

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



CUROX® A-300

Versija 3.3	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000272	Pēdējās izlaides datums: 08.03.2023 Pirmās izlaides datums: 04.04.2016
----------------	--	-----------------------------	---

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

1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : CUROX®A-300

Individuāls Maisījuma
Identifikators (UFI) : WJN8-C0SX-W00D-Y5H0

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

Vielas/maisījuma lietošanas
veids : Cietinātājs

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums : United Initiators GmbH
Dr.-Gustav-Adolph-Str. 3
82049 Pullach

Tālrunis : +49 / 89 / 74422 – 0

Par Drošības Datu lapām
atbildīgās personas e-pasta
adrese : contact@united-in.com

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

+44 1235 239670

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

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

Organiski peroksīdi, D tips	H242: Sakaršana var izraisīt degšanu.
Acu kairinājums, 2. kategorija	H319: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Ādas sensibilizācija, 1. kategorija	H317: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai, 2. kategorija	H361: Ir aizdomas, ka var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam.
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu - vienreizēja iedarbība, 3. kategorija, Elpošanas sistēma	H335: Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



CUROX® A-300

Versija 3.3	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000272	Pēdējās izlaides datums: 08.03.2023 Pirmās izlaides datums: 04.04.2016
----------------	--	-----------------------------	---

2.2 Marķējuma elementi

Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Bīstamības pictogrammas :



Signālvārds : Bīstami

Bīstamības apzīmējumi : H242 Sakaršana var izraisīt degšanu.
H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H361 Ir aizdomas, ka var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam.

Drošības prasību apzīmējums : **Novēršana:**
P201 Pirms lietošanas saņemt speciālu instruktāžu.
P210 Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.
P234 Turēt tikai oriģināliepakojumā.
P261 Censties neieelpot tvaikus vai izgarojumus.
P280 Izmantot aizsargcimdus/ aizsargapģērbu/ acu aizsargus/ sejas aizsargus/ dzirdes aizsarglīdzekļus.

Rīcība:

P370 + P378 Ugunsgrēka gadījumā: dzēšanai izmantojiet ūdens izsmidzināšanu, spirta izturīgās putas, sausu ķīmisko vielu vai oglekļa dioksīdu.

Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē:

3,5-dimethyl-1,2-dioxolane-3,5-diol (CAS Nr. 13784-51-5)
diacetonspirts (CAS Nr. 123-42-2)

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.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



CUROX® A-300

Versija 3.3 Pārskatīšanas datums: 29.11.2024 DDL numurs: 600000000272 Pēdējās izlaides datums: 08.03.2023 Pirmās izlaides datums: 04.04.2016

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 : Organisks peroksīds
Šķidrums maisījums

Sastāvdaļas

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. EK Nr. Indeksa Nr. Reģistrācijas numurs	Klasifikācija	Koncentrācija (% w/w)
3,5-dimethyl-1,2-dioxolane-3,5-diol	13784-51-5 237-438-9 01-2119965139-28-0005	Org. Perox. D; H242 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	>= 30 - < 35
diacetonspirts	123-42-2 204-626-7 603-016-00-1 01-2119473975-21	Eye Irrit. 2; H319 Repr. 2; H361 STOT SE 3; H335 (Elpošanas sistēma) specifiskās koncentrācijas robeža Eye Irrit. 2; H319 >= 10 %	>= 30 - < 35
Acetilacetons	123-54-6 204-634-0 606-029-00-0 01-2119458968-15	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 3; H311 Akūtās toksicitātes novērtējums Akūta perorāla toksicitāte: 570 mg/kg Akūta ieelpas toksicitāte (tvaiki): 5,1 mg/l Akūta dermāla toksicitāte: 790 mg/kg	>= 1 - < 5

Saīsinājumu skaidrojumus skatīt 16. nodaļā.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



CUROX® A-300

Versija 3.3	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000272	Pēdējās izlaides datums: 08.03.2023 Pirmās izlaides datums: 04.04.2016
----------------	--	-----------------------------	---

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Vispārīgi ieteikumi : Nekavējoties novilkt piesārņoto apģērbu un apavus.
Nekavējoties sazināties ar ārstu.
Nekad personai bezsamaņā nedot neko caur muti.
Ja bezsamaņā, novietot guļus pozā un meklēt medicīnisko palīdzību.
Pārvietot ārpus bīstamās zonas.
Apmeklējot ārstu, uzrādīt šo drošības datu lapu.
Neatstāt bez uzraudzības cietušo.
Saindēšanās simptomi var parādīties pēc vairākām stundām.
- Aizsardzība personām, kas sniedz pirmo palīdzību : Pirmās palīdzības sniedzējiem jābūt apzinātiem par savu drošību un jāizmanto aizsargapģērbs
- Ja ieelpots : Padodiet skābekli, ja ir apgrūtināta elpošana vai tiek novērota cianoze.
Ja ieelpots, pārvietot personu svaigā gaisā.
Ja neelpo, sniegt mākslīgo elpināšanu.
Ja bezsamaņā, novietot guļus pozā un meklēt medicīnisko palīdzību.
Nodrošināt brīvus elpceļus.
Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu.
- Ja nokļūst uz ādas : Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu.
Nonākot saskarē, nekavējoties skalot ādu ar lielu daudzumu ūdens vismaz 15 minūtes, vienlaikus novelkot piesārņoto apģērbu un apavus.
Izmazgāt piesārņoto apģērbu pirms atkārtotas izmantošanas.
Ja uz ādas, skalot ar lielu ūdens daudzumu.
Ja uz drēbēm, novilkt drēbes.
- Ja nokļūst acīs : Saskares ar acīm gadījumā nekavējoties izskalot ar lielu daudzumu ūdens un meklēt medicīnisko palīdzību.
Izņemt kontaktlēcas.
Aizsargāt aci, kura nav cietusi.
Skalošanas laikā turēt aci plaši atvērtu.
Ja acu kairinājums saglabājas, konsultēties ar speciālistu.
- Ja norīts : Nekavējoties sazināties ar ārstu.
Rūpīgi izskalojiet muti ar ūdeni
Nodrošināt brīvus elpceļus.
Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūti un aizkavēti

- Simptomi : sensibilizējoši efekti

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



CUROX® A-300

Versija 3.3	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000272	Pēdējās izlaides datums: 08.03.2023 Pirmās izlaides datums: 04.04.2016
----------------	--	-----------------------------	---

Riski : Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
Ir aizdomas, ka var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ārstēšana : Jāveic simptomātiska un atbalstoša ārstēšana

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Izkliedēta ūdens strūkļa
Spirta izturīgās putas
Oglekļa dioksīds (CO₂)
Sausa ķīmiska viela

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Augsta spiediena ūdens strūkļa

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaša bīstamība ugunsdzēsšanas laikā : Sprādziena draudi, karsējot slēgtā vidē.
Iespējamā gāzveida sadalīšanās produktu emisija var izraisīt bīstamu spiediena pieaugumu.
Neievietot noslēgtā konteinerā.
Kontakts ar nesavietojamiem materiāliem vai ekspozīcija temperatūrā, kas pārsniedz SADT, var izraisīt paātrinātu sabrukšanas reakciju, kuras rezultātā atbrīvojas uzliesmojoši tvaiki, kuri var pašaizdegties.
Produkts strauji deg.
Atkārtots uzliesmojums iespējams pēc ievērojama laika.
Neļaut ugunsdzēsšanā lietotajam ūdenim nokļūt kanalizācijā vai ūdenstilpēs.
Tvaiki var veidot sprādzienbīstamus maisījumus ar gaisu.
Produkts ir ūdenī peldošs un to iespējams aizdedzināt uz ūdens virsmas.
Atdzesēt uguni nonākušos slēgtos konteinerus ar ūdens izsmidzināšanas palīdzību.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces : Uguns dzēšanai uzvilkt elpošanas aparātu, ja nepieciešams.
Lietot individuālos aizsardzības līdzekļus.

Īpašas dzēsšanas metodes : Neizmantot blīvu ūdens strūkļu, jo tā var izkliedēt un izplatīt uguni.
Nesabojātos konteinerus aizvēkt no ugunsgrēka vietas, ja vien ir iespējams droši to izdarīt.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



CUROX® A-300

Versija 3.3	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000272	Pēdējās izlaides datums: 08.03.2023 Pirmās izlaides datums: 04.04.2016
----------------	--	-----------------------------	---

Izmantot ūdens šalti neatvērto konteineru atdzesēšanai.

Papildinformācija : Izmantot ugunsdzēsšanas pasākumus, kas ir piemēroti vietējiem apstākļiem un apkārtesošajai videi.
Lietot ūdens apsmidzināšanu, lai dzesētu pilnīgi slēgtus konteinerus.
Atsevišķi savākt piesārņoto uguns nodzēšanai izmantoto ūdeni. To nedrīkst izliet kanalizācijā.
Ar ugunsgrēka paliekām un piesārņoto uguns nodzēšanā lietoto ūdeni utilizēt saskaņā ar vietējo normatīvo aktu prasībām.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušanas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Individuālie drošības pasākumi : Ievērot drošas rīkošanās nosacījumus un personisko aizsardzības līdzekļu ieteikumus.
Sargāties no tvaika uzkrāšanās, jo var veidoties sprādzienbīstama koncentrācija. Tvaiks var uzkrāties zemākās vietās.
Lietot individuālos aizsardzības līdzekļus.
Aizvākt visus degšanas avotus.
Nekad neievietojiet atpakaļ oriģinālajā konteinerā atkārtotai lietošanai izšļakstījušos produktu.
Ar izlietoto materiālu rīkoties, kā aprakstīts punktā "Iespējamie utilizācijas veidi".

6.2 Vides drošības pasākumi

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

6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākšanas metodes : Saskaņoties ar nesavietojamām vielām var izraisīt sabrukšanu pie temperatūras, kas vienāda vai zemāka par SADT.
Tīrīt izšļakstījumus nekavējoties.
Apslāpēt (nosist) gāzes/tvaikus/miglas ar smidzinošu ūdens strūklu.
Tīrot grīdu un piesārņotos objektus, izmantot lielu daudzumu ūdens.
Uzsūkt ar inerti absorbējošu materiālu.
Izolēt atkritumus un atkārtoti neizmantot.
Lietot nedzirksteļojošus instrumentus.
Šā materiāla emisija un likvidēšana, kā arī tā izdalīšanās gadījumā izmantoto savākšanas/uzkopšanas materiālu un rīku likvidēšana un ar šīm darbībām saistītā emisija var būt

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



CUROX® A-300

Versija 3.3	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000272	Pēdējās izlaides datums: 08.03.2023 Pirmās izlaides datums: 04.04.2016
----------------	--	-----------------------------	---

pakļauta vietēja līmeņa vai nacionālajā likumdošanā paredzētam regulējumam. Par piemērojamo normu noteikšanu ir atbildīgs lietotājs

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

- Tehniskie pasākumi : Skatīt nodaļas IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA apakšpunktu Inženiertehniskie risinājumi.
- Ieteikumi drošām darbībām : Atvērt mucu uzmanīgi, jo saturs var būt zem spiediena. Sargāt no piesārņošanas. Nenorīt. Neieelpot tvaikus/putekļus. Izvairīties no saskares, pirms lietošanas iepazīties ar instrukciju. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Izvairīties no aerosola veidošanās. Veikt drošības pasākumus, lai pasargātu no statiskās elektrības iedarbības. Nekad neievietot produktu atpakaļ konteinerā, no kura tas sākotnēji bijis izņemts. Nodrošināt pietiekamu gaisa apmaiņu un/vai izsūkņēšanu darba telpās. Neievietot noslēgtā konteinerā. Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt. Smēķēšana, ēšana un dzeršana jāaizliedz darba telpās. Rūpīgi mazgāties pēc darbību veikšanas. Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā. 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.
- Ieteikumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un sprādzienu : Veikt nepieciešamos pasākumus, lai izvairītos no statiskās elektrības lādiņa (kas var izraisīt organisko tvaiku aizdegšanos). Glabāt prom no siltuma un degšanas avotiem. Lietot tikai sprādziendrošu aprīkojumu. Glabāt prom no atklātām liesmām, karstām virsmām un degšanas avotiem. Sargāt no degoša materiāla. Neizsmidzināt atklātas liesmas vai siltumu izstarošu materiālu tuvumā.
- Higiēnas pasākumi : Izvairīties no saskares ar ādu, acīm un apģērbu. Glabāt prom no ēdiena un dzēriena. Nedzert un neēst, darbojoties ar vielu. Nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Nomazgāt rokas pirms

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



CUROX® A-300

Versija 3.3	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000272	Pēdējās izlaides datums: 08.03.2023 Pirmās izlaides datums: 04.04.2016
----------------	--	-----------------------------	---

pārtraukumiem un nekavējoties pēc darbībām ar produktu.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

- Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem : Uzglabāt oriģinālajā konteinerā. Glabāt konteinerus cieši noslēgtus vēsā, labi vēdināmā vietā. Uzglabāt vēsā vietā. Piesārņojums var radīt bīstmus spiediena pieaugumus - slēgti konteineri var pārsprāgt. Ievērot marķējuma brīdinājumus. Uzglabāt saskaņā ar atbilstošajiem nacionālajiem noteikumiem. Izvairieties no netīrumiem (piemēram, rūsas, putekļiem, pelniem), sadalīšanās draudi! Elektriskajām instalācijām / darba materiāliem ir jāatbilst tehnoloģiskajiem drošības standartiem. Atvērtos konteinerus rūpīgi aizvēkot un uzglabāt stāvus, lai nepieļautu noplūdi.
- Ieteikumi parastai uzglabāšanai : Neuzglabāt kopā ar uzliesmojošiem materiāliem. Uzglabājiet atsevišķi no skābēm, bāzēm, smago metālu sāļiem un reducējošām vielām.
- Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra : 10 - 25 °C
- Stikāka informācija par stabilitāti uzglabājot : Stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos.

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

- Specifisks(i) lietošanas veids(i) : Papildus informācijai skatīt produkta tehnisko datu lapu.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1 Kontroles parametri

Pieļaujamās ekspozīcijas ierobežojums darba vietā

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
3,5-dimethyl-1,2-dioxolane-3,5-diol	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	11,75 mg/m ³
	Darba ņēmēji	Nokļūšana uz ādas	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	13,33 mg/kg ķermeņa svara/dienā
diacetonspirts	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Akūtie - lokālie efekti	240 mg/m ³
	Darba ņēmēji	Nokļūšana uz ādas	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	9,4 mg/kg ķermeņa svara/dienā

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



CUROX® A-300

Versija 3.3 Pārskatīšanas datums: 29.11.2024 DDL numurs: 600000000272 Pēdējās izlaides datums: 08.03.2023 Pirmās izlaides datums: 04.04.2016

	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	66,4 mg/m ³
	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - lokālie efekti	66,4 mg/m ³
Acetilacetons	Darba ņēmēji	Ieelpošana		84 mg/m ³
	Darba ņēmēji	Nokļūšana uz ādas		12 mg/kg ķermeņa svara/dienā

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

Vielas nosaukums	Vides sadaļa	Vērtība
3,5-dimethyl-1,2-dioxolane-3,5-diol	Saldūdens	0,054 mg/l
	Jūras ūdens	0,0054 mg/l
	Neregulāra lietošana/izplūšana	0,054 mg/l
	Saldūdens sediments	0,48 mg/kg
	Jūras sediments	0,048 mg/kg
diacetonspirts	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	6,2 mg/l
	Augsne	0,065 mg/kg
	Saldūdens	2 mg/l
	Jūras ūdens	0,2 mg/l
	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	82 mg/l
Acetilacetons	Saldūdens sediments	9,06 mg/kg cietā svara (d.w.)
	Jūras sediments	0,91 mg/kg cietā svara (d.w.)
	Augsne	0,63 mg/kg cietā svara (d.w.)
	Saldūdens	0,026 mg/l
	Jūras ūdens	0,0026 mg/l
Acetilacetons	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	1,32 mg/l
	Saldūdens sediments	0,155 mg/kg mitrā svara
	Jūras sediments	0,0155 mg/kg mitrā svara
	Augsne	0,01582 mg/kg mitrā svara

8.2 Ekspozīcijas kontrole

Inženiertehniskie pasākumi

Samaziniet koncentrāciju darbavietā.

Personāla aizsardzības līdzekļi

Acu / sejas aizsardzība : Darba vietas tiešā tuvumā nodrošināt acu skalošanas vietu un drošības dušu.
Lūdzu ņemt vērā visas piemērojamās vietējās/nacionālās prasības izvēloties aizsardzības pasākumus specifiskai darba vietai.
Vienmēr uzlikt acu aizsardzības līdzekļus, ja pastāv risks, ka

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



CUROX® A-300

Versija 3.3	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000272	Pēdējās izlaides datums: 08.03.2023 Pirmās izlaides datums: 04.04.2016
----------------	--	-----------------------------	---

nav novēršama produkta netīša saskare ar acīm.
Cieši pieguļošas drošības aizsargbrilles
Lietojiet atbilstošas aizsargbrilles, ja pastāv risks nošķakstīties ar produktu, nepieciešamības gadījumā arī sejas aizsargmasku.

Aprīkojumam ir jāatbilst EN 166 prasībām

Roku aizsardzība	
Materiāls	: Nitrilgumija
Izturības ilgumu	: < 30 min
Cimdu biezums	: 0,40 mm
Materiāls	: butilgumija
Izturības ilgumu	: <= 480 min
Cimdu biezums	: 0,47 mm
Direktīva	: Aprīkojumam ir jāatbilst EN 374 prasībām
Piezīmes	: Dati par pārrāvuma laiku/materiāla stiprumu ir standartlielumi! Precīzu pārrāvuma laiku/materiāla stiprumu jāiegūst no aizsargcimdu ražotāja. Aizsargcimdi pret ķīmikālijām ir jāizvēlas atbilstoši bīstamo vielu koncentrācijai un daudzumam konkrētajā darba vietā. Ir ieteicams noskaidrot iepriekš minēto īpašiem darbiem paredzēto aizsargcimdu noturību pret ķīmikālijām pie cimdu ražotāja. Nomazgāt rokas pirms pārtraukumiem un darba dienas beigās.
Ādas un ķermeņa aizsardzība	: Izvēlieties atbilstošu aizsargapģērbu, pamatojoties uz ķīmiskās rezistences datiem un lokālā ekspozīcijas potenciāla izvērtējumu. Atkarībā no darba pienākumiem ir nepieciešams valkāt papildu apģērbu (piem., piedurkņu sargi, priekšauts, garie aizsargcimdi, vienreizlietojamie kombinezoni). Uzvilkt pēc vajadzības: Liesmas atgrūdošs antistatisks aizsargapģērbs.
Elpošanas aizsardzība	: Putekļu vai aerosola veidošanās gadījumā lietot respiratoru ar apstiprinātu filtru. Respirators ar kombināciju filtru tvaikiem/daiļņām (EN 141)
Filtra tips	: ABEK-filtrs
Aizsardzības pasākumi	: Aizsarglīdzekļu veids ir jāizvēlas atkarībā no koncentrācijas un no bīstamās vielas daudzuma konkrētajā darba vietā.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



CUROX® A-300

Versija 3.3	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000272	Pēdējās izlaides datums: 08.03.2023 Pirmās izlaides datums: 04.04.2016
----------------	--	-----------------------------	---

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	:	šķidrums
Krāsa	:	gaiši dzeltens
Smarža	:	viegla
Smaržas sliekšnis	:	nav noteikts
Kušanas punkts/ kušanas diapazons	:	< 10 °C
Viršanas punkts / viršanas temperatūras diapazons	:	Sadalīšanās: Sadalās zem viršanas punkta.
Uzliesmojamība	:	Nav piemērojams
Augšējā sprādzienbīstamības robeža / Augšējā uzliesmošanas robeža	:	Augšējā sprādzienbīstamības robeža 6,9 %(V) (šī maisījuma sastāvdaļai)
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža / Apakšējā uzliesmošanas robeža	:	Apakšējā sprādzienbīstamības robeža 1,8 %(V) (šī maisījuma sastāvdaļai)
Uzliesmošanas temperatūra	:	68 °C Metode: ISO 3679, slēgtā traukā
Pašuzliesmošanas temperatūra	:	nav noteikts
Pašpaātrinošās sadalīšanās temperatūra (SADT)	:	60 °C Metode: UN-Tests H.4 SADT-Self Accelerating Decomposition Temperature. Lowest temperature at which the tested package size will undergo a self-accelerating decomposition reaction.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



CUROX® A-300

Versija 3.3	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000272	Pēdējās izlaides datums: 08.03.2023 Pirmās izlaides datums: 04.04.2016
----------------	--	-----------------------------	---

pH : 6,5

Viskozitāte
Viskozitāte, dinamiskā : ap 38 mPa.s (20 °C)

Viskozitāte, kinemātiskā : nav noteikts

Šķīdība
Šķīdība ūdenī : praktiski nešķīstošs

Šķīdība citos šķīdinātājos : Šķīdinātājs: Spirts
Apraksts: pilnīgi sajaucams

Šķīdinātājs: Ftalāti
Apraksts: pilnīgi sajaucams

Sadalījuma koeficients: n-
oktanols/ūdens : Nav piemērojams

Tvaika spiediens : Dati nav pieejami

Relatīvais blīvums : nav noteikts

Blīvums : ap 1,1 g/cm³ (20 °C)

Relatīvais tvaiku blīvums : nav noteikts

9.2 Cita informācija

Sprādzienbīstami Materiāli : Nav sprādzienbīstams
Izmantojot var veidot uzliesmojošu vai sprādzienbīstamu
tvaiku un gaisa maisījumu.

Oksidēšanas īpašības : Viela vai maisījums nav klasificēts kā oksidējošs.
Organisks peroksīds

Uzliesmojamība (šķidrums) : Uzliesmojošs šķidrums, Organisks peroksīds

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



CUROX® A-300

Versija 3.3	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000272	Pēdējās izlaides datums: 08.03.2023 Pirmās izlaides datums: 04.04.2016
----------------	--	-----------------------------	---

Pašaiždegšanās : Viela vai maisījums nav klasificēts kā pirofors.

Pašuzkarstošas vielas : Viela vai maisījums nav klasificēts kā pašsasilstošs.

Vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala uzliesmojošas gāzes : Viela vai maisījums, nonākot saskarē ar ūdeni, neemitē uzliesmojošas gāzes.

Desensibilizēti sprādzienbīstami materiāli : Nav piemērojams

Laušanas koeficients : 1,4338 pie 20 °C

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos.
Sakaršana var izraisīt degšanu vai eksploziju.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos.
Nesadalās, ja normāli uzglabā.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamās reakcijas : Tvaiki ar gaisu var veidot sprādzienbīstamu maisījumu.

10.4 Nepieļaujami apstākļi

Nepieļaujami apstākļi : Sargāt no piesārņošanas.
Saskaroties ar nesavietojamām vielām var izraisīt sabrukšanu pie temperatūras, kas vienāda vai zemāka par SADT.
Siltums, liesmas un dzirksteles.
Neievietot noslēgtā konteinerā.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kā jāizvairās : Paātrinātājs, spēcīgas skābes un bāzes, smagie metāli (sāļi), redukcijas līdzeklis

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



CUROX® A-300

Versija 3.3	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000272	Pēdējās izlaides datums: 08.03.2023 Pirmās izlaides datums: 04.04.2016
----------------	--	-----------------------------	---

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Ugunsgrēka un sadalīšanas gadījumā var rasties kairinošas, kodīgas, ugunsbīstamas, veselībai bīstamas/ indīgas gāzes un tvaiki.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Akūts toksiskums

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

Produkts:

Akūta perorāla toksicitāte	:	Akūtās toksicitātes novērtējums: > 2.000 mg/kg Metode: Aprēķina metode
Akūta ieelpas toksicitāte	:	Akūtās toksicitātes novērtējums: > 20 mg/l ledarbības ilgums: 4 h Testa atmosfēra: tvaiki Metode: Aprēķina metode
Akūta dermāla toksicitāte	:	Akūtās toksicitātes novērtējums: > 2.000 mg/kg Metode: Aprēķina metode

Sastāvdaļas:

3,5-dimethyl-1,2-dioxolane-3,5-diol:

Akūta perorāla toksicitāte	:	LD50 (Žurka): > 2.000 mg/kg Metode: OECD Testa 401.Vadlīnijas
Akūta ieelpas toksicitāte	:	LC50 (Žurka, tēviņi): > 13,1 mg/l ledarbības ilgums: 1 h Testa atmosfēra: putekļi/migla Metode: Eksperta spriedums Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās toksicitātes ieelpojot
Akūta dermāla toksicitāte	:	LD50 (Žurka): > 2.000 mg/kg Metode: Eksperta spriedums Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās dermālās toksicitātes

diacetonspirts:

Akūta perorāla toksicitāte	:	LD50 (Žurka): 3.002 mg/kg Metode: OECD Testa 401.Vadlīnijas
Akūta ieelpas toksicitāte	:	LC0 (Žurka, tēviņš un mātīte): >= 7,6 mg/l ledarbības ilgums: 4 h Testa atmosfēra: tvaiki

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



CUROX® A-300

Versija 3.3	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000272	Pēdējās izlaides datums: 08.03.2023 Pirmās izlaides datums: 04.04.2016
----------------	--	-----------------------------	---

Metode: OECD Testa 403.Vadlīnijas
Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās toksicitātes ieelpojot
Piezīmes: Mirstība nav novērota pie šīs devas.

Akūta dermāla toksicitāte : LD0 (Žurka): > 1.875 mg/kg
Metode: OECD Testa 402.Vadlīnijas
Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās dermālās toksicitātes
Piezīmes: Mirstība nav novērota pie šīs devas.

Acetilacetons:

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka): 570 mg/kg
Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka): 5,1 mg/l
ledarbības ilgums: 4 h
Testa atmosfēra: tvaiki
Metode: OECD Testa 403.Vadlīnijas

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Trusis, mātītes): 790 mg/kg

Kodīgums/kairinājums ādai

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Produkts:

Piezīmes : Var izraisīt ādas kairinājumu jutīgām personām.

Sastāvdaļas:

3,5-dimethyl-1,2-dioxolane-3,5-diol:

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

diacetonspirts:

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

Acetilacetons:

Sugas : Trusis
Rezultāts : Nekairina ādu

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



CUROX® A-300

Versija	Pārskatīšanas	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 08.03.2023
3.3	datums:	600000000272	Pirmās izlaides datums: 04.04.2016
	29.11.2024		

Produkts:

Piezīmes : Var izraisīt neatgriezeniskus acu bojājumus.

Sastāvdaļas:

3,5-dimethyl-1,2-dioxolane-3,5-diol:

Sugas : Trusis
Metode : OECD Testa 405.Vadlīnijas
Rezultāts : Acis kairinošās īpašības

diacetonspirts:

Sugas : Trusis
Metode : OECD Testa 405.Vadlīnijas
Rezultāts : Acu kairinājums, atgriezenisks 21 dienas laikā

Acetilacetons:

Sugas : Trusis
Rezultāts : Nekairina acis

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Ādas sensibilizācija

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Elpceļu sensibilizācija

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

Produkts:

Piezīmes : Izraisa sensibilizāciju.

Sastāvdaļas:

3,5-dimethyl-1,2-dioxolane-3,5-diol:

Testa veids : Maksimizācijas tests
ledarbības ceļi : Nokļūšana uz ādas
Sugas : Jūrascūciņa
Metode : OECD Testa 406.Vadlīnijas
Rezultāts : Cilvēku ādas sensibilizācijas varbūtība vai pierādījumi

Piezīmes : Izraisa sensibilizāciju.

diacetonspirts:

Sugas : Jūrascūciņa
Metode : OECD Testa 406.Vadlīnijas
Rezultāts : Neizraisa ādas sensibilizāciju.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



CUROX® A-300

Versija 3.3	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000272	Pēdējās izlaides datums: 08.03.2023 Pirmās izlaides datums: 04.04.2016
----------------	--	-----------------------------	---

Acetilacetons:

Iedarbības ceļi	:	Nokļūšana uz ādas
Sugas	:	Pele
Metode	:	OECD Testa 429.Vadlīnijas
Rezultāts	:	Neizraisa ādas sensibilizāciju.

Cilmes šūnu mutagenitāte

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

Sastāvdaļas:

3,5-dimethyl-1,2-dioxolane-3,5-diol:

Ģenotoksicitāte in vitro	:	Testa veids: Bakteriālās reversās mutācijas uzsējums (AMES) Metode: OECD Testa 471.Vadlīnijas Rezultāts: pozitīvs
--------------------------	---	---

	:	Testa veids: Zīdītāju šūnu gēnu mutāciju tests in vitro Metode: OECD Testa 476.Vadlīnijas Rezultāts: negatīvs
--	---	---

Ģenotoksicitāte in vivo	:	Testa veids: In vivo mikrokodolu tests Sugas: Pele (tēviņš un mātīte) Piemērošanas ceļš: Intraperitoneāla injekcija Metode: OECD Testa 474.Vadlīnijas Rezultāts: negatīvs
-------------------------	---	---

diacetonspirts:

Ģenotoksicitāte in vitro	:	Metode: OECD Testa 476.Vadlīnijas Rezultāts: negatīvs
--------------------------	---	--

	:	Metode: OECD Testa 471.Vadlīnijas Rezultāts: negatīvs
--	---	--

	:	Metode: OECD Testa 473.Vadlīnijas Rezultāts: negatīvs
--	---	--

Ģenotoksicitāte in vivo	:	Piezīmes: Nav klasificēts datu, kas ir pārliecinoši, taču nepietiekami klasificēšanai, dēļ.
-------------------------	---	---

Cilmes šūnu mutagenitāte- Novērtējums	:	Testi ar bakteriālo vai zīdītāju šūnu kultūrām neparādīja mutagēnus efektus.
--	---	--

Acetilacetons:

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

	:	Metode: OECD Testa 479.Vadlīnijas Rezultāts: pozitīvs
--	---	--

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



CUROX® A-300

Versija 3.3	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000272	Pēdējās izlaides datums: 08.03.2023 Pirmās izlaides datums: 04.04.2016
----------------	--	-----------------------------	---

Metode: OECD Testa 473.Vadlīnijas
Rezultāts: pozitīvs

Metode: OECD Testa 476.Vadlīnijas
Rezultāts: negatīvs

Ģenotoksicitāte in vivo : Metode: OECD Testa 474.Vadlīnijas
Rezultāts: pozitīvs

Metode: OECD Testa 483.Vadlīnijas
Rezultāts: negatīvs

Metode: OECD Testa 475.Vadlīnijas
Rezultāts: negatīvs

Metode: OECD Testa 478.Vadlīnijas
Rezultāts: Nedrošs

Testa veids: DNA atjaunošana
Sugas: Žurka
Piemērošanas ceļš: Orāli
Rezultāts: negatīvs

Sugas: Žurka
Piemērošanas ceļš: Ieelpošana (tvaiku)
Metode: OPPTS 870.5395
Rezultāts: negatīvs

Kancerogenitāte

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

Sastāvdaļas:

3,5-dimethyl-1,2-dioxolane-3,5-diol:

Piezīmes : Šī informācija nav pieejama.

diacetonspirts:

Kancerogenitāte - : Pieejamie pierādījumi neapstiprina kancerogēnai vielai
Novērtējums : atbilstošo klasifikāciju

Toksisks reproduktīvai sistēmai

Ir aizdomas, ka var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam.

Sastāvdaļas:

3,5-dimethyl-1,2-dioxolane-3,5-diol:

Ietekme uz auglību : Piezīmes: Dati nav pieejami

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



CUROX® A-300

Versija 3.3	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000272	Pēdējās izlaides datums: 08.03.2023 Pirmās izlaides datums: 04.04.2016
----------------	--	-----------------------------	---

Iedarbība uz augļa attīstību : Piezīmes: Dati nav pieejami

diacetonspirts:

Ietekme uz auglību : Sugas: Žurka
Piemērošanas ceļš: perorāls (zonde)
Vispārējais toksiskums vecākiem: NOAEL: 300 mg/kg ķermeņa svara
Vispārējais toksiskums F1: NOAEL: 300 mg/kg ķermeņa svara
Metode: OECD Testa 422.Vadlīnijas

Iedarbība uz augļa attīstību : Sugas: Žurka
Piemērošanas ceļš: leelpošana (tvaiku)
Vispārējais toksiskums mātēm: NOAEL: 4,106
Embriofetālā toksicitāte.: NOAEL: 12.292
Metode: OECD Testa 414.Vadlīnijas

Toksisks reproduktīvai sistēmai - Novērtējums : Daži pierādījumi negatīvai ietekmei uz seksuālo funkciju un auglību, un/vai attīstību, pamatojoties uz eksperimentiem ar dzīvniekiem.

Acetilacetons:

Iedarbība uz augļa attīstību : Sugas: Žurka
Piemērošanas ceļš: leelpošana (tvaiku)
Vienas apstrādes ilgums: 13 d
Vispārējais toksiskums mātēm: NOAEC: 200
Teratogenitāte: NOAEC Parent: 400
Embriofetālā toksicitāte.: NOAEC F1: 50
Metode: OECD Testa 414.Vadlīnijas

Sugas: Žurka
Piemērošanas ceļš: leelpošana (tvaiku)
Vienas apstrādes ilgums: 13 d
Vispārējais toksiskums mātēm: LOAEC: 400
Embriofetālā toksicitāte.: LOAEC F1: 200
Metode: OECD Testa 414.Vadlīnijas

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)

Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Sastāvdaļas:

diacetonspirts:

Mērķa orgāni : Elpošanas sistēma
Novērtējums : Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



CUROX® A-300

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 08.03.2023
3.3	29.11.2024	600000000272	Pirmās izlaides datums: 04.04.2016

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)

Sastāvdaļas:

diacetonspirts:

Sugas	:	Žurka
NOAEL	:	1,04 mg/l
LOAEL	:	4,685 mg/l
Piemērošanas ceļš	:	ieelpošana (tvaiku)
Iedarbības ilgums	:	6 w
Metode	:	OECD Testa 412.Vadlīnijas

Sugas	:	Žurka
NOAEL	:	100 mg/kg
Piemērošanas ceļš	:	perorāls (zonde)
Metode	:	OECD Testa 422.Vadlīnijas

Acetilacetons:

Sugas	:	Žurka
NOAEL	:	200 mg/kg
LOAEL	:	805 mg/kg
Piemērošanas ceļš	:	ieelpošana (tvaiku)
Iedarbības ilgums	:	9 d

Sugas	:	Žurka
NOAEL	:	100 mg/kg
Piemērošanas ceļš	:	ieelpošana (tvaiku)
Iedarbības ilgums	:	90 d
Metode	:	OECD Testa 413.Vadlīnijas

Sugas	:	Trusis
NOAEL	:	244 mg/kg
LOAEL	:	975 mg/kg
Piemērošanas ceļš	:	Dermāli
Iedarbības ilgums	:	9 d

Aspirācijas toksicitāte

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

Sastāvdaļas:

Acetilacetons:

Nav aspirācijas toksicitātes klasifikācijas

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts:

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



CUROX® A-300

Versija 3.3	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000272	Pēdējās izlaides datums: 08.03.2023 Pirmās izlaides datums: 04.04.2016
----------------	--	-----------------------------	---

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 : Dati nav pieejami

Sastāvdaļas:

Acetilacetons:

Piezīmes : Šķīdinātāji var attaukot ādu.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

Sastāvdaļas:

3,5-dimethyl-1,2-dioxolane-3,5-diol:

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Danio rerio (jūras karūsa)): > 67,6 mg/l
ledarbības ilgums: 96 h
Testa veids: semistatiskais tests
Metode: OECD Testa 203.Vadlīnijas

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 7,05 mg/l
ledarbības ilgums: 48 h
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 202

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): 5,36 mg/l
ledarbības ilgums: 72 h
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201

Toksicitāte mikroorganismiem : EC50 : 614 mg/l
ledarbības ilgums: 3 h
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 209

diacetonspirts:

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Oryzias latipes (Japāņu orīzija)): > 100 mg/l
ledarbības ilgums: 96 h
Metode: OECD Testa 203.Vadlīnijas

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): > 1.000 mg/l
ledarbības ilgums: 48 h

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



CUROX® A-300

Versija 3.3	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000272	Pēdējās izlaides datums: 08.03.2023 Pirmās izlaides datums: 04.04.2016
----------------	--	-----------------------------	---

bezmugurkaulniekiem	Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 202
Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi	: EbC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): > 1.000 mg/l ledarbības ilgums: 72 h Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201 NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): 1.000 mg/l ledarbības ilgums: 72 h Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201
Acetilacetons:	
Toksiskums attiecībā uz zivīm	: LC50 (Zivs): 104 mg/l ledarbības ilgums: 96 h
Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem	: EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 25,9 mg/l ledarbības ilgums: 48 h Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 202
Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi	: EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): 83,22 mg/l ledarbības ilgums: 72 h Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201 NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): 3,2 mg/l ledarbības ilgums: 72 h Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201
Toksicitāte mikroorganismiem	: EC50 : 107,6 mg/l ledarbības ilgums: 3 h Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 209 EC10 : 13,2 mg/l ledarbības ilgums: 3 h Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 209
Toksiskums attiecībā uz zivīm (Hroniskā toksicitāte)	: NOEC: 10 mg/l ledarbības ilgums: 34 d Sugas: Pimephales promelas (Grundulis) Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 210 LOEC: 22 mg/l ledarbības ilgums: 34 d Sugas: Pimephales promelas (Grundulis) Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 210
Toksiskums attiecībā uz	: NOEC: 18 mg/l

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



CUROX® A-300

Versija 3.3	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000272	Pēdējās izlaides datums: 08.03.2023 Pirmās izlaides datums: 04.04.2016
----------------	--	-----------------------------	---

dafnijām un citiem ūdens
bezmugurkaulniekiem
(Hroniskā toksicitāte)

Iedarbības ilgums: 21 d
Sugas: Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 211

12.2 Noturība un noārdāmība

Sastāvdaļas:

3,5-dimethyl-1,2-dioxolane-3,5-diol:

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Viegli bionoārdāms.
Metode: OECD Testa 301D.Vadlīnijas

diacetonspirts:

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Viegli bionoārdāms.
Metode: OECD Testa 301.Vadlīnijas

Acetilacetons:

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Viegli bionoārdāms.
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 301 C

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Sastāvdaļas:

3,5-dimethyl-1,2-dioxolane-3,5-diol:

Sadalījuma koeficients: n-
oktanols/ūdens : log Pow: 1,1 (25 °C)
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 117

diacetonspirts:

Sadalījuma koeficients: n-
oktanols/ūdens : log Pow: -0,09 (20 °C)

Acetilacetons:

Bioakumulācija : Biokoncentrācijas faktoru (BCF): 3,16
Piezīmes: Aprēķins

Sadalījuma koeficients: n-
oktanols/ūdens : log Pow: 0,68 (40 °C)

12.4 Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Produkts:

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

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



CUROX® A-300

Versija 3.3	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000272	Pēdējās izlaides datums: 08.03.2023 Pirmās izlaides datums: 04.04.2016
----------------	--	-----------------------------	---

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 dzīvībai.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts : Atkritumus utilizēt apstiprinātā atkritumu pārstrādes iekārtā. Produkts nedrīkst nokļūt kanalizācijā, ūdenstilpēs vai augsnē. Nepiesārņot dīķus, ūdensceļus vai grāvjus ar ķīmisko vielu vai izlietoto konteineru.

Saskaņā ar Eiropas Atkritumu klasifikatoru, atkritumu kodi nav produkta specifiski, bet gan lietošanas specifiski. Atkritumu kodu piešķir lietotājs, ieteicams apspriežoties ar atkritumu savākšanas iestādēm.

Piesārņotais iepakojums : Utilizēt atbilstoši vietējiem noteikumiem. Iztīrīt konteineru ar ūdeni. Atbrīvojies no satura/ tvertnes apstiprinātā atkritumu iznīcināšanas iekārtā. Iztukšot konteineru. Utilizēt tāpat kā nelietotu produktu. Tukšos konteinerus neizmantojot atkārtoti. Tukšu mucu nededzināt un nelietot autogēnu.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs vai ID numurs

ADR : UN 3105

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



CUROX® A-300

Versija 3.3	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000272	Pēdējās izlaides datums: 08.03.2023 Pirmās izlaides datums: 04.04.2016
----------------	--	-----------------------------	---

RID : UN 3105

IMDG : UN 3105

IATA : UN 3105

14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

ADR : ORGANISKS PEROKSĪDS, D TIPA, ŠĶIDRS
(ACETILACETONO PEROKSIDAS)

RID : ORGANISKS PEROKSĪDS, D TIPA, ŠĶIDRS
(ACETILACETONO PEROKSIDAS)

IMDG : ORGANIC PEROXIDE TYPE D, LIQUID
(ACETYL ACETONE PEROXIDE)

IATA : Organic peroxide type D, liquid
(Acetyl acetone peroxide)

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

	Klase	Papildriskus
ADR	: 5.2	
RID	: 5.2	
IMDG	: 5.2	
IATA	: 5.2	HEAT

14.4 Iepakojuma grupa

ADR
Iepakojuma grupa : Likumdošana nenosaka
Klasifikācijas kods : P1
Marķējums : 5.2
Tuneļu ierobežojuma kods : (D)

RID
Iepakojuma grupa : Likumdošana nenosaka
Klasifikācijas kods : P1
Bīstamības Nr. : 539
Marķējums : 5.2

IMDG
Iepakojuma grupa : Likumdošana nenosaka
Marķējums : 5.2
EmS Kods : F-J, S-R

IATA (Krava)
Iepakojuma instrukcija : 570
(kravas lidmašīnās)
Iepakojuma grupa : Likumdošana nenosaka
Marķējums : Organic Peroxides, Keep Away From Heat

IATA (Pasažieris)

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



CUROX® A-300

Versija 3.3	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000272	Pēdējās izlaides datums: 08.03.2023 Pirmās izlaides datums: 04.04.2016
----------------	--	-----------------------------	---

Iepakošanas instrukcija (pasažieru lidmašīnās)	:	570
Iepakojuma grupa	:	Likumdošana nenosaka
Marķējums	:	Organic Peroxides, Keep Away From Heat

14.5 Vides apdraudējumi

ADR
Videi bīstams : nē

RID
Videi bīstams : nē

IMDG
Jūras piesārņotāju : nē

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

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

14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams piegādātajam produktam.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

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

Numurs sarakstā 75: Ja plānojat izmantot šo produktu kā tetovējuma tinti, lūdzu, sazinieties ar savu pārdevēju.

REACH - Licencēšanai pakļauto īpaši bīstamo vielu kandidātu saraksts (59. pants) : Nav piemērojams

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

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

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



CUROX® A-300

Versija 3.3	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000272	Pēdējās izlaides datums: 08.03.2023 Pirmās izlaides datums: 04.04.2016
----------------	--	-----------------------------	---

piesārņotājiem (pārstrādāta redakcija)

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. P6b PAŠREAĢĒJOŠAS VIELAS UN MAISĪJUMI un ORGANISKIE PEROKSĪDI

Citi noteikumi:

Gefahrgruppe nach TRGS 741: II (Vācijas normatīvās prasības)

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”.

Maternitātes aizsardzībai pieņemt zināšanai Direktīvu 92/85/EEC vai stingrākus vietējos normatīvos aktus, kur tas piemērojams.

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

Šī produkta sastāvdaļas atrodamas sekojošās inventarizācijās:

TCSI (TW)	: Atbilst vai ir atbilstošs sarakstam
TSCA (US)	: Visas vielas, kas uzskaitītas kā aktīvas Toksisko vielu kontroles likuma (TSCA) sarakstā
AiIC (AU)	: Atbilst vai ir atbilstošs sarakstam
DSL (CA)	: Visas šī produkta sastāvdaļas atrodamas Kanādas DSL sarakstā
ENCS (JP)	: Atbilst vai ir atbilstošs sarakstam
ISHL (JP)	: Atbilst vai ir atbilstošs sarakstam
KECI (KR)	: Atbilst vai ir atbilstošs sarakstam
PICCS (PH)	: Atbilst vai ir atbilstošs sarakstam

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



CUROX® A-300

Versija	Pārskatīšanas	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 08.03.2023
3.3	datums:	600000000272	Pirmās izlaides datums: 04.04.2016
	29.11.2024		

IECSC (CN) : Atbilst vai ir atbilstošs sarakstam

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Šī informācija nav pieejama.

16. IEDAĻA: Cita informācija

H paziņojumu pilns teksts

H226	: Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H242	: Sakaršana var izraisīt degšanu.
H302	: Kaitīgs, ja norij.
H311	: Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu.
H317	: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H319	: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H331	: Toksisks ieelpojot.
H335	: Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H361	: Ir aizdomas, ka var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam.

Citu saīsinājumu pilns teksts

Acute Tox.	: Akūts toksiskums
Eye Irrit.	: Acu kairinājums
Flam. Liq.	: Uzliesmojoši šķidrums
Org. Perox.	: Organiski peroksīdi
Repr.	: Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai
Skin Sens.	: Ādas sensibilizācija
STOT SE	: Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu - vienreizēja iedarbība

ADN - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem; ADR - Līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa ceļiem; AIC - Austrālijas Rūpniecisko ķīmikāliju saraksts; ASTM - Amerikas Materiālu testēšanas biedrība; bw - Ķermeņa masa; CLP - Iepakojuma marķējuma klasifikācijas likums; EK Regula Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogēns, mutagēns vai reproduktivitātei toksisks; DIN - Vācijas Standartizācijas Institūta standarts; DSL - Vietējais vielu saraksts (Kanāda); ECHA - Eiropas Ķīmikāliju Aģentūra; EC-Number - Eiropas Kopienas numurs; ECx - Ar x% atbildreakciju saistītā koncentrācija; ELx - Ar x% atbildreakciju saistītais iekraušanas apjoms; EmS - Ārkārtas gadījuma grafiks; ENCS - Esošās un jaunās ķīmiskās vielas (Japāna); ErCx - Ar x% pieauguma apjoma atbildreakciju saistītā koncentrācija; GHS - Globāli harmonizēta sistēma; GLP - Laba laboratorijas prakse; IARC - Starptautiskā vēža izpētes aģentūra; IATA - Starptautiskā gaisa transporta asociācija; IBC - Bīstamu ķīmisku lielkravu pārvadājošu kuģu būvniecības un aprīkojuma starptautiskais kodekss; IC50 - Puse maksimālās inhibējošās koncentrācijas; ICAO - Starptautiskā civilās 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 (nelabvēlīgo)

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



CUROX® A-300

Versija 3.3	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000272	Pēdējās izlaides datums: 08.03.2023 Pirmās izlaides datums: 04.04.2016
----------------	--	-----------------------------	---

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 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 - Pašpaaugstinoša sadalīšanās temperatūra; SDS - Drošības datu lapa; SVHC - viela, kas rada lielas bažas; TCSI - Taivānas Ķīmisko vielu saraksts; TECL - Taizemes esošo ķīmikāliju saraksts; TRGS - Bīstamu vielu tehniskie noreikumi; TSCA - Toksisko vielu kontroles akts (Savienotās Valstis); UN - Apvienotās Nācijas; vPvB - Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

Papildinformācija

- Cita informācija : Šī drošības datu lapa satur tikai drošības informāciju un neaizvieto jebkuru informāciju par produktu vai produkta specifiku.
Šie drošības norādījumi attiecas arī uz tukšu iepakojumu, kas joprojām var saturēt produkta atlikumus.
Etiķetē norādītās bīstamības attiecas arī uz atlikumiem konteinerā.
- Drošības datu lapas
sastādīšanai izmantoto
galveno datu uzzīņu avotus : Tehniskie dati iekšējai izmantošanai, dati no izejmateriāla SDS, OECD eChem Portāla meklējumu rezultātiem un Eiropas Ķīmisko vielu Aģentūras tīmekļa vietnes, <http://echa.europa.eu/>

Maisījuma klasifikācija:

Org. Perox. D	H242
Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317
Repr. 2	H361
STOT SE 3	H335

Klasificēšanas procedūra:

Pamatojoties uz produkta datiem vai novērtējumu
Aprēķina metode
Aprēķina metode
Aprēķina metode
Aprēķina metode

Šajā Drošības Datu Lapā dotā informācija publicēšanas brīdī saskaņā ar mūsu rīcībā esošajiem datiem, informāciju un labticību, ir pareiza. Dotā informācija ir paredzēta tikai kā vadlīnijas drošai rīcībai, lietošanai, apstrādei, glabāšanai, pārvadāšanai, utilizācijai un izlaidei, un tā nav uzskatāma par garantiju vai kvalitātes specifikāciju. Informācija atbilst tikai specifiski izstrādātam materiālam un nevar būt derīga, ja šis materiāls tiek izmantots kombinācijā ar jebkuriem citiem materiāliem, vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts dotajā tekstā.

LV / LV