robeža / Apakšējā uzliesmošanas robeža : Dati nav pieejami

Uzliesmošanas temperatūra : 234 °C
Metode: ASTM D 92

Uzliesmošanas temperatūra : Dati nav pieejami

Noārdīšanās temperatūra : Dati nav pieejami

Pašpaātrinošās sadalīšanās temperatūra (SADT) : Dati nav pieejami

pH : Dati nav pieejami

Viskozitāte
Viskozitāte, dinamiskā : Dati nav pieejami

Viskozitāte, kinemātiskā : Dati nav pieejami

Šķīdība
Šķīdība ūdenī : Dati nav pieejami

Šķīdība citos šķīdinātājos : Dati nav pieejami

Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens : Dati nav pieejami

Tvaika spiediens : Dati nav pieejami

Relatīvais blīvums : Dati nav pieejami

Blīvums : Dati nav pieejami

Daļiņu raksturīpašības
Daļiņu izmērs : Nav piemērojams

Daļiņu sadalījums pēc lieluma : Nav piemērojams

9.2 Cita informācija

Sprādzienbīstami Materiāli : Dati nav pieejami

Oksidēšanas īpašības : Dati nav pieejami

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un visiem turpmākajiem grozījumiem.

MONDO FS-F4

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.0	23.10.2024	203000014817	Valsts / Valoda: LV / LV

Uzliesmojamība (šķidrums)	: Dati nav pieejami
Uzliesmojošas cietas vielas	
Degšanas skaitlis	: Dati nav pieejami
Pašaizdegšanās	: Dati nav pieejami
Iztvaikošanas ātrums	: Dati nav pieejami
Sajauktiesspēja ar ūdeni	: Dati nav pieejami

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Nav pieejama specifiska informācija, kas attiecas uz šī produkta vai tā sastāvdaļu reaģētspēju.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Produkts ir ķīmiski stabils.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamās reakcijas	: Lietojot atbilstoši norādījumiem, bīstamas reakcijas nav raksturīgas.
--------------------	---

10.4 Nepieļaujami apstākļi

Nepieļaujami apstākļi	: Ekspozīcija mitrumā. Piesārņojums
-----------------------	--

10.5 Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kā jāizvairās	: Stipras skābes un oksidētāji
-----------------------------	--------------------------------

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Bīstami sadalīšanās produkti	: Oglekļa dioksīds (CO ₂), oglekļa monoksīds (CO), slāpekļa oksīdi (NO _x), bīvi melni dūmi.
------------------------------	---

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Akūts toksiskums

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Sastāvdaļas:

N-1-naphthylaniline:

Akūta perorāla toksicitāte	: LD50 (Žurka, tēviņi): 1.625 mg/kg
----------------------------	-------------------------------------

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un visiem turpmākajiem grozījumiem.

MONDO FS-F4

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.0	23.10.2024	203000014817	Valsts / Valoda: LV / LV

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

triphenyl phosphate:

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka, tēviņš un mātīte): > 20.000 mg/kg
Metode: OECD Testa 401.Vadlīnijas
LLP: Informācija nav pieejama.
Piezīmes: Šī deva neizraisīja nevienu nāves gadījumu

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Trusis, tēviņš un mātīte): > 7.900 mg/kg
Metode: OECD Testa 402.Vadlīnijas
LLP: Informācija nav pieejama.
Piezīmes: Šī deva neizraisīja nevienu nāves gadījumu

Kodīgums/kairinājums ādai

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Sastāvdaļas:

N-1-naphthylaniline:

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

triphenyl phosphate:

Sugas : Trusis
Iedarbības ilgums : 4 h
Metode : OECD Testa 404.Vadlīnijas
Rezultāts : Nekairina ādu
LLP : jā

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Sastāvdaļas:

N-1-naphthylaniline:

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

triphenyl phosphate:

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

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un visiem turpmākajiem grozījumiem.

MONDO FS-F4

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.0	23.10.2024	203000014817	Valsts / Valoda: LV / LV

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Ādas sensibilizācija

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Elpceļu sensibilizācija

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Sastāvdaļas:

N-1-naphthylaniline:

Testa veids	: Maksimizācijas tests
Iedarbības ceļi	: Nokļūšana uz ādas
Sugas	: Jūscūciņa
Metode	: OECD Testa 406.Vadlīnijas
Rezultāts	: Produkts ir ādas sensibilizators, 1B apakš kategorija.
LLP	: nē

triphenyl phosphate:

Testa veids	: Maksimizācijas tests
Iedarbības ceļi	: Nokļūšana uz ādas
Sugas	: Jūscūciņa
Metode	: OECD Testa 406.Vadlīnijas
Rezultāts	: Nav ādas kairinātājs.
LLP	: jā

Cilmes šūnu mutagenitāte

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Sastāvdaļas:

N-1-naphthylaniline:

Ģenotoksicitāte in vitro	: Testa veids: Eimsa (Ames) tests Testēšanas sistēma: Salmonella typhimurium Metaboliskā aktivācija: ar vai bez metaboliskās aktivācijas Metode: OECD Testa 471.Vadlīnijas Rezultāts: negatīvs LLP: Informācija nav pieejama.
	Testa veids: Hromosomu izmaiņu tests in vitro Testēšanas sistēma: Ķīnas kāmjā olnīcu šūnas Metaboliskā aktivācija: ar vai bez metaboliskās aktivācijas Metode: OECD Testa 473.Vadlīnijas Rezultāts: negatīvs LLP: Informācija nav pieejama.
	Testa veids: Zīdītāju šūnu gēnu mutāciju tests in vitro

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un visiem turpmākajiem grozījumiem.

MONDO FS-F4

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.0	23.10.2024	203000014817	Valsts / Valoda: LV / LV

Testēšanas sistēma: peles limfomas šūnas
Metaboliskā aktivācija: ar vai bez motaboliskās aktivācijas
Metode: OECD Testa 476.Vadlīnijas
Rezultāts: negatīvs
LLP: Informācija nav pieejama.

Ģenotoksicitāte in vivo : Testa veids: dominanto letālo mutāciju tests
Sugas: Pele (tēviņi)
Piemērošanas ceļš: Intraperitoneāli
Metode: OECD Testa 478.Vadlīnijas
Rezultāts: negatīvs
LLP: Informācija nav pieejama.

triphenyl phosphate:

Ģenotoksicitāte in vitro : Testa veids: Eimsa (Ames) tests
Testēšanas sistēma: Salmonella typhimurium
Metaboliskā aktivācija: ar vai bez motaboliskās aktivācijas
Metode: OECD Testa 471.Vadlīnijas
Rezultāts: negatīvs
LLP: jā

Testa veids: Hromosomu izmaiņu tests in vitro
Testēšanas sistēma: Ķīnas kāmjā plaušu šūnas
Metaboliskā aktivācija: ar vai bez motaboliskās aktivācijas
Metode: OECD Testa 473.Vadlīnijas
Rezultāts: negatīvs
LLP: jā

Testa veids: neprogrammētas DNS sintēzes tests
Testēšanas sistēma: Sīrijas kāmjā fibroblasti
Metaboliskā aktivācija: bez motaboliskās aktivācijas
Metode: OECD Testa 482.Vadlīnijas
Rezultāts: negatīvs
LLP: Informācija nav pieejama.

Kancerogenitāte

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Toksisks reproduktīvai sistēmai

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Sastāvdaļas:

N-1-naphthylaniline:

Iedarbība uz augļa attīstību : Testa veids: Prenatāls
Sugas: Žurka, mātītes
Piemērošanas ceļš: Orāli
Deva: 15 - 50 - 150 Miligrami uz kilogramu
Vispārējais toksiskums mātēm: NOAEL: 50 mg/kg ķermeņa svara/dienā

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un visiem turpmākajiem grozījumiem.

MONDO FS-F4

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.0	23.10.2024	203000014817	Valsts / Valoda: LV / LV

Attīstības toksiskums: NOAEL: 150 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Metode: OECD Testa 414.Vadlīnijas
LLP: jā

triphenyl phosphate:

Ietekme uz auglību	: Testa veids: reproduktīvās un augļa attīstības toksicitātes pētījums Sugas: Žurka, tēviņš un mātīte Piemērošanas ceļš: Orāli Deva: 166 - 341 - 516 - 690 mg/kg ķermeņa svara/dienā Vispārējais toksiskums vecākiem: NOAEL: 690 mg/kg ķermeņa svara/dienā Auglība: NOAEL: 690 mg/kg ķermeņa svara/dienā Agrīnā embrionālā attīstība: NOAEL: 690 mg/kg ķermeņa svara/dienā Metode: OECD Testa 415.Vadlīnijas Rezultāts: Netika konstatēta nekāda iedarbība uz auglību un agrīno embrionālo attīstību. LLP: Informācija nav pieejama.
Iedarbība uz augļa attīstību	: Testa veids: Prenatāls Sugas: Trusis, mātītes Piemērošanas ceļš: Orāli Deva: 32 - 80 - 200 mg/kg ķermeņa svara/dienā Vispārējais toksiskums mātēm: NOAEL: 200 mg/kg ķermeņa svara Attīstības toksiskums: NOAEL: 200 mg/kg ķermeņa svara/dienā Metode: OECD Testa 414.Vadlīnijas Rezultāts: Neuzrādīja teratogēnus efektus eksperimentos ar dzīvniekiem. LLP: jā

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Sastāvdaļas:

N-1-naphthylaniline:

Iedarbības ceļi	: Orāli
Mērķa orgāni	: Asinis, Nieres
Novērtējums	: Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, atkārtota iedarbība, kategorija 2.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un visiem turpmākajiem grozījumiem.

MONDO FS-F4

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.0	23.10.2024	203000014817	Valsts / Valoda: LV / LV

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)

Sastāvdaļas:

N-1-naphthylaniline:

Sugas	: Žurka, tēviņš un mātīte
LOAEL	: 5 mg/kg
Piemērošanas ceļš	: Orāli
Iedarbības ilgums	: 90 d
Ekspozīciju skaits	: katru dienu
Deva	: 5 - 25 - 125 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Metode	: OECD Testa 408.Vadlīnijas
LLP	: jā
Mērķa orgāni	: Asinis, Nieres
Novērtējums	: Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, atkārtota iedarbība, kategorija 2.
Piezīmes	: Subhroniskā toksicitāte

triphenyl phosphate:

Sugas	: Žurka, tēviņi
NOAEL	: 105 mg/kg
LOAEL	: 583 mg/kg
Piemērošanas ceļš	: Orāli
Iedarbības ilgums	: 90 d
Ekspozīciju skaits	: Ilgstoši
Deva	: 20 - 105 - 583 mg/kg
Metode	: OECD Testa 408.Vadlīnijas
LLP	: jā
Piezīmes	: Subhroniskā toksicitāte

Sugas	: Žurka, mātītes
NOAEL	: 117 mg/kg
LOAEL	: 632 mg/kg
Piemērošanas ceļš	: Orāli
Iedarbības ilgums	: 90 d
Ekspozīciju skaits	: Ilgstoši
Deva	: 22 - 117 - 632 mg/kg
Metode	: OECD Testa 408.Vadlīnijas
LLP	: jā
Piezīmes	: Subhroniskā toksicitāte

Sugas	: Trusis, tēviņš un mātīte
NOAEL	: 1.000 mg/kg
Piemērošanas ceļš	: Nokļūšana uz ādas
Iedarbības ilgums	: 21 - 23 d
Ekspozīciju skaits	: 5 dienas/nedēļā
Deva	: 100 - 1000 mg/kg
Metode	: OPPTS 870.3200
LLP	: Informācija nav pieejama.
Piezīmes	: Subakūtā toksicitāte

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un visiem turpmākajiem grozījumiem.

MONDO FS-F4

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.0	23.10.2024	203000014817	Valsts / Valoda: LV / LV

Aspirācijas toksicitāte

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

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.

Papildinformācija

Produkts:

Piezīmes : Pats produkts nav testēts.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

Sastāvdaļas:

N-1-naphthylaniline:

Toksiskums attiecībā uz zivīm	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)): 0,44 mg/l ledarbības ilgums: 96 h Analītiskais monitorings: nē Piezīmes: Nominālā koncentrācija
Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem	: EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 0,3 mg/l Beigu punkts: Imobilizācija ledarbības ilgums: 48 h Analītiskais monitorings: nē Piezīmes: Nominālā koncentrācija
Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi	: ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): 0,93 mg/l Beigu punkts: Augšanas ātrums ledarbības ilgums: 96 h Analītiskais monitorings: nē Piezīmes: Nominālā koncentrācija
M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi)	: 1
Toksicitāte mikroorganismiem	: EC50 (aktīvās dūņas): > 10.000 mg/l Beigu punkts: Respirācijas inhibīcija ledarbības ilgums: 3 h Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 209

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un visiem turpmākajiem grozījumiem.

MONDO FS-F4

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.0	23.10.2024	203000014817	Valsts / Valoda: LV / LV

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

: NOEC: 0,032 mg/l
Beigu punkts: vairošanās ātrums
ledarbības ilgums: 21 d
Sugas: Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))
Analītiskais monitorings: nē
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 211 LLP: jā
Piezīmes: Nominālā koncentrācija

M koeficients (Hroniska toksicitāte ūdens videi)

: 1

triphenyl phosphate:

Toksiskums attiecībā uz zivīm

: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)): 0,31 mg/l
ledarbības ilgums: 96 h
Testa veids: statistiskais tests
Analītiskais monitorings: nē
Metode: EPA-660/3-75-009
LLP: nē
Piezīmes: Saldūdens
Nominālā koncentrācija

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem

: LC50 (Mysidopsis bahia (Mizīda)): 0,18 - 0,32 mg/l
ledarbības ilgums: 96 h
Testa veids: statistiskais tests
Analītiskais monitorings: Informācija nav pieejama.
Metode: EPA-660/3-75-009
LLP: nē
Piezīmes: Saldūdens

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi

: EC50 (Lemna gibba G3 (Kuprainais ūdenszieds G3)): > 0,23 mg/l
Beigu punkts: Augšanas ātrums
ledarbības ilgums: 7 d
Testa veids: semistatiskais tests
Analītiskais monitorings: jā
Metode: OECD Testa 221.Vadlīnijas
LLP: jā
Piezīmes: Saldūdens

NOEC (Lemna gibba G3 (Kuprainais ūdenszieds G3)): >= 0,23 mg/l
Beigu punkts: Augšanas ātrums
ledarbības ilgums: 7 d
Testa veids: semistatiskais tests
Analītiskais monitorings: jā
Metode: OECD Testa 221.Vadlīnijas
LLP: jā
Piezīmes: Saldūdens

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un visiem turpmākajiem grozījumiem.

MONDO FS-F4

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.0	23.10.2024	203000014817	Valsts / Valoda: LV / LV

M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi) : 1

Toksicitāte mikroorganismiem : NOEC (aktīvās dūņas): >= 100 mg/l
ledarbības ilgums: 28 d
Testa veids: statistiskais tests
Analītiskais monitorings: nē
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 301 C
LLP: nē

Toksiskums attiecībā uz zivīm (Hroniskā toksicitāte) : EC10: 0,037 mg/l
Beigu punkts: mirstība
ledarbības ilgums: 30 d
Sugas: Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)
Testa veids: caurplūdes tests
Analītiskais monitorings: jā
Metode: EPA-660/3-75-009
LLP: nē
Piezīmes: Saldūdens

NOEC: 0,003 mg/l
Beigu punkts: mirstība
ledarbības ilgums: 73 d
Sugas: Danio rerio (jūras karūsa)
Testa veids: caurplūdes tests
Analītiskais monitorings: jā
Metode: OECD Testa 234.Vadlīnijas
LLP: jā
Piezīmes: Saldūdens

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte) : NOEC: 0,254 mg/l
Beigu punkts: Reproduktivitāti
ledarbības ilgums: 21 d
Sugas: Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))
Testa veids: semistatiskais tests
Analītiskais monitorings: jā
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 211
LLP: jā
Piezīmes: Saldūdens

M koeficients (Hroniska toksicitāte ūdens videi) : 1

Toksiskums attiecībā uz augsnē dzīvojošiem organismiem : Testa veids: Survival test
EC50: > 336 mg/kg
ledarbības ilgums: 28 d
Sugas: Lumbriculus variegatus (Tārps)
Metode: OECD Testa 225.Vadlīnijas

Toksiskums attiecībā uz : LC50: 5.000 ppm

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un visiem turpmākajiem grozījumiem.

MONDO FS-F4

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.0	23.10.2024	203000014817	Valsts / Valoda: LV / LV

sauszemes organismiem

Sugas: *Colinus virginianus* (Baltcecula paipala)
Metode: OECD Testa 205.Vadlīnijas

NOEC: 1.000 ppm
Iedarbības ilgums: 20 Wochen
Beigu punkts: Vairošanās tests
Sugas: *Colinus virginianus* (Baltcecula paipala)
Metode: OPPTS 850.2300
LLP:jā

12.2 Noturība un noārdāmība

Produkts:

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Dati nav pieejami

Sastāvdaļas:

N-1-naphthylaniline:

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Nav viegli bionoārdāms.
Biodegradācija: 0 %
Iedarbības ilgums: 14 d
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 301 C

triphenyl phosphate:

Bionoārdīšanās : Testa veids: aerobā
Inokulāts: aktīvās dūņas
Rezultāts: Viegli bionoārdāms.
Biodegradācija: 83 - 94 %
Iedarbības ilgums: 28 d
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 301 C
LLP: Informācija nav pieejama.

Stabilitāte ūdenī

: Sadalīšanās pusperiods (pusabrukšanas periods): > 28 d (25 °C)
pH: 5

Sadalīšanās pusperiods (pusabrukšanas periods): 19 d (25 °C)
pH: 7

Sadalīšanās pusperiods (pusabrukšanas periods): 3 d (25 °C)
pH: 9

Fotosabrukšana

: Sensibilizējoša viela: OH
Koncentrācija: 500.000 1/cm³
Temps nemainīgs: 1,08423E-11 cm³/s
Degradācija (netiešā fotolīze):
Sadalīšanās pusperiods: 35,5 h

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un visiem turpmākajiem grozījumiem.

MONDO FS-F4

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.0	23.10.2024	203000014817	Valsts / Valoda: LV / LV

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Produkts:

Bioakumulācija : Piezīmes: Dati nav pieejami

Sastāvdaļas:

N-1-naphthylaniline:

Bioakumulācija : Sugas: Cyprinus carpio (Karūsa)
ledarbības ilgums: 56 d
Biokoncentrācijas faktoru (BCF): ≥ 427
Metode: OECD Testa 305C.Vadlīnijas

Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens : log Pow: 4,28

triphenyl phosphate:

Bioakumulācija : Sugas: Oryzias latipes (Japāņu orīzija)
ledarbības ilgums: 18 d
Temperatūra: 25 °C
Koncentrācija: 0,01 mg/l
Biokoncentrācijas faktoru (BCF): 144
Izvadīšana: jā

Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens : log Pow: 4,63 (20 °C)

12.4 Mobilitāte augsnē

Produkts:

Mobilitāte : Piezīmes: Dati nav pieejami

Sastāvdaļas:

triphenyl phosphate:

Sadalījums starp vides sektoriem : log Koc: 3,47

Stabilitāte augsnē : Testa veids: aerobā noārdīšanās
Izkliedēšanas laiks: 101 d
Procentuālā izkliedēšanās: 79,8 - 84,4 % (DT50: 37 d)
LLP: Informācija nav pieejama.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Produkts:

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

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un visiem turpmākajiem grozījumiem.

MONDO FS-F4

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.0	23.10.2024	203000014817	Valsts / Valoda: LV / LV

daļas, 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 : Kaitīgs ūdens dzīvībai.
Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
Pats produkts nav testēts.

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. Piedāvāt pārpalikumu un nepārstrādājamus šķīdumus licencētam atkritumu uzņēmumam.

Piesārņotais iepakojums : Iztukšot konteineru. Utilizēt tāpat kā nelietotu produktu. Tukšos konteinerus neizmantot atkārtoti.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs vai ID numurs

ADN : Nav regulējuma kā bīstamai precei

ADR : Nav regulējuma kā bīstamai precei

RID : Nav regulējuma kā bīstamai precei

IMDG : Nav regulējuma kā bīstamai precei

IATA : Nav regulējuma kā bīstamai precei

14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

ADN : Nav regulējuma kā bīstamai precei

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un visiem turpmākajiem grozījumiem.

MONDO FS-F4

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.0	23.10.2024	203000014817	Valsts / Valoda: LV / LV

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

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

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

14.4 Iepakojuma grupa

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

14.5 Vides apdraudējumi

Nav regulējuma kā bīstamai precei

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Informācija par kaitīgumu un apstrādi.	: Nav bīstama transportējamā krava. Sargāt no mitruma. Glabāt atsevišķi no skābēm un oksidējošām vielām. Glabāt atsevišķi no pārtikas produktiem un uzturvielām.
--	---

14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams piegādātajam produktam.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

REACH - Ierobežojumi attiecībā uz dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu izgatavošanu, laišanu tirgū un lietošanu (XVII Pielikums)	: Ir jāņem vērā šādi ierobežojumi tālāk esošajiem ierakstiem: Numurs sarakstā 3 2-naftilamīns (Numurs sarakstā 75, 43, 28, 12)
---	--

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un visiem turpmākajiem grozījumiem.

MONDO FS-F4

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.0	23.10.2024	203000014817	Valsts / Valoda: LV / LV

Starptautiskā ķīmisko ieroču konvencija (CWC) Toksisko ķīmisko vielu un prekursoru saraksti : Nav piemērojams

REACH - Licencēšanai pakļauto īpaši bīstamo vielu kandidātu saraksts (59. pants). : Šis produkts nesatur īpašas bažas izraisošas vielas (regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), 57. pants).

Regula (EK) par vielām, kas noārda ozona slāni : Nav piemērojams

Regula (ES) 2019/1021 par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem (pārstrādāta redakcija) : Nav piemērojams

Padomes Regula (EK) Nr. 111/2005 ar ko paredz noteikumus par uzraudzību attiecībā uz narkotisko vielu prekursoru tirdzniecību starp Kopienu un trešām valstīm : Nav aizliegts un/vai ierobežots

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

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

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

Nav piemērojams

Citi noteikumi:

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

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

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

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Informācija nav pieejama.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un visiem turpmākajiem grozījumiem.

MONDO FS-F4

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.0	23.10.2024	203000014817	Valsts / Valoda: LV / LV

16. IEDAĻA: Cita informācija

H paziņojumu pilns teksts

H302	Kaitīgs, ja norij.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H373	Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā norijot.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilastošām sekām.

Citu saīsinājumu pilns teksts

Acute Tox.	: Akūts toksiskums
Aquatic Acute	: Īstermiņa (akūtā) bīstamība ūdens videi
Aquatic Chronic	: Ilgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi
Skin Sens.	: Ādas sensibilizācija
STOT RE	: Toksiska letēkme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība

ADN - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem; ADR - Līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa ceļiem; AIIIC - Austrālijas Rūpniecisko ķīmikāliju saraksts; ASTM - Amerikas Materiālu testēšanas biedrība; bw - Ķermeņa masa; CLP - Iepakojuma marķējuma klasifikācijas likums; EK Regula Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogēns, mutagēns vai reproduktivitātei toksisks; DIN - Vācijas Standartizācijas Institūta standarts; DSL - Vietējais vielu saraksts (Kanāda); ECHA - Eiropas Ķīmikāliju Aģentūra; EC-Number - Eiropas Kopienas numurs; ECx - Ar x% atbildreakciju saistītā koncentrācija; ELx - Ar x% atbildreakciju saistītais iekraušanas apjoms; EmS - Ārkārtas gadījuma grafiks; ENCS - Esošās un jaunās ķīmiskās vielas (Japāna); ErCx - Ar x% pieauguma apjoma atbildreakciju saistītā koncentrācija; GHS - Globāli harmonizēta sistēma; GLP - Laba laboratorijas prakse; IARC - Starptautiskā vēža izpētes aģentūra; IATA - Starptautiskā gaisa transporta asociācija; IBC - Bīstamu ķīmisku lielkravu pārvadājošu kuģu būvniecības un aprīkojuma starptautiskais kodekss; IC50 - Pusē maksimālās inhibējošās koncentrācijas; ICAO - Starptautiskā civilās aviācijas organizācija; IECSC - Ķīnas Esošo Ķīmisko vielu saraksts; IMDG - Starptautiskās jūras transporta bīstamās kravas; IMO - Starptautiskā jūrniecības organizācija; ISHL - Rūpnieciskās drošības un veselības likums (Japāna); ISO - Starptautiskā standartizācijas organizācija; KECI - Korejas esošo ķīmikāliju saraksts; LC50 - Letāla koncentrācija 50% no testa populācijas; LD50 - Letāla deva 50% no testa populācijas (vidējā letālā deva); MARPOL - Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu; n.o.s. - Nav norādīts citādi; NO(A)EC - Nav novērota (nelabvēlīga) blakusparādību koncentrācija; NO(A)EL - Nav novērots (nelabvēlīga) blakusparādību līmenis; NOELR - Nav novērojamas ietekmes uz ielādes līmeni; NZIoC - Jaunzēlandes Ķīmisko vielu saraksts; OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija; OPPTS - Ķīmiskās drošības un piesārņojuma novēršanas birojs; PBT - Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela; PICCS - Filipīnu Ķīmikāliju un ķīmisko vielu vielu saraksts; (Q)SAR - (Kvantitatīvās) Strukturālās aktivitātes attiecības; REACH - Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907 / 2006 par, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu; RID - Noteikumi, kas attiecas uz starptautiskajiem bīstamo kravu pārvadājumiem pa dzelzceļu; SADT - Pašpaaugstināšana sadalīšanās temperatūra; SDS - Drošības datu lapa; SVHC - Viela, kas rada lielas bažas; TCSI - Taivānas Ķīmisko vielu saraksts; TECI - Taizemes esošo ķīmikāliju saraksts; TRGS - Bīstamu vielu tehniskie noteikumi; TSCA - Toksisko vielu kontroles akts (Savienotās Valstis); UN - Apvienotās Nācijas; vPvB - Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

Papildinformācija

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un visiem turpmākajiem grozījumiem.

MONDO FS-F4

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.0	23.10.2024	203000014817	Valsts / Valoda: LV / LV

Maisījuma klasifikācija:

Aquatic Chronic 3

H412

Klasificēšanas procedūra:

Aprēķina metode

Šajā drošības datu lapā norādītā informācija ir balstīta uz šobrīd mūsu rīcībā esošajām zināšanām un pieredzi un raksturo mūsu produktu tikai attiecībā uz drošības prasībām. Sniegtā informācija ir paredzēta tikai kā norāde attiecībā uz drošu apstrādi, lietošanu, uzglabāšanu, transportēšanu, utilizāciju un izlaidi, un nav uzskatāma par norādēm attiecībā uz apstrādi, kā arī nesatur nekādas garantijas vai kvalitātes specifikāciju. Informācija attiecas tikai uz specifisko apzīmēto materiālu un nevar būt spēkā attiecībā uz šādiem materiāliem, ko lieto kombinācijā ar citiem materiāliem vai jebkurā procesā, ja tas nav norādīts tekstā. Produkta saņēmējs ir atbildīgs par to, lai nodrošinātu, ka tiek ievērotas visas īpašumtiesības un spēkā esošie likumi un tiesību akti.

Attiecīgās izmaiņas salīdzinājumā ar iepriekšējo versiju ir atzīmētas drošības datu lapas kreisajā pusē ar melnu dubultu svītru attiecīgajās vietās.