

Atropine sulfate

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

Izdošanas datums: 31/01/2023 Pārskatīšanas datums: 07/07/2026 Aizstāj versiju: 31/01/2023 Versija: 2.0

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

1.1. Produkta identifikators

Produkta forma	: Viela
Vielas nosaukums	: Atropine sulfate
Ķīmiskais nosaukums	: Atropine sulfate monohydrate
INDEKSA Nr	: 614-011-00-9
EK Nr	: 200-235-0
CAS Nr	: 5908-99-6
Produkta kods	: 202100243

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

Apzinātie lietošanas veidi

Vielas/maisījuma lietošanas veids	: Zinātniskā pētniecība un attīstība Tehniskā pārbaude un analīze Paredzēts tikai profesionālai lietošanai
Funkcija vai izmantošanas kategorija	: Laboratorijas ķīmikālijas

Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot

Lietošanas ierobežojumi	: Nav piemērots pārtikai, zālēm vai izmantošanai mājāsaimniecībā
-------------------------	--

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

European Directorate for the Quality of Medicines & Healthcare
EDQM, Council of Europe
7, Allée Kastner, CS30026
F 67081 Strasbourg
France
T +33(0)388412035, F +33(0)388412771
sds@edqm.eu, www.edqm.eu

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruna numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās : +33(0)390215608

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Akūts toksiskums (ieelpojot), 2. kategorija	H330
Akūts toksiskums (ārējs), 2. kategorija	H300
Pilns H un EUH apzīmējumu teksts: skat. 16. sadaļu	

Nelabvēlīga fizikālķīmiskā ietekme, kā arī ietekme uz cilvēka veselību un apkārtējo vidi

Norijot iestājas nāve. Ieelpojot, iestājas nāve.

2.2. Marķējuma elementi

Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Bīstamības piktogrammas (CLP)



GHS06

Signālvārds (CLP)

: Bīstami

Bīstamības apzīmējumi (CLP)

: H330 - Ieelpojot, iestājas nāve.
H300 - Norijot iestājas nāve.

Atropine sulfates

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

Drošības prasību apzīmējums (CLP) :

- P260 - Neieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu.
- P264 - Pēc izmantošanas rokas, apakšdelmus un seju kārtīgi nomazgāt.
- P270 - Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā.
- P271 - Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.
- P284 - Lietot elpošanas orgānu aizsargierīces.
- P301+P310 - NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU vai ārstu.
- P304+P340 - IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.
- P310 - Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU vai ārstu.
- P320 - Steidzami nepieciešama īpaša medicīniskā palīdzība (skat. papildu pirmās palīdzības norādījumi uz šīs etiķetes).
- P321 - Īpaša medicīniskā palīdzība (skat. papildu pirmās palīdzības norādījumi uz šīs etiķetes).
- P330 - Izskalot muti.
- P403+P233 - Glabāt labi vēdināmās telpās. Tvertni turēt cieši noslēgtu.
- P405 - Glabāt slēgtā veidā.
- P501 - Atbrīvoties no satura/tvertnes bīstamo atkritumu vai speciālo atkritumu savākšanas vietā saskaņā ar vietējiem, reģionālajiem, nacionālajiem un/vai starptautiskajiem noteikumiem.

Marķēšana saskaņā ar: Neattiecas uz iekšējiem iepakojumiem, kuru saturs nepārsniedz 10ml.

Bīstamības piktogrammas (CLP) :



GHS06

2.3. Citi apdraudējumi

Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT

Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB

Cita informācija : Aktīva viela (farmaceitiskos produktos).
Uzmanību - viela vēl nav pilnībā pārbaudīta.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Nosaukums	Produkta identifikators	%	Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
Atropine sulfates monohydrate	CAS Nr: 5908-99-6 EK Nr: 200-235-0 INDEKSA Nr: 614-011-00-9	≤ 100	Acute Tox. 2 (ieelpojot), H330 (ATE=0,05 mg/l/4h) Acute Tox. 2 (Ārējs), H300 (ATE=5 mg/kg ķermeņa svara)

Pilns H un EUH apzīmējumu teksts: skat. 16. sadaļu

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārēji pirmās palīdzības pasākumi : Jebkādu šaubu gadījumā, kā arī tad, ja simptomi saglabājas, vērsties pie ārsta.

Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas : Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu. Ļaut cietušajam atpūsties. Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.

Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu : Novilkt piesārņoto apģērbu, nomazgāt visu iedarbībai pakļauto ādas virsmu ar saudzējošām ziepēm un ūdeni un noskalot ar siltu ūdeni.

Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm : Skalot ar ūdeni, turot acu plakstiņus plaši atvērtus. Konsultēties ar ārstu, ja sāpes vai apsārtums nepāriet.

Atropine sulfāte

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas : Izskalot muti ar ūdeni (ja cietušais ir pie samaņas). Neko nedot caur muti, ja cietušais ir bez samaņas. Nekavējoties sazināties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Simptomi/ietekme pēc ieelpošanas : Ieelpojot, iestājas nāve.
Simptomi/ietekme pēc norīšanas : Norijot iestājas nāve.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Papildus informācija nav pieejama

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Atbilstoši dzēšanas līdzekļi : Lietot ugunsgrēka dzēšanai piemērotus ugunsdzēsības līdzekļus. Oglekļa dioksīds. Izsmidzināts ūdens. Sauss pulveris. Ugunsdzēsšanas sega.
Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Nelietot spēcīgu ūdens strūklu.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Bīstami noārdīšanās produkti ugunsgrēka gadījumā : Nepilnīgas sadegšanas gadījumā izdala bīstamu oglekļa monoksīdu, oglekļa dioksīdu un citas toksiskas gāzes. Var izdalīt toksiskus izgarojumus.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsdrošības pasākumi : Izvairīties no ugunsdzēsēšanā izmantotā ūdens novadīšanas apkārtējā vidē.
Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā : Nerīkoties bez attiecīga aizsardzības ekipējuma. Autonoms, izolējošs elpošanas aparāts. Pilnīga ķermeņa aizsardzība.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Vispārīgi pasākumi : Nepieļaut kontaktu ar ādu, acīm vai drēbēm.

Personas, kuras nav avārijas dienestu darbinieki

Plāni ārkārtas gadījumiem : Evakuēt nevajadzīgo personālu.

Avārijas dienestu darbinieki

Aizsarglīdzekļi : Nerīkoties bez attiecīga aizsardzības ekipējuma. Lai iegūtu vairāk informācijas, skat. 8. iedaļu "Iedarbības pārvaldība, individuālā aizsardzība".

6.2. Vides drošības pasākumi

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Novērst nokļūšanu kanalizācijā un publiskajos ūdeņos.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Ierobežošana : Absorbēt ar inerti materiālu un novietot atbilstošā atkritumu konteinerā.
Tīrīšanas procedūra : Noskalot piesārņotās virsmas ar lielu daudzumu ūdens. Tīrīšana ar mazgāšanas līdzekļiem.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Informāciju par likvidēšanu skatīt 13. sadaļā.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi : Izvairīties no jebkādas nevajadzīgas pakļaušanas iedarbībai. Nodrošināt darba vietā labu ventilāciju.

Atropine sulfāte

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

Higiēnas pasākumi : Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Piesārņoto darba apģērbu neiznest ārpus darba telpām. Mazgāt rokas pirms darba pārtraukumiem un pēc darba beigām.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšanas noteikumi : Glabāt labi vēdināmās telpās. Tvertni turēt cieši noslēgtu. Izvairīties no karstuma un tiešiem saules stariem.

Iepakojuma materiāls : Uzglabāt oriģinālajās tvertnēs.

7.3. Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

Papildus informācija nav pieejama

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

Papildus informācija nav pieejama

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Atbilstoša inženiertehniskā kontrole

Atbilstoša inženiertehniskā kontrole:

Nodrošināt darba vietā labu ventilāciju. Parasti ir nepieciešama gan vietējā nosūkšanas ventilācija, gan vispārējā telpas ventilācija. Kad tas ir iespējams, darbības ar produktu jāveic laboratorijas velkmes skapī.

Individuālie aizsardzības līdzekļi

Acu un sejas aizsardzība

Acu aizsardzība:

Lietot acu aizsardzības līdzekļus. Drošības brilles ar sānu aizsargekrāniem. (EN 166)

Ādas aizsardzība

Ādas un ķermeņa aizsardzība:

Lietot piemērotu aizsargapģērbu. Lietošana laboratorijās : laboratorijas virsvalks. (EN 13034)

Roku aizsardzība:

Strādāt aizsargcimdos. Pret ķīmisko produktu iedarbību izturīgi aizsargcimdi. (EN 374)

Elpceļu aizsardzība

Elpceļu aizsardzība:

Putekļu veidošanās gadījumā izmantot piemērotu respiratoru ar filtru: P3

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	: Cieta viela
Krāsa	: balts. gandrīz balta.
Izskats	: Kristālisks pulveris. Kristāla.
Molekulu masa	: 695 g/mol
Smarža	: Nav pieejams
Smaržas sliekšni	: Nav pieejams
Kušanas punkts	: 185 – 195 °C
Sasalšanas punkts	: Nav pieejams
Viršanas punkts	: Nav pieejams
Uzliesmojamība	: Nav pieejams
Zemāko sprādzienbīstamības robežu	: Nav piemērojams
Augšējo sprādzienbīstamības robežu	: Nav piemērojams
Uzliesmošanas temperatūra	: Nav piemērojams
Pašuzliesmošanas temperatūra	: Nav piemērojams
Sadalīšanās temperatūra	: Nav pieejams
pH	: 4,5 – 6 (2% Ūdens šķīdums)

Atropine sulfate

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

pH šķīdums	: Nav pieejams
Kinemātiskā viskozitāte	: Nav piemērojams
Šķīdība	: Ūdens: > 1000 g/l
Sadalīšanās koeficients n-oktanolis/ūdens (Log Kow)	: < 2 (paredzamā vērtība)
Tvaika spiediens	: Nav pieejams
Tvaika spiediens 50° C temperatūrā	: Nav pieejams
Blīvums	: Nav pieejams
Relatīvais blīvums	: Nav pieejams
Relatīvais tvaika blīvums 20°C	: Nav piemērojams
Daļiņu izmērs	: Nav pieejams

9.2. Cita informācija

Papildus informācija nav pieejama

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Papildus informācija nav pieejama

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Papildus informācija nav pieejama

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Papildus informācija nav pieejama

10.4. Nepieļaujami apstākļi

Papildus informācija nav pieejama

10.5. Nesaderīgi materiāli

Papildus informācija nav pieejama

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Papildus informācija nav pieejama

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Akūta toksicitāte (pēc perorālas ievadīšanas)	: Norijot iestājas nāve.
Akūta toksicitāte (ādas)	: Nav klasificēts (Iztrūkstošie dati)
Akūta toksicitāte (pēc ieelpošanas)	: Ieelpojot, iestājas nāve.

Atropine sulfate monohydrate (5908-99-6)

LD50, caur muti, žurkām	> 5 – ≤ 50 mg/kg (paredzamā vērtība)
LC50 ieelpojot - Žurkām (Putekli/miglas)	> 0,05 – ≤ 0,5 mg/l/4h (paredzamā vērtība)

Ādas korozija/ādas kairinājums [kodīgs ādai/kairinošs ādai]	: Nav klasificēts (Iztrūkstošie dati) pH: 4,5 – 6 (2% Ūdens šķīdums)
Nopietns acu bojājums/acu kairinājums	: Nav klasificēts (Iztrūkstošie dati) pH: 4,5 – 6 (2% Ūdens šķīdums)
Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu]	: Nav klasificēts (Iztrūkstošie dati)
Mutagenitāte dīglšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]	: Nav klasificēts (Iztrūkstošie dati)
Kancerogenitāte	: Nav klasificēts (Iztrūkstošie dati)
Toksisks reproduktīvajai sistēmai	: Nav klasificēts (Iztrūkstošie dati)

Atropine sulfate

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

Toksiska ietekme uz ūpašu mērķorgānu, vienreizēja : Nav klasificēts (Iztrūkstošie dati)
eksponēcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu,
vienreizēja iedarbība]

Toksiska ietekme uz ūpašu mērķorgānu, atkārtota : Nav klasificēts (Iztrūkstošie dati)
eksponēcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu,
atkārtota iedarbība]

Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot] : Nav klasificēts (Iztrūkstošie dati)

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Papildus informācija nav pieejama

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Ūdens videi bīstama viela, īstermiņa (akūta) : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)
Ūdens videi bīstama viela, ilgtermiņa (hroniska) : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)

Atropine sulfate monohydrate (5908-99-6)

LC50 - Zivīm [1]	> 100 mg/l (96 stundas, Zeltainais ālants) (OECD 203 metode)
EC50 - Vēžveidīgie [1]	> 100 mg/l (24 stundas, Daphnia magna (Ūdensblusa))

12.2. Noturība un noārdāmība

Atropine sulfate monohydrate (5908-99-6)

Noturība un noārdāmība	Sadalās lēnām
------------------------	---------------

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Atropine sulfate monohydrate (5908-99-6)

Sadalīšanās koeficients n-oktānols/ūdens (Log Kow)	< 2 (paredzamā vērtība)
--	-------------------------

12.4. Mobilitāte augsnē

Papildus informācija nav pieejama

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Atropine sulfate monohydrate (5908-99-6)

Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT
Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Papildus informācija nav pieejama

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Papildus informācija nav pieejama

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Papildus informācija nav pieejama

Atropine sulfates

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

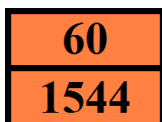
Saskaņā ar ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
14.1. ANO numurs vai ID numurs		
UN 1544	UN 1544	UN 1544
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums		
ALKALOĪDU SĀĻI, CIETI, C.N.P.	ALKALOIDS SALTS, SOLID, N.O.S.	Alkaloid salts, solid, n.o.s.
Pārvadāšanas dokumenta apraksts		
UN 1544 ALKALOĪDU SĀĻI, CIETI, C.N.P., 6.1, II, (D/E)	UN 1544 ALKALOIDS SALTS, SOLID, N.O.S., 6.1, II	UN 1544 Alkaloid salts, solid, n.o.s., 6.1, II
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)		
6.1	6.1	6.1
		
14.4. Iepakojuma grupa		
II	II	II
14.5. Vides apdraudējumi		
Bīstams videi: Nav	Bīstams videi: Nav Jūras piesārņotājs: Nav EmS Nr. (Uguns): F-A EmS Nr. (Izšķīstīšanās): S-A	Bīstams videi: Nav
Papildu informācija nav pieejama		

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Sauszemes transports

Klasifikācijas kods (ADR)	: T2
Īpašie noteikumi (ADR)	: 43, 274
Ierobežotie daudzumi (ADR)	: 500g
Atbrīvotie daudzumi (ADR)	: E4
Iepakojšanas instrukcijas (ADR)	: P002, IBC08
Īpašie iepakojšanas noteikumi (ADR)	: B4
Jauktās iepakojšanas noteikumi (ADR)	: MP10
Portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru instrukcijas (ADR)	: T3
Portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru īpašie noteikumi (ADR)	: TP33
Cisternu kods (ADR)	: SG4H, L4BH
Īpaši noteikumi par cisternu (ADR)	: TU15, TE19
Transportlīdzeklis cisternu pārvadāšanai	: AT
Transporta kategorija (ADR)	: 2
Īpaši pārvadāšanas noteikumi – Pakas (ADR)	: V11
Īpaši pārvadāšanas noteikumi – Iekraušana, izkraušana un kraušanas darbības (ADR)	: CV13, CV28
Īpaši pārvadāšanas noteikumi – Darbības (ADR)	: S9, S19
Bīstamības identifikācijas numurs	: 60
Oranžās plāksnes	:



Atropine sulfates

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

Tuneļa ierobežojuma kods (ADR) : D/E

Jūras transports

Ipašie noteikumi (IMDG) : 43, 274
Ierobežots daudzums (IMDG) : 500 g
Ierobežoti daudzumi (IMDG) : E4
Iepakojšanas instrukcijas (IMDG) : P002
Iepakojšanas instrukcijas IBC izmantošanai (IMDG) : IBC08
GRV īpaši noteikumi (IMDG) : B21, B4
Cisternu instrukcijas (IMDG) : T3
Īpaši noteikumi par cisternu izmantošanu (IMDG) : TP33
Iekraušanas klase (IMDG) : A
Īpašības un novērojumi (IMDG) : A wide range of toxic solids, generally of vegetable origin. Toxic if swallowed, by skin contact or by inhalation.

Gaisa transports

Izņēmuma daudzums pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA) : E4
Ierobežotie daudzumi pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA) : Y644
Maksimālais neto daudzums ierobežotajiem daudzumiem pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA) : 1kg
Iepakojšanas instrukcijas pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA) : 669
Maksimālais neto daudzums pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA) : 25kg
Iepakojšanas instrukcija – tikai Starptautiskā gaisa transporta asociācija (IATA) : 676
Maksimālais neto daudzums – tikai Starptautiskā gaisa transporta asociācija (IATA) : 100kg
Ipašie noteikumi (IATA) : A3, A5, A6, A801
ERG kods (IATA) : 6L

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

ES tiesību normas

REACH XVII pielikums (ierobežojuma saraksts)

Nav iekļauts REACH XVII pielikumā

REACH XIV pielikums (sertifikāciju saraksts)

Nav iekļauts REACH XIV pielikumā (sertifikāciju saraksts)

REACH kandidātu saraksts (SVHC)

Nav iekļauts REACH kandidātu sarakstā

Ozona regula (2024/590)

Nav iekļauts ozona slāņa noārdošo vielu sarakstā (Regula ES 2024/590)

Padomes Regula (EK) par divējādi lietojamo preču kontroli

Nav iekļauts PADOMES REGULĀ (EK) par divējādi lietojamām precēm.

Sprāgstvielu prekursoru regula (ES 2019/1148)

Nav iekļauts sprāgstvielu prekursoru sarakstā (ES)

Narkotisko vielu prekursoru regula (EK 273/2004)

Nav iekļauts narkotisko vielu prekursoru sarakstā (ES)

Atropine sulfatē

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Papildus informācija nav pieejama

16. IEDAĻA: Cita informācija

Norādījumi par grozījumiem		
Iedaļa	Izmainīta vienība	Piezīmes
	Aizstāj versiju	Pievienots
	Pārskatīšanas datums	Pievienots
1.2	Lietošanas ierobežojumi	Grozīts
1.2	Vielas/maisījuma lietošanas veids	Grozīts
1.2	Galvenā lietošanas kategorija	Izņemts
2.1	Nelabvēlīga fizikālķīmiskā ietekme, kā arī ietekme uz cilvēka veselību un apkārtējo vidi	Grozīts
2.3	Cita informācija	Pievienots
4.1	Vispārēji pirmās palīdzības pasākumi	Pievienots
4.1	Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu	Grozīts
4.1	Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas	Grozīts
4.1	Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas	Grozīts
4.1	Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm	Grozīts
4.2	Simptomi/ietekme pēc ieelpošanas	Grozīts
4.2	Simptomi/ietekme pēc norīšanas	Grozīts
4.2	Simptomi/ietekme pēc saskares ar ādu	Izņemts
4.2	Simptomi/ietekme pēc saskares ar acīm	Izņemts
4.3	Cits medicīniskais atzinums vai ārstēšana	Izņemts
5.1	Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	Pievienots
5.1	Atbilstoši dzēšanas līdzekļi	Grozīts
5.2	Bīstami noārdīšanās produkti ugunsgrēka gadījumā	Pievienots
5.2	Ugunsbīstamība	Izņemts
5.3	Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā	Pievienots
5.3	Ugunsdrošības pasākumi	Grozīts
6.1	Aizsarglīdzekļi	Pievienots
6.1	Plāni ārkārtas gadījumiem	Pievienots
6.1	Vispārīgi pasākumi	Grozīts
6.2	Vides drošības pasākumi	Pievienots
6.3	Ierobežošana	Pievienots
6.3	Tīrīšanas procedūra	Grozīts
6.4	Atsauce uz citām iedaļām (8, 13)	Pievienots

Atropine sulfate

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

Norādījumi par grozījumiem		
Iedaļa	Izmainīta vienība	Piezīmes
7.1	Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi	Grozīts
7.1	Higiēnas pasākumi	Grozīts
7.1	Papildu bīstamība apstrādes gadījumā	Izņemts
7.2	Uzglabāšanas noteikumi	Grozīts
7.2	Iepakojuma materiāls	Pievienots
7.2	Tehniskie pasākumi	Izņemts
7.3	Specifisks gala pielietojums	Izņemts
8.2	Elpceļu aizsardzība	Grozīts
8.2	Roku aizsardzība	Grozīts
8.2	Acu aizsardzība	Grozīts
8.2	Atbilstoša inženiertehniskā kontrole	Grozīts
8.2	Ādas un ķermeņa aizsardzība	Grozīts
9	Molekulu masa	Pievienots
9	Krāsa	Pievienots
9	Izskats	Pievienots
9	pH	Pievienots
9	Kušanas punkts	Pievienots
9	Sadalīšanās koeficients n-oktānols/ūdens (Log Kow)	Pievienots
9	Smarža	Izņemts
10.1	Reaģētspēja	Izņemts
10.5	Nesaderīgi materiāli	Izņemts
10.6	Bīstami sadalīšanās produkti	Izņemts
11.1	LD50, caur muti, žurkām	Grozīts
12.1	EC50 - Vēžveidīgie [1]	Grozīts
12.1	LC50 - Zivīm [1]	Grozīts
12.1	LC50 ieelpojot - Žurkām (Putekļi/miglas)	Grozīts
12.1	Ekoloģija — vispārēji	Izņemts
13.1	Rekomendācijas produkta/iepakojuma apglabāšanai	Izņemts
13.1	Reģionālie atkritumu noteikumi	Izņemts
14	ANO Nr. (RID)	Pievienots
14	Zilo konusu/gaismu skaits (ADN)	Pievienots
14	Nepieciešamais ekipējums (ADN)	Pievienots
14	Lerobežoti daudzumi (ADN)	Pievienots
14	Ierobežotie daudzumi (ADN)	Pievienots
14	Bīstamības zīmes (ADN)	Pievienots
14	Klasifikācijas kods (ADN)	Pievienots

Atropine sulfate

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

Norādījumi par grozījumiem		
Iedaļa	Izmainīta vienība	Piezīmes
14	Oficiālais kravas nosaukums (RID)	Pievienots
14	Apdraudējuma identifikācijas Nr. (RID)	Pievienots
14	Eksprespasts (RID)	Pievienots
14	Īpaši noteikumi par kravu pārvadāšanu – Iekraušana, izkraušana un pārvietošana (RID)	Pievienots
14	Īpaši noteikumi par kravu pārvadāšanu – Pakas (RID)	Pievienots
14	Transporta kategorija (RID)	Pievienots
14	Īpaši noteikumi par RID cisternām (RID)	Pievienots
14	Cisternu kodi RID cisternām (RID)	Pievienots
14	Īpaši noteikumi par portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru izmantošanu (RID)	Pievienots
14	Instrukcijas par portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru izmantošanu (RID)	Pievienots
14	Jauktas iepakojšanas īpašie noteikumi (RID)	Pievienots
14	Īpašie iepakojšanas noteikumi (RID)	Pievienots
14	Iepakojšanas instrukcijas (RID)	Pievienots
14	Lerobežoti daudzumi (RID)	Pievienots
14	Ierobežots daudzums (RID)	Pievienots
14	Īpašie noteikumi (RID)	Pievienots
14	Iepakojumu grupa (RID)	Pievienots
14	Klasifikācijas kods (RID)	Pievienots
14.1	ANO Nr. (ADN)	Pievienots
14.2	Oficiālais kravas nosaukums (ADN)	Pievienots
14.2	Oficiālais kravas nosaukums (ADR)	Grozīts
14.3	Bīstamības zīmes (RID)	Pievienots
14.4	Iepakojumu grupa (ADN)	Pievienots
14.6	Īpašie noteikumi (ADN)	Pievienots

H un EUH frāžu pilns teksts:	
Acute Tox. 2 (Ārējs)	Akūts toksiskums (ārējs), 2. kategorija
Acute Tox. 2 (Ieelpojot)	Akūts toksiskums (ieelpojot), 2. kategorija
H300	Norijot iestājas nāve.
H330	Ieelpojot, iestājas nāve.

Drošības datu lapa (DDL), ES

Atropine sulfate

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

SAISTĪBU ATRUNA Šajā drošības datu lapā ietvertā informācija tika iegūta no avotiem, kas, mūsūprāt, ir uzticami. Tomēr informācija tiek sniegta bez jebkādas tiešas vai netiešas garantijas par tās pareizību. Produkta apstrādes, uzglabāšanas, lietošanas vai likvidēšanas nosacījumi vai metodes ir ārpus mūsu kontroles un var būt mums nezināmi. Šī un citu iemeslu dēļ mēs skaidri atsakāmies uzņemties jebkādu atbildību par zaudējumiem, kaitējumu vai izdevumiem, kas rodas, apstrādājot, uzglabājot, lietojot vai likvidējot šo produktu, vai kas jebkādā citā veidā ir saistīti ar šī produkta apstrādi, uzglabāšanu, lietošanu vai likvidēšanu. Šī MDDL ir sagatavota un ir izmantojama tikai šim produktam. Ja produkts tiek izmantots kā cita izstrādājuma sastāvdaļa, šajā DDL sniegtā informācija var nebūt piemērojama. Šī informācija pamatojas uz mūsu pašreizējām zināšanām un ir paredzēta izstrādājuma aprakstīšanai tikai veselības aizsardzības, drošības un vides prasību nolūkos. Tādējādi to tā nevajadzētu uzskatītnebūtu jāuzskata par konkrētas izstrādājuma īpašības garantiju.