

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



NOROX®MCP

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000081	Pēdējās izlaides datums: 09.11.2023 Pirmās izlaides datums: 27.06.2016
----------------	--	-----------------------------	---

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

1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : NOROX®MCP

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

Vielas/maisījuma lietošanas veids : polimerizācijas ierosinātāji

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 Tālrunis 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.
Akūts toksiskums, 4. kategorija	H302: Kaitīgs, ja norij.
Akūts toksiskums, 3. kategorija	H331: Toksisks ieelpojot.
Kodīgums ādai, Apakškategorija 1B	H314: Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
Nopietni acu bojājumi, 1. kategorija	H318: Izraisa nopietnus acu bojājumus.
Kancerogenitāte, 1B kategorija	H350: Var izraisīt vēzi.
Toksiska ietekme uz ūdens mērķorgānu - vienreizēja iedarbība, 3. kategorija,	H335: Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



NOROX®MCP

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000081	Pēdējās izlaides datums: 09.11.2023 Pirmās izlaides datums: 27.06.2016
----------------	--	-----------------------------	---

Elpošanas sistēma

Toksiska letekme uz mērķorgānu -
atkārtota iedarbība, 2. kategorija

H373: Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai
atkārtotas iedarbības rezultātā.

Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens
videi, 2. kategorija

H411: Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām
sekām.

2.2 Marķējuma elementi

Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Bīstamības piktogrammas :



Signālvārds : Bīstami

Bīstamības apzīmējumi : H242 Sakaršana var izraisīt degšanu.
H302 Kaitīgs, ja norij.
H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu
bojājumus.
H331 Toksisks ieelpojot.
H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H350 Var izraisīt vēzi.
H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai
atkārtotas iedarbības rezultātā.
H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

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.
P260 Neieelpot tvaikus vai izgarojumus.
P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.
P280 Izmantot aizsargcimdus/ aizsargapģērbu/ acu
aizsargus/ sejas aizsargus/ dzirdes
aizsarglīdzekļus.

Rīcība:

P303 + P361 + P353 SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem):
Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu.
Noskalot ādu ar ūdeni.

P304 + P340 + P310 IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt
cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu
elpošanu. Nekavējoties sazinieties ar

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



NOROX®MCP

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000081	Pēdējās izlaides datums: 09.11.2023 Pirmās izlaides datums: 27.06.2016
----------------	--	-----------------------------	---

SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ ārstu.
P305 + P351 + P338 + P310 SASKARĒ AR ACĪM:
Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes.
Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var
vienkārši izdarīt. Turpināt skalot. Nekavējoties
sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS
CENTRU/ ārstu.
P308 + P313 Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet
medīķu palīdzību.
P370 + P378 Ugunsgrēka gadījumā: dzēšanai izmantojiet
ūdens izsmidzināšanu, spirta izturīgās putas,
sausu ķīmisko vielu vai oglekļa dioksīdu.
P391 Savākt izšļakstīto šķidrumu.
Glabāšana:
P403 + P233 Glabāt labi vēdināmās telpās. Tvertni turēt
cieši noslēgtu.

Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē:

Kumola hidroperoksīds (CAS Nr. 80-15-9)
Kumols (CAS Nr. 98-82-8)

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

Ķīmiskā daba : Organisks peroksīds
Šķidrums maisījums

Sastāvdaļas

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. EK Nr. Indeksa Nr. Reģistrācijas numurs	Klasifikācija	Koncentrācija (% w/w)
Kumola hidroperoksīds	80-15-9 201-254-7 617-002-00-8	Flam. Liq. 3; H226 Org. Perox. E; H242 Acute Tox. 4; H302	>= 40 - < 45

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



NOROX®MCP

Versija 2.2 Pārskatīšanas datums: 29.11.2024 DDL numurs: 600000000081 Pēdējās izlaides datums: 09.11.2023 Pirmās izlaides datums: 27.06.2016

	01-2119475796-19	Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT RE 2; H373 Aquatic Chronic 2; H411 specifiskās koncentrācijas robeža Skin Corr. 1B; H314 >= 10 % Skin Irrit. 2; H315 3 - < 10 % Eye Dam. 1; H318 3 - < 10 % Eye Irrit. 2; H319 1 - < 3 % STOT SE 3; H335 < 10 % Akūtās toksicitātes novērtējums Akūta perorāla toksicitāte: 382 mg/kg Akūta dermāla toksicitāte: 1.200 mg/kg	
2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide	1338-23-4 700-954-4 01-2119514691-43-0000	Org. Perox. D; H242 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Akūtās toksicitātes novērtējums Akūta perorāla toksicitāte: 500 mg/kg Akūta ieelpas toksicitāte (putekļi/migla): 1,5 mg/l Akūta dermāla toksicitāte: 2.500 mg/kg	>= 15 - < 20
Kumols	98-82-8	Flam. Liq. 3; H226	>= 5 - < 7,5

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



NOROX®MCP

Versija 2.2 Pārskatīšanas datums: 29.11.2024 DDL numurs: 600000000081 Pēdējās izlaides datums: 09.11.2023 Pirmās izlaides datums: 27.06.2016

	202-704-5 601-024-00-X 01-2119473983-24	Carc. 1B; H350 STOT SE 3; H335 (Elpošanas sistēma) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	
Alfa, alfa-dimetil-benzēnmetanols	617-94-7 210-539-5 01-2119965145-35	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Akūtās toksicitātes novērtējums Akūta perorāla toksicitāte: 500 mg/kg	>= 1 - < 5
Acetofenons	98-86-2 202-708-7 606-042-00-1 01-2119533169-37	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Akūtās toksicitātes novērtējums Akūta perorāla toksicitāte: 500,0 mg/kg	>= 1 - < 5

Saīsinājumu skaidrojumus skatīt 16. nodaļā.

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.
Neveikt mākslīgo elpināšanu no mutes mutē vai no mutes degunā. Izmantot piemērotus instrumentus/aparātus.
- Aizsardzība personām, kas sniedz pirmo palīdzību : Pirmās palīdzības sniedzējiem jābūt uzmanīgiem par savu drošību un jāizmanto aizsargapģērbs
- Ja ieeļpots : Padodiet skābekli, ja ir apgrūtināta elpošana vai tiek novērota cianoze.
Nekavējoties sazināties ar ārstu.
Ja ieeļpots, pārvietot personu svaigā gaisā.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



NOROX®MCP

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000081	Pēdējās izlaides datums: 09.11.2023 Pirmās izlaides datums: 27.06.2016
----------------	--	-----------------------------	---

Ja neelpo, sniegt mākslīgo elpināšanu.
Sazināties ar saindēšanās kontroles centru.
Ieelpojot aerosolus, iespējami elpceļu apdegumi.
Nekavējoties sazināties ar ārstu vai saindēšanās informācijas centru.
Ja bezsamaņā, novietot guļus pozā un meklēt medicīnisko palīdzību.
Nodrošināt brīvus elpceļus.

Ja nokļūst uz ādas : Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu.
Nepieciešama nekavējoša medicīniskā apstrāde, jo ādas apdegumu brūces ir lēni un grūti dzīstošas.
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 : Nelielu daudzumu nokļūšanas acīs var izraisīt neatgriezeniskus audu bojājumus un aklumu.
Saskares ar acīm gadījumā nekavējoties izskalot ar lielu daudzumu ūdens un meklēt medicīnisko palīdzību.
Turpināt acu skalošanu transportēšanas uz slimnīcu laikā.
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

Riski : Kaitīgs, ja norij.
Izraisa nopietnus acu bojājumus.
Toksisks ieelpojot.
Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
Var izraisīt vēzi.
Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
Rada smagus apdegumus.

Kaitīgs, ja norij.
Izraisa nopietnus acu bojājumus.
Toksisks ieelpojot.
Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
Var izraisīt vēzi.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



NOROX®MCP

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000081	Pēdējās izlaides datums: 09.11.2023 Pirmās izlaides datums: 27.06.2016
----------------	--	-----------------------------	---

Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
Rada smagus apdegumus.

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 ugunsdzēsēšanas 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 pašaiizdegties.
Produkts strauji deg.
Atkārtots uzliesmojums iespējams pēc ievērojama laika.
Neļaut ugunsdzēsēšanā lietotajam ūdenim nokļūt kanalizācijā vai ūdenstilpēs.
Tvaiki var veidot sprādzienbīstamus maisījumus ar gaisu.
Atdzesēt uguni nonākušos slēgtos konteinerus ar ūdens izsmidzināšanas palīdzību.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

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

Īpašas dzēsēšanas metodes : Neizmantot blīvu ūdens strūkļu, jo tā var izkliedēt un izplatīt uguni.
Nesabojātos konteinerus aizvākt no ugunsgrēka vietas, ja vien ir iespējams droši to izdarīt.
Izmantot ūdens šalti neatvērto konteineru atdzesēšanai.

Papildinformācija : Izmantot ugunsdzēsēšanas pasākumus, kas ir piemēroti

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



NOROX®MCP

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000081	Pēdējās izlaides datums: 09.11.2023 Pirmās izlaides datums: 27.06.2016
----------------	--	-----------------------------	---

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 nejaušas 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.
Nodrošināt adekvātu ventilāciju.
Aizvākt visus degšanas avotus.
Evakuēt personālu drošā vietā.
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 pakļauta vietēja līmeņa vai nacionālajā likumdošanā

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



NOROX®MCP

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000081	Pēdējās izlaides datums: 09.11.2023 Pirmās izlaides datums: 27.06.2016
----------------	--	-----------------------------	---

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 jāizliedz darba telpās. Rūpīgi mazgāties pēc darbību veikšanas. Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā.
- 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 izstarojošu 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 pārtraukumiem un nekavējoties pēc darbībām ar produktu.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

- Prasības uzglabāšanas : Uzglabāt oriģinālajā konteinerā. Glabāt konteinerus cieši

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



NOROX®MCP

Versija 2.2 Pārskatīšanas datums: 29.11.2024 DDL numurs: 600000000081 Pēdējās izlaides datums: 09.11.2023 Pirmās izlaides datums: 27.06.2016

vietām un konteineriem noslēgtus vēsā, labi vēdināmā vietā. Uzglabāt vēsā vietā. Piesārņojums var radīt bīstmus spiediena pieaugumus - slēgti konteineri var pārsprāgt. Nepieļaut nepiederošu personu piekļuvi. Ievērot marķējuma brīdinājumus. Uzglabāt saskaņā ar atbilstošajiem nacionālajiem noteikumiem. Izvairieties no neītrumiem (piemēram, rūsas, putekļiem, pelniem), sadalīšanās draudi! Elektriskajām instalācijām / darba materiāliem ir jāatbilst tehnoloģiskajiem drošības standartiem. Atvērto konteinerus rūpīgi aizvērt 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 : < 30 °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

Sastāvdaļas	CAS Nr.	Vērtības veids (Ekspozīcijas veids)	Kontroles parametri	Bāze
Kumola hidroperoksīds	80-15-9	AER 8 st	1 mg/m ³	LV OEL
dimetilftalāts	131-11-3	AER 8 st	0,3 mg/m ³	LV OEL
Kumols	98-82-8	TWA	20 ppm 100 mg/m ³	2000/39/EC
	Papildinformācija: Piebilde par ādu pie robežvērtības iedarbības darbavietā norāda uz varbūtēju ievērojamu uzņemšanu caur ādu, Indikatīvs			
		STEL	50 ppm 250 mg/m ³	2000/39/EC
	Papildinformācija: Piebilde par ādu pie robežvērtības iedarbības darbavietā norāda uz varbūtēju ievērojamu uzņemšanu caur ādu, Indikatīvs			
		TWA	10 ppm 50 mg/m ³	2019/1831/EU
	Papildinformācija: Piezīme 'āda', kas pievienota arodekspozīcijas			

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



NOROX®MCP

Versija 2.2 Pārskatīšanas datums: 29.11.2024 DDL numurs: 600000000081 Pēdējās izlaides datums: 09.11.2023 Pirmās izlaides datums: 27.06.2016

			robežvērtībai norāda uz iespējamu būtisku uzņemšanu caur ādu., Indikatīvs	
		STEL	50 ppm 250 mg/m ³	2019/1831/E U
		Papildinformācija: Piezīme 'āda', kas pievienota arodekspozīcijas robežvērtībai norāda uz iespējamu būtisku uzņemšanu caur ādu., Indikatīvs		
		AER īslaicīgā	50 ppm 250 mg/m ³	LV OEL
		Papildinformācija: Āda		
		AER 8 st	10 ppm 50 mg/m ³	LV OEL
		Papildinformācija: Āda		
Acetofenons	98-86-2	AER 8 st	5 mg/m ³	LV OEL

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

Vielas nosaukums	Gala lietošana	Iedarbības ceļi	Potenciālā ietekme uz veselību	Vērtība
Kumola hidroperoksīds	Darba ņēmēji	leelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	6 mg/m ³
dimetilftalāts	Darba ņēmēji	leelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	66,1 mg/m ³
	Darba ņēmēji	Nokļūšana uz ādas	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	135 mg/kg ķermeņa svara/dienā
2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxidibutane-2,2-diyl dihydroperoxide	Darba ņēmēji	leelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	2,35 mg/m ³
	Darba ņēmēji	Nokļūšana uz ādas	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	1,33 mg/kg ķermeņa svara/dienā
	Darba ņēmēji	leelpošana	Akūtie - sistēmiskie efekti	7,05 mg/m ³
Kumols	Darba ņēmēji	leelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	100 mg/m ³
	Darba ņēmēji	leelpošana	Akūtie - lokālie efekti	250 mg/m ³
	Darba ņēmēji	Nokļūšana uz ādas	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	15,4 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Acetofenons	Darba ņēmēji	leelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	22 mg/m ³
	Darba ņēmēji	leelpošana	Akūtie - lokālie efekti	
	Piezīmes: Nav identificēta bīstamība			
	Darba ņēmēji	Nokļūšana uz ādas	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	6,3 mg/kg ķermeņa svara/dienā
	Patērētāji	leelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	5,4 mg/m ³

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



NOROX®MCP

Versija 2.2 Pārskatīšanas datums: 29.11.2024 DDL numurs: 600000000081 Pēdējās izlaides datums: 09.11.2023
Pirmās izlaides datums: 27.06.2016

	Patērētāji	Nokļūšana uz ādas	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	3,1 mg/kg ķermeņa svara/dienā
	Patērētāji	Norīšana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	3,1 mg/kg ķermeņa svara/dienā
	Patērētāji	Norīšana	Akūtie - sistēmiskie efekti	6,25 mg/kg ķermeņa svara/dienā

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

Vielas nosaukums	Vides sadaļa	Vērtība
Kumola hidroperoksīds	Saldūdens	0,0031 mg/l
	Jūras ūdens	0,00031 mg/l
	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	0,39 mg/l
	Saldūdens sediments	0,023 mg/kg cietā svara (d.w.)
	Jūras sediments	0,002 mg/kg cietā svara (d.w.)
	Augsne	0,0029 mg/kg cietā svara (d.w.)
dimetilftalāts	Saldūdens	0,192 mg/l
	Jūras ūdens	0,0192 mg/l
	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	4 mg/l
	Saldūdens sediments	1,3 mg/kg cietā svara (d.w.)
	Augsne	3,16 mg/kg cietā svara (d.w.)
	Jūras sediments	0,13 mg/kg cietā svara (d.w.)
2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxidybutane-2,2-diyl dihydroperoxide	Saldūdens	0,0056 mg/l
	Jūras ūdens	0,00056 mg/l
	Neregulāra lietošana/izplūšana	0,056 mg/l
	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	1,2 mg/l
	Saldūdens sediments	0,0876 mg/kg
	Jūras sediments	0,00876 mg/kg
Kumols	Augsne	0,0142 mg/kg
	Saldūdens	0,035 mg/l
	Neregulāra lietošana/izplūšana	0,012 mg/l
	Jūras ūdens	0,004 mg/l
	Saldūdens sediments	3,22 mg/kg
	Jūras sediments	0,322 mg/kg
Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	200 mg/l	
Augsne	0,624 mg/kg	

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



NOROX®MCP

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000081	Pēdējās izlaides datums: 09.11.2023 Pirmās izlaides datums: 27.06.2016
----------------	--	-----------------------------	---

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 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 : <= 240 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 aizsargcimdņu ražotāja. Aizsargcimdņi pret ķīmikālijām ir jāizvēlas atbilstoši bīstamo vielu koncentrācijai un daudzumam konkrētajā darba vietā. Ir ieteicams noskaidrot iepriekš minēto īpašiem darbiem paredzēto aizsargcimdņu noturību pret ķīmikālijām pie cimdņu 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 apģērbus (piem., piedurkņu sargi, priekšauts, garie aizsargcimdņi, vienreizlietojamie kombinezoni).
Uzvilkt pēc vajadzības:
Liesmas atgrūdošs antistatisks aizsargapģērbs.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



NOROX®MCP

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000081	Pēdējās izlaides datums: 09.11.2023 Pirmās izlaides datums: 27.06.2016
----------------	--	-----------------------------	---

Elpošanas aizsardzība	:	Putekļu vai aerosola veidošanās gadījumā lietot respiratoru ar apstiprinātu filtru. Respirators ar kombināciju filtru tvaikiem/daļiņām (EN 141)
Filtra tips	:	ABEK-filtrs
Aizsardzības pasākumi	:	Aizsarglīdzekļu veids ir jāizvēlas atkarībā no koncentrācijas un no bīstamās vielas daudzuma konkrētajā darba vietā.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	:	šķidrums
Krāsa	:	bezkrāsas
Smarža	:	viegla
Smaržas sliekšnis	:	nav noteikts
Kušanas punkts/ kušanas diapazons	:	nav noteikts
Viršanas punkts / viršanas temperatūras diapazons	:	nav noteikts
Uzliesmojamība	:	Nav piemērojams
Augšējā sprādzienbīstamības robeža / Augšējā uzliesmošanas robeža	:	Augšējā sprādzienbīstamības robeža Dati nav pieejami
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža / Apakšējā uzliesmošanas robeža	:	Apakšējā sprādzienbīstamības robeža Dati nav pieejami
Uzliesmošanas temperatūra	:	> 65 °C

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



NOROX®MCP

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000081	Pēdējās izlaides datums: 09.11.2023 Pirmās izlaides datums: 27.06.2016
----------------	--	-----------------------------	---

Metode: 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.
pH	:	nav noteikts
Viskozitāte Viskozitāte, dinamiskā	:	nav noteikts
Viskozitāte, kinemātiskā	:	nav noteikts
Šķīdība Šķīdība ūdenī	:	šķīstošs
Sadalījuma koeficients: n- oktānols/ūdens	:	Nav piemērojams
Tvaika spiediens	:	nav noteikts
Relatīvais blīvums	:	nav noteikts
Blīvums	:	ap 1,0 g/cm ³ (20 °C)
Relatīvais tvaiku blīvums	:	> 1

9.2 Cita informācija

Sprādzienbīstami Materiāli	:	Nav sprādzienbīstams Izmantojot var veidot uzliesmojošu vai sprādzienbīstamu tvaiku un gaisa maisījumu.
Oksidēšanas īpašības	:	Vielā vai maisījums nav klasificēts kā oksidējošs.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



NOROX®MCP

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000081	Pēdējās izlaides datums: 09.11.2023 Pirmās izlaides datums: 27.06.2016
----------------	--	-----------------------------	---

	Organisks peroksīds
Uzliesmojamība (šķidrums)	: Organisks peroksīds
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
Iztvaikošanas ātrums	: Dati nav pieejami

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.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



NOROX®MCP

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000081	Pēdējās izlaides datums: 09.11.2023 Pirmās izlaides datums: 27.06.2016
----------------	--	-----------------------------	---

10.5 Nesaderīgi materiāli

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

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

Kaitīgs, ja norij.
Toksisks ieelpojot.

Produkts:

Akūta perorāla toksicitāte : Akūtās toksicitātes novērtējums: 678,06 mg/kg
Metode: Aprēķina metode

Akūta ieelpas toksicitāte : Akūtās toksicitātes novērtējums: 6,57 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:

Kumola hidroperoksīds:

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 orāli (Žurka): 382 mg/kg

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50: 1,370 mg/l
ledarbības ilgums: 4 h
Testa atmosfēra: putekļi/migla
Novērtējums: Sastāvdaļa/maisījums ir toksisks pēc īslaicīgas ieelpošanas.

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Žurka): 1.200 - 1.520 mg/kg
Novērtējums: Sastāvdaļa/maisījums pēc vienreizēja kontakta ar ādu ir vidēji toksisks.

Akūtās toksicitātes novērtējums: 1.200 mg/kg
Metode: Aprēķina metode

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



NOROX®MCP

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000081	Pēdējās izlaides datums: 09.11.2023 Pirmās izlaides datums: 27.06.2016
----------------	--	-----------------------------	---

Akūta perorāla toksicitāte : Akūtās toksicitātes novērtējums: 500 mg/kg
Metode: Eksperta spriedums

Akūta ieelpas toksicitāte : Akūtās toksicitātes novērtējums: 1,5 mg/l
ledarbības ilgums: 4 h
Testa atmosfēra: putekļi/migla
Metode: Eksperta spriedums
Novērtējums: Sastāvdaļa/maisījums pēc īslaicīgas
ieelpošanas ir vidēji toksisks.
Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Akūta dermāla toksicitāte : Akūtās toksicitātes novērtējums: 2.500 mg/kg
Metode: Eksperta spriedums

Kumols:

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka): 2.260 mg/kg
Metode: OECD Testa 401.Vadlīnijas

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Trusis): > 3.160 mg/kg
Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās dermālās
toksicitātes
Piezīmes: Mirstība nav novērota pie šīs devas.

Alfa, alfa-dimetil-benzēnmetanols:

Akūta perorāla toksicitāte : Akūtās toksicitātes novērtējums: 500 mg/kg
Novērtējums: Sastāvdaļa/maisījums pēc vienreizējas
ierīšanas ir vidēji toksisks.
Piezīmes: Eksperta spriedums

Akūta ieelpas toksicitāte : Piezīmes: Dati nav pieejami

Akūta dermāla toksicitāte : LD50: Metode: Eksperta spriedums
Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās dermālās
toksicitātes
Piezīmes: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst
klasificēšanas kritērijiem.

Acetofenons:

Akūta perorāla toksicitāte : Akūtās toksicitātes novērtējums: 500,0 mg/kg
Metode: Eksperta spriedums
Novērtējums: Sastāvdaļa/maisījums pēc vienreizējas
ierīšanas ir vidēji toksisks.
Piezīmes: Pamatojoties uz ES Regulas 1272/2008 VI
Pielikuma Harmonizēto klasifikāciju

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Žurka): 3.300 mg/kg
Metode: OECD Testa 402.Vadlīnijas

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



NOROX®MCP

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000081	Pēdējās izlaides datums: 09.11.2023 Pirmās izlaides datums: 27.06.2016
----------------	--	-----------------------------	---

Kodīgums/kairinājums ādai

Rada smagus apdegumus.

Produkts:

Piezīmes : Ārkārtīgi kodīgs un postošs audiem.

Sastāvdaļas:

Kumola hidroperoksīds:

Sugas : Trusis
Rezultāts : Rada apdegumus.

Piezīmes : Ārkārtīgi kodīgs un postošs audiem.

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

Sugas : Trusis
Rezultāts : Rada apdegumus.

Kumols:

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

Alfa, alfa-dimetil-benzēnmetanols:

Sugas : Trusis
Rezultāts : Spēcīgs ādas kairinājums

Acetofenons:

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

Piezīmes : Var izraisīt ādas kairinājumu jutīgām personām.

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Produkts:

Piezīmes : Var izraisīt neatgriezeniskus acu bojājumus.

Sastāvdaļas:

Kumola hidroperoksīds:

Sugas : Trusis

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



NOROX®MCP

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000081	Pēdējās izlaides datums: 09.11.2023 Pirmās izlaides datums: 27.06.2016
----------------	--	-----------------------------	---

Rezultāts : Kodīgs

Piezīmes : Var izraisīt neatgriezeniskus acu bojājumus.

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

Rezultāts : Neatgriezeniska ietekme uz acīm

Kumols:

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

Alfa, alfa-dimetil-benzēnmetanols:

Rezultāts : Kairina acis.

Acetofenons:

Sugas : Trusis
Metode : Informācija nav pieejama.
Rezultāts : Acis kairinošās īpašības
Piezīmes : Pamatojoties uz ES Regulas 1272/2008 VI Pielikuma Harmonizēto klasifikāciju

Piezīmes : Var izraisīt neatgriezeniskus acu bojājumus.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Ādas sensibilizācija

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

Elpceļu sensibilizācija

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

Sastāvdaļas:

Kumola hidroperoksīds:

Rezultāts : Neizraisa ādas sensibilizāciju.

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

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

Novērtējums : Kaitīgs, ja norij., Kaitīgs ieelpojot.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



NOROX®MCP

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000081	Pēdējās izlaides datums: 09.11.2023 Pirmās izlaides datums: 27.06.2016
----------------	--	-----------------------------	---

Kumols:

Iedarbības ceļi	:	Nokļūšana uz ādas
Sugas	:	Jūrascūciņa
Metode	:	OECD Testa 406.Vadlīnijas
Rezultāts	:	Neizraisa ādas sensibilizāciju.

Acetofenons:

Testa veids	:	Draize tests
Iedarbības ceļi	:	Nokļūšana uz ādas
Sugas	:	Jūrascūciņa
Rezultāts	:	Neizraisa ādas sensibilizāciju.

Cilmes šūnu mutagenitāte

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

Sastāvdaļas:

Kumola hidroperoksīds:

Ģenotoksicitāte in vitro	:	Testa veids: testē invitro Testēšanas sistēma: Salmonella typhimurium Rezultāts: pozitīvs
--------------------------	---	---

Ģenotoksicitāte in vivo	:	Testa veids: Kodoliņu tests Sugas: Pele Piemērošanas ceļš: Nokļūšana uz ādas Rezultāts: negatīvs
-------------------------	---	---

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

Ģenotoksicitāte in vitro	:	Metode: OECD Testa 473.Vadlīnijas Rezultāts: negatīvs
--------------------------	---	--

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

Metode: OECD Testa 476.Vadlīnijas Rezultāts: negatīvs
--

Kumols:

Ģenotoksicitāte in vitro	:	Metode: OECD Testa 473.Vadlīnijas Rezultāts: negatīvs
--------------------------	---	--

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

Metode: OECD Testa 476.Vadlīnijas Rezultāts: negatīvs
--

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



NOROX®MCP

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000081	Pēdējās izlaides datums: 09.11.2023 Pirmās izlaides datums: 27.06.2016
----------------	--	-----------------------------	---

Metode: OECD Testa 482.Vadlīnijas
Rezultāts: negatīvs

Testa veids: Eimsa (Ames) tests
Rezultāts: pozitīvs

Ģenotoksicitāte in vivo : Sugas: Žurka
Piemērošanas ceļš: Intraperitoneāli
ledarbības ilgums: 72 h
Metode: OECD Testa 474.Vadlīnijas
Rezultāts: Nedrošs

Sugas: Pele
Piemērošanas ceļš: ieelpošana (gāzes)
ledarbības ilgums: 14 w
Metode: OECD Testa 474.Vadlīnijas
Rezultāts: negatīvs

Acetofenons:

Ģenotoksicitāte in vitro : Metode: OECD Testa 473.Vadlīnijas
Rezultāts: negatīvs

Metode: OECD Testa 476.Vadlīnijas
Rezultāts: negatīvs

Metode: OECD Testa 471.Vadlīnijas
Rezultāts: negatīvs

Ģenotoksicitāte in vivo : Sugas: Pele
Piemērošanas ceļš: Intraperitoneāli
Metode: OECD Testa 474.Vadlīnijas
Rezultāts: negatīvs

Kancerogenitāte

Var izraisīt vēzi.

Sastāvdaļas:

Kumola hidroperoksīds:

Piezīmes : Šī informācija nav pieejama.

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

Piezīmes : Šī informācija nav pieejama.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



NOROX®MCP

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000081	Pēdējās izlaides datums: 09.11.2023 Pirmās izlaides datums: 27.06.2016
----------------	--	-----------------------------	---

Kumols:

Sugas : Žurka, tēviņš un mātīte
Piemērošanas ceļš : leelpošana (tvaiku)
Rezultāts : kancerogēni efekti

Sugas : Pele, tēviņš un mātīte
Piemērošanas ceļš : leelpošana (tvaiku)
Rezultāts : kancerogēni efekti

Kancerogenitāte - : Pietiekami kancerogenitātes pierādījumi eksperimentos ar
Novērtējums : dzīvniekiem

Toksisks reproduktīvai sistēmai

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

Sastāvdaļas:

Kumola hidroperoksīds:

Ietekme uz auglību : Piezīmes: Dati nav pieejami

Iedarbība uz augļa attīstību : Piezīmes: Dati nav pieejami

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

Ietekme uz auglību : Sugas: Žurka
Piemērošanas ceļš: perorāls (zonde)
Vispārējais toksiskums vecākiem: NOAEL: 50 mg/kg ķermeņa svara
Metode: OECD Testa 421.Vadlīnijas
Rezultāts: negatīvs

Kumols:

Iedarbība uz augļa attīstību : Sugas: Trusis
Piemērošanas ceļš: leelpošana (tvaiku)
Vispārējais toksiskums mātēm: LOAEL: 500
Attīstības toksiskums: NOAEL: 2.300
Metode: OECD Testa 414.Vadlīnijas

Acetofenons:

Ietekme uz auglību : Sugas: Žurka
Piemērošanas ceļš: Norīšana
Vispārējais toksiskums vecākiem: NOAEL: 225 mg/kg ķermeņa svara
Vispārējais toksiskums F1: NOAEL: 225 mg/kg ķermeņa svara
Metode: OECD Testa 422.Vadlīnijas
Rezultāts: negatīvs

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



NOROX®MCP

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000081	Pēdējās izlaides datums: 09.11.2023 Pirmās izlaides datums: 27.06.2016
----------------	--	-----------------------------	---

Sugas: Žurka
Piemērošanas ceļš: Norīšana
Vispārējais toksiskums vecākiem: LOAEL: 750 mg/kg ķermeņa svara
Vispārējais toksiskums F1: LOAEL: 750 mg/kg ķermeņa svara
Metode: OECD Testa 422.Vadlīnijas

Iedarbība uz augļa attīstību : Sugas: Pele
Piemērošanas ceļš: Norīšana
Vispārējais toksiskums mātēm: NOAEL: 125 mg/kg ķermeņa svara
Embriofetālā toksicitāte.: NOAEL: 125 mg/kg ķermeņa svara
Metode: OECD Testa 414.Vadlīnijas

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)

Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Sastāvdaļas:

Kumols:

Novērtējums : Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)

Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

Sastāvdaļas:

Kumola hidroperoksīds:

Novērtējums : Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)

Sastāvdaļas:

Kumola hidroperoksīds:

Sugas : Žurka
NOAEC : 31 mg/m³
Piemērošanas ceļš : ieelpošana (gāzes)
Iedarbības ilgums : 90 d

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxidibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

Sugas : Žurka
NOAEL : 200 mg/kg
Piemērošanas ceļš : perorāls (zonde)
Iedarbības ilgums : 28 d
Metode : OECD Testa 407.Vadlīnijas

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



NOROX®MCP

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000081	Pēdējās izlaides datums: 09.11.2023 Pirmās izlaides datums: 27.06.2016
----------------	--	-----------------------------	---

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot) - Novērtējums : Kaitīgs, ja norij., Kaitīgs ieelpojot.

Kumols:

Sugas : Žurka
NOAEL : 154 mg/kg
Piemērošanas ceļš : Orāli
Metode : OECD Testa 413.Vadlīnijas

Acetofenons:

Sugas : Žurka
NOAEL : 225 mg/kg
LOAEL : 750 mg/kg
Piemērošanas ceļš : Norīšana
Metode : OECD Testa 422.Vadlīnijas

Aspirācijas toksicitāte

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

Sastāvdaļas:

Kumols:

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts:

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

Papildinformācija

Produkts:

Piezīmes : Dati nav pieejami

Sastāvdaļas:

Acetofenons:

Piezīmes : Dati nav pieejami

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



NOROX®MCP

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000081	Pēdējās izlaides datums: 09.11.2023 Pirmās izlaides datums: 27.06.2016
----------------	--	-----------------------------	---

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

Sastāvdaļas:

Kumola hidroperoksīds:

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)): 3,9 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))): 18,8 mg/l
ledarbības ilgums: 48 h
Testa veids: Imobilizācija
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 202

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : EC50 (Desmodesmus subspicatus (zaļās aļģes)): 3,1 mg/l
ledarbības ilgums: 72 h
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201

NOEC (Desmodesmus subspicatus (zaļās aļģes)): 1 mg/l
ledarbības ilgums: 72 h
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201

Toksicitāte mikroorganismiem : NOEC (Pseudomonas putida (Saprofītu baktērija)): 50 mg/l
Beigu punkts: Augšanas ātrums
ledarbības ilgums: 16 h

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Poecilia reticulata (Gupija)): 44,2 mg/l
ledarbības ilgums: 96 h
Metode: OECD Testa 203.Vadlīnijas

NOEC (Poecilia reticulata (Gupija)): 18 mg/l
ledarbības ilgums: 96 h
Metode: OECD Testa 203.Vadlīnijas

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 39 mg/l
ledarbības ilgums: 48 h
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 202

NOEC (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 26,7 mg/l
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 202

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): 5,6 mg/l
ledarbības ilgums: 72 h

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



NOROX®MCP

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000081	Pēdējās izlaides datums: 09.11.2023 Pirmās izlaides datums: 27.06.2016
----------------	--	-----------------------------	---

Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): 2,1 mg/l

ledarbības ilgums: 72 h

Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201

Toksicitāte mikroorganismiem : EC50 (Baktērijas): 48 mg/l
ledarbības ilgums: 0,5 h
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 209

Kumols:

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)): 4,8 mg/l
ledarbības ilgums: 96 h

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 2,14 mg/l
ledarbības ilgums: 48 h
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 202

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : EC50 (Desmodesmus subspicatus (zaļās aļģes)): 2,01 mg/l
ledarbības ilgums: 72 h
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201

Toksicitāte mikroorganismiem : EC50 : > 2.000 mg/l
ledarbības ilgums: 3 h
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 209

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte) : NOEC: 0,35 mg/l
ledarbības ilgums: 21 d
Sugas: Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 211

Ekotoksikoloģiskais novērtējums

Hroniska toksicitāte ūdens videi : Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Alfa, alfa-dimetil-benzēnmetanols:

Ekotoksikoloģiskais novērtējums

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

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

Acetofenons:

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Pimephales promelas (Grundulis)): 162 mg/l
ledarbības ilgums: 96 h

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



NOROX®MCP

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000081	Pēdējās izlaides datums: 09.11.2023 Pirmās izlaides datums: 27.06.2016
----------------	--	-----------------------------	---

Metode: OECD Testa 203.Vadlīnijas

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 528 mg/l
ledarbības ilgums: 48 h

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): 86,4 mg/l
ledarbības ilgums: 72 h
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): 24,8 mg/l
ledarbības ilgums: 72 h
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201

12.2 Noturība un noārdāmība

Sastāvdaļas:

Kumola hidroperoksīds:

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Nav viegli bionoārdāms.
Metode: OECD Testa 301B.Vadlīnijas

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

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

Kumols:

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Viegli bionoārdāms.

Alfa, alfa-dimetil-benzēnmetanols:

Bionoārdīšanās : Piezīmes: Dati nav pieejami

Acetofenons:

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

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Sastāvdaļas:

Kumola hidroperoksīds:

Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens : log Pow: 1,6

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



NOROX®MCP

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000081	Pēdējās izlaides datums: 09.11.2023 Pirmās izlaides datums: 27.06.2016
----------------	--	-----------------------------	---

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

Sadalījuma koeficients: n-
oktanols/ūdens : log Pow: < 0,3 (25 °C)

Kumols:

Bioakumulācija : Biokoncentrācijas faktoru (BCF): 94,69
Piezīmes: Aprēķins

Sadalījuma koeficients: n-
oktanols/ūdens : log Pow: 3,55 (23 °C)

Alfa, alfa-dimetil-benzēnmetanols:

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

Acetofenons:

Bioakumulācija : Biokoncentrācijas faktoru (BCF): 0,48

Sadalījuma koeficients: n-
oktanols/ūdens : log Pow: 1,63

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 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:

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



NOROX®MCP

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000081	Pēdējās izlaides datums: 09.11.2023 Pirmās izlaides datums: 27.06.2016
----------------	--	-----------------------------	---

Papildus ekoloģiskā informācija : Nav izslēdzama bīstamība videi neprofesionālas rīcības vai utilizācijas gadījumā.
Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts : Atkritumus utilizēt apstiprinātā atkritumu pārstrādes iekārtā. Produkts nedrīkst nokļūt kanalizācijā, ūdenstīpēs 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. Atbrīvoties 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
RID	: UN 3105
IMDG	: UN 3105
IATA	: UN 3105

14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

ADR	: ORGANISKS PEROKSĪDS, D TIPA, ŠĶIDRS (METILETILKETONO PEROKSĪDAS(-ĀI), KUMILHIDROPEROKSĪDAS)
RID	: ORGANISKS PEROKSĪDS, D TIPA, ŠĶIDRS (METILETILKETONO PEROKSĪDAS(-ĀI), KUMILHIDROPEROKSĪDAS)
IMDG	: ORGANIC PEROXIDE TYPE D, LIQUID (METHYL ETHYL KETONE PEROXIDE(S), CUMYL

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



NOROX®MCP

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000081	Pēdējās izlaides datums: 09.11.2023 Pirmās izlaides datums: 27.06.2016
----------------	--	-----------------------------	---

HYDROPEROXIDE)

IATA : Organic peroxide type D, liquid
(Methyl ethyl ketone peroxide(s), Cumyl hydroperoxide)

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

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

14.5 Vides apdraudējumi

ADR
Videi bīstams : jā

RID
Videi bīstams : jā

IMDG

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



NOROX®MCP

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000081	Pēdējās izlaides datums: 09.11.2023 Pirmās izlaides datums: 27.06.2016
----------------	--	-----------------------------	---

Jūras piesārņotāju : jā

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

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

14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams piegādātajam produktam.

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 piesārņotājiem (pārstrādāta redakcija) : Nav piemērojams

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. H2 AKŪTAS TOKSICITĀTES

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



NOROX®MCP

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000081	Pēdējās izlaides datums: 09.11.2023 Pirmās izlaides datums: 27.06.2016
----------------	--	-----------------------------	---

P6b PAŠREAĢĒJOŠAS VIELAS UN
MAISĪJUMI un ORGANISKIE
PEROKSĪDI

E2 BĪSTAMĪBA VIDEI

Citi noteikumi:

Gefahrgruppe nach TRGS 741: Ib (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.

levērot 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)	: Visi komponenti ir iekļauti sarakstā, ir spēkā normatīvie pienākumi/ierobežojumi
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
IECSC (CN)	: Atbilst vai ir atbilstošs sarakstam
TECI (TH)	: Atbilst vai ir atbilstošs sarakstam

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



NOROX®MCP

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000081	Pēdējās izlaides datums: 09.11.2023 Pirmās izlaides datums: 27.06.2016
----------------	--	-----------------------------	---

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.
H304	: Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H312	: Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.
H314	: Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H315	: Kairina ādu.
H318	: Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319	: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H331	: Toksisks ieelpojot.
H332	: Kaitīgs ieelpojot.
H335	: Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H350	: Var izraisīt vēzi.
H373	: Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H411	: Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Citu saīsinājumu pilns teksts

Acute Tox.	: Akūts toksiskums
Aquatic Chronic	: Ilgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi
Asp. Tox.	: Bīstamība ieelpojot
Carc.	: Kancerogenitāte
Eye Dam.	: Nopietni acu bojājumi
Eye Irrit.	: Acu kairinājums
Flam. Liq.	: Uzliesmojoši šķidrums
Org. Perox.	: Organiski peroksīdi
Skin Corr.	: Kodīgums ādai
Skin Irrit.	: Ādas kairinājums
STOT RE	: Toksiska letēkme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība
STOT SE	: Toksiska ietekme uz tīpašu mērķorgānu - vienreizēja iedarbība
2000/39/EC	: Komisijas Direktīva 2000/39/EK ar ko izveido darba vietā pieļaujamo indikatīvo robežvērtību pirmo sarakstu
2019/1831/EU	: Eiropa. Komisijas Direktīva 2019/1831/ES ar ko izveido piekto sarakstu ar darbavietā pieļaujamās eksponētības orientējošām robežvērtībām
LV OEL	: Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās
2000/39/EC / TWA	: Robežvērtība - 8 stundas
2000/39/EC / STEL	: Īslaicīgi iedarbībai robežvērtība
2019/1831/EU / TWA	: Robežvērtība - 8 stundas
2019/1831/EU / STEL	: Īslaicīgi iedarbībai robežvērtība
LV OEL / AER 8 st	: Aroda Ekspozīcijas Robežvērtība 8 stundu
LV OEL / AER Īslaicīgā	: Aroda ekspozīcijas robežvērtības Īslaicīgi

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



NOROX®MCP

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 09.11.2023
2.2	29.11.2024	600000000081	Pirmās izlaides datums: 27.06.2016

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

Klasificēšanas procedūra:

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



NOROX®MCP

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 29.11.2024	DDL numurs: 600000000081	Pēdējās izlaides datums: 09.11.2023 Pirmās izlaides datums: 27.06.2016
----------------	--	-----------------------------	---

Org. Perox. D	H242	Pamatojoties uz produkta datiem vai novērtējumu
Acute Tox. 4	H302	Aprēķina metode
Acute Tox. 3	H331	Aprēķina metode
Skin Corr. 1B	H314	Aprēķina metode
Eye Dam. 1	H318	Aprēķina metode
Carc. 1B	H350	Aprēķina metode
STOT SE 3	H335	Aprēķina metode
STOT RE 2	H373	Aprēķina metode
Aquatic Chronic 2	H411	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