

aspirmatic® No Change Service!

Versija
02.03

Pārskatīšanas datums:
28.11.2018

Pēdējās izlaides datums: 08.02.2017
Pirmās izlaides datums: 05.02.2014

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : aspirmatic®

1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Vielas/maisījuma lietošanas veids : Dezinfekcijas līdzekļi

Ieteicamie lietošanas ierobežojumi : Tikai profesionāliem lietotājiem.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs, piegādātājs : Schülke & Mayr GmbH
Robert-Koch-Str. 2

22851 Norderstedt
Vācija
Tālrunis: +49 (0)40/ 52100-0
Telefakss: +49 (0)40/ 52100318
mail@schuelke.com
www.schuelke.com

Piegādātājs : Interlux, SIA
Noliktavu iela 9

LV-2130 Dreiliņi, Stopiņu novads
Latvija
Tālrunis: +371-67 79 52 40
Telefakss: +37-1-67 79 52 41
info@interlux.lv

Par Drošības Datu lapām atbildīgās personas e-pasta adrese/Kontaktpersona : Application Department
+49 (0)40/ 521 00 8800
ApplicationDepartment.SM@schuelke.com

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās : Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs Tel.: +371 67042473
Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, telefona numurs: 112

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

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

Kodīgums ādai, Apakšskategorija 1B H314: Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Nopietni acu bojājumi, 1. kategorija H318: Izraisa nopietnus acu bojājumus.

aspirmatic® No Change Service!Versija
02.03Pārskatīšanas datums:
28.11.2018Pēdējās izlaides datums: 08.02.2017
Pirmās izlaides datums: 05.02.2014**2.2 Etiķetes elementi****Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)**

Bīstamības pictogrammas :



Signālvārds : Briesmas

Bīstamības apzīmējumi : H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Drošības prasību apzīmējums : P280 Izmantot aizsargcimdus/ aizsargdrēbes/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.
 P301 + P330 + P331 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Izskalot muti. NEIZRAISĪT vemšanu.
 P303 + P361 + P353 SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni vai iet dušā.
 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.
 P501 Atbrīvojoties no satura/ tvertnes apstiprinātā atkritumu iznīcināšanas iekārtā.

Izņēmuma marķējums īpašiem maisījumiem : Marķējums saskaņā ar regulu (EK) Nr. 648/2004: (< 5 % Nejonu virsmaktīvajām vielām, < 5% Ziepes, Smaržas un aromātiskās kompozīcijas)

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). Īpaši riski nav zināmi.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**3.2 Maisījumi**

Ķīmiskā daba : Sekojošu vielu šķīdums ar nekaitīgām piedevām.

Sastāvdaļas

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. EC Nr. Indeksa Nr. Reģistrācijas numurs	Klasifikācija	Koncentrācija (% w/w)
Dimetildioktilamonija hlorīds	5538-94-3 226-901-0 --- ---	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Aquatic Acute 1; H400; M = 1	5 - 8

aspirmatic® No Change Service!Versija
02.03Pārskatīšanas datums:
28.11.2018Pēdējās izlaides datums: 08.02.2017
Pirmās izlaides datums: 05.02.2014

Etanols	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	< 5
Alkoksilēts spirts	68551-13-3 --- --- ---	Aquatic Acute 1; H400	< 1

Saīsinājumu skaidrojumus skatīt 16. nodaļā.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi**4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**

- Vispārīgi ieteikumi : Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu.
- Ja nokļūst uz ādas : Nekavējoties nomazgāt ar lielu daudzumu ūdens.
Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu.
- Ja nokļūst acīs : Saskaņā ar acīm gadījumā nekavējoties izskalot ar lielu daudzumu ūdens un meklēt medicīnisko palīdzību.
Ja acu kairinājums saglabājas, konsultēties ar speciālistu.
- Ja norīts : NEizrāisīt vemšanu.
Profilaksei dzert ūdeni.
Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

- Simptomi : Simptomātiska ārstēšana.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

- Ārstēšana : Speciālista ieteikuma saņemšanai ārstam būtu jāsažinās ar Saindēšanās informācijas centru.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi**5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi**

- Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Sausais pulveris
Putas
Izkliedēta ūdens strūkļa
Oglekļa dioksīds (CO₂)
- Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Neizmantot blīvu ūdens strūkļu, jo tā var izkliedēt un izplatīt uguni.

aspirmatic® No Change Service!

Versija
02.03

Pārskatīšanas datums:
28.11.2018

Pēdējās izlaides datums: 08.02.2017
Pirmās izlaides datums: 05.02.2014

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaša bīstamība
ugunsdzēsēšanas laikā : Informācija nav pieejama.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašas ugunsdzēsēju
aizsargierīces : Ugunsgrēka gadījumā lietot elpošanas aparātu.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Individuālie drošības
pasākumi : Paaugstināts paslīdēšanas risks iztecējuša / izšļakstīta produkta klātbūtnē.
Lietot personālo aizsardzības aprīkojumu.

6.2 Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi : Izvairīties no iekļūšanas augsnes apakškārtā.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākšanas metodes : Saslaucīt ar absorbējošu materiālu (piemēram, audumu, vilnu).
Uzsūkt ar inertu absorbējošu materiālu (piemēram, smiltīm, silikagelu, skābes saistvielu, universālo saistvielu, zāģu skaidām).

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

skatīt 8 + 13 nodaļu

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Ieteikumi drošām darbībām : Sagatavot darba šķīdumu, vadoties pēc etiķetes(-tēm) un/vai instrukcijām lietotājam.

Ieteikumi aizsardzībai pret
ugunsgrēku un sprādzienu : Nav nepieciešami īpaši aizsardzības pasākumi pret uguni.

Higiēnas pasākumi : Glabāt prom no ēdiena un dzēriena.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas
vietām un konteineriem : Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra: 5 - 25°C

Tālāka informācija par
uzglabāšanas apstākļiem : Sargāt no sasilšanas. Uzglabāt cieši noslēgtu.

Ieteikumi parastai
uzglabāšanai : Nav īpaši atzīmējamu materiālu.

aspirmatic® No Change Service!Versija
02.03Pārskatīšanas datums:
28.11.2018Pēdējās izlaides datums: 08.02.2017
Pirmās izlaides datums: 05.02.2014**7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)**

Specifisks(i) lietošanas veids(i) : nav

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība**8.1 Pārvaldības parametri****Pieļaujamās ekspozīcijas ierobežojums darba vietā**

Sastāvdaļas	CAS Nr.	Vērtības veids (Ekspozīcijas veids)	Pārvaldības parametri	Bāze
Etanols	64-17-5	Pieļaujamā ekspozīcijas robežvērtība	1.000 mg/m ³	ZLV_OEL

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

Vielas nosaukums	Gala lietošana	Iedarbības ceļi	Potenciālā ietekme uz veselību	Vērtība
Etanols	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Akūtas ietekmes, Lokāli efekti	1900 mg/m ³
	Darba ņēmēji	Nokļūšana uz ādas	Hroniskā iedarbība	343 mg/kg
	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Hroniskā iedarbība	950 mg/m ³

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

Vielas nosaukums	Vides sadaļa	Vērtība
Etanols	Saldūdens	0,96 mg/l
	Jūras ūdens	0,79 mg/l
	Saldūdens sediments	3,6 mg/kg
	Augsne	0,63 mg/kg

8.2 Iedarbības pārvaldība**Personāla aizsardzības līdzekļi**

Acu aizsardzība : Drošības brilles ar sānu aizsargekrāniem, kas atbilst EN166

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

Piezīmes : Aizsardzība pret izšļakstījumiem: KCL ražojuma vienreizējās lietošanas nitrila gumijas cimdi, piem., Dermatril (membrānas biezums: 0,11 mm) vai citu ražotāju cimdi, kas nodrošina līdzvērtīgu aizsardzību. Ilgstoša saskare: KCL ražojuma nitrila gumijas cimdi, piem., Camatril (>480 min., membrānas biezums: 0,40 mm) vai butila gumijas cimdi, piem., Butoject (>480 min., membrānas biezums: 0,70 mm), vai citu ražotāju cimdi, kas nodrošina līdzvērtīgu aizsardzību.

aspirmatic® No Change Service!Versija
02.03Pārskatīšanas datums:
28.11.2018Pēdējās izlaides datums: 08.02.2017
Pirmās izlaides datums: 05.02.2014

Aizsardzības pasākumi : Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības**9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

Izskats	:	šķidrums
Krāsa	:	zils
Smarža	:	ar pievienotu smaržvielu
Smaržas sliekšnis	:	nav noteikts
pH	:	6,5 - 7,5 (20 °C)
Kušanas/sasalšanas temperatūra	:	ap 0 °C
Noārdīšanās temperatūra	:	Nav piemērojams
Viršanas punkts / viršanas temperatūras diapazons	:	ap 100 °C
Uzliesmošanas temperatūra	:	Nav piemērojams
Iztvaikošanas ātrums	:	Dati nav pieejami
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	:	Nav piemērojams
Augšējā sprādzienbīstamības robeža / Augšējā uzliesmošanas robeža	:	Dati nav pieejami
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža / Apakšējā uzliesmošanas robeža	:	Dati nav pieejami
Tvaika spiediens	:	Dati nav pieejami
Tvaika blīvums	:	Dati nav pieejami
Relatīvais blīvums	:	ap 0,99 g/cm ³ (20 °C)
Šķīdība	:	
Šķīdība ūdenī	:	jebkurās attiecības (20 °C)
Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens	:	Nav piemērojams
Pašaizdegšanās temperatūra	:	Dati nav pieejami

Viskozitāte

aspirmatic® *No Change Service!*

Versija
02.03

Pārskatīšanas datums:
28.11.2018

Pēdējās izlaides datums: 08.02.2017
Pirmās izlaides datums: 05.02.2014

Viskozitāte, dinamiskā	:	Dati nav pieejami
Sprādzienbīstamība	:	Dati nav pieejami
Oksidēšanas īpašības	:	Dati nav pieejami

9.2 Cita informācija

Dati nav pieejami

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Produkts ir ķīmiski stabils.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamās reakcijas : Nav normāli paredzams.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Apstākļi, no kuriem jāvairās : Sargāt no aukstuma, karstuma un saules stariem.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kā jāizvairās : Nav normāli paredzams.

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Nav normāli paredzams.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūts toksiskums

Produkts:

Akūta perorāla toksicitāte : Akūtās toksicitātes novērtējums: > 5.000 mg/kg

Akūta ieelpas toksicitāte : Akūtās toksicitātes novērtējums: > 50 mg/l

Akūta dermāla toksicitāte : Akūtās toksicitātes novērtējums: > 15.000 mg/kg

Sastāvdaļas:

Dimetildioktilamonija hlorīds:

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka): 200 - 2.000 mg/kg

Akūta ieelpas toksicitāte : Piezīmes: Dati nav pieejami

Akūta dermāla toksicitāte : Piezīmes: Dati nav pieejami

aspirmatic® No Change Service!Versija
02.03Pārskatīšanas datums:
28.11.2018Pēdējās izlaides datums: 08.02.2017
Pirmās izlaides datums: 05.02.2014**Etanols:**

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Pele): 8.300 mg/kg

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Pele): 39 mg/l
ledarbības ilgums: 4 h

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Trusis): 20.000 mg/kg

Alkoksilēts spirts:

Akūta perorāla toksicitāte : (Žurka): > 5.000 mg/kg

Akūta ieelpas toksicitāte : Piezīmes: Dati nav pieejami

Akūta dermāla toksicitāte : Piezīmes: Dati nav pieejami

Kodīgums/kairinājums ādai**Produkts:**Novērtējums : Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
Metode : Saskaitīšanas metode**Sastāvdaļas:****Dimetildioktilamonija hlorīds:**Sugas : Trusis
ledarbības ilgums : 24 h
Rezultāts : Kodīgs**Etanols:**Sugas : Trusis
Rezultāts : Nekairina ādu**Alkoksilēts spirts:**Sugas : Trusis
Rezultāts : nenozīmīgs kairinājums**Nopietns acu bojājums/kairinājums****Produkts:**Novērtējums : Izraisa nopietnus acu bojājumus.
Metode : Saskaitīšanas metode**Sastāvdaļas:****Dimetildioktilamonija hlorīds:**Sugas : Trusis
Rezultāts : Kodīgs

aspirmatic® No Change Service!Versija
02.03Pārskatīšanas datums:
28.11.2018Pēdējās izlaides datums: 08.02.2017
Pirmās izlaides datums: 05.02.2014**Etanols:**

Sugas : Trusis
Novērtējums : Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Metode : OECD Testa 405.Vadlīnijas

Alkohsilēts spirts:

Sugas : Trusis
Rezultāts : Mērens acu kairinājums

Elpceļu vai ādas sensibilizācija**Sastāvdaļas:****Dimetildioktilamonija hlorīds:**

Piezīmes : Dati nav pieejami

Etanols:

Testa veids : Maksimizācijas tests
Sugas : Jūrascūciņa
Rezultāts : Neizraisīja sensibilizāciju laboratorijas dzīvniekiem.

Alkohsilēts spirts:

Piezīmes : Dati nav pieejami

Cilmes šūnu mutagenitāte**Sastāvdaļas:****Dimetildioktilamonija hlorīds:**

Cilmes šūnu mutagenitāte-
Novērtējums : Dati nav pieejami

Etanols:

Ģenotoksicitāte in vitro : Metode: OECD Testa 471.Vadlīnijas
Rezultāts: Nav mutagēns Ames testā.

Ģenotoksicitāte in vivo : Piezīmes: Nav mutagēns

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

Alkohsilēts spirts:

Cilmes šūnu mutagenitāte-
Novērtējums : Dati nav pieejami

aspirmatic® No Change Service!Versija
02.03Pārskatīšanas datums:
28.11.2018Pēdējās izlaides datums: 08.02.2017
Pirmās izlaides datums: 05.02.2014**Kancerogenitāte****Sastāvdaļas:****Dimetildioktilamonija hlorīds:**Kancerogenitāte - : Dati nav pieejami
Novērtējums**Etanols:**Kancerogenitāte - : Neuzrādīja kancerogēnus efektus eksperimentos ar
Novērtējums dzīvniekiem.**Alkoksilēts spirts:**Kancerogenitāte - : Dati nav pieejami
Novērtējums**Toksisks reproduktīvai sistēmai****Sastāvdaļas:****Dimetildioktilamonija hlorīds:**Toksisks reproduktīvai : Dati nav pieejami
sistēmai - Novērtējums**Etanols:**Iedarbība uz augļa attīstību : Sugas: Žurka
Piemērošanas ceļš: Orāli
Vispārējais toksiskums mātēm: NOAEL: 2.000 mg/kg ķermeņa
svaraToksisks reproduktīvai : Eksperimentos ar dzīvniekiem auglības bojājumi parādījās
sistēmai - Novērtējums tikai pēc ļoti augstu šīs vielas devu ievadīšanas.**Alkoksilēts spirts:**Toksisks reproduktīvai : Dati nav pieejami
sistēmai - Novērtējums**Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)****Sastāvdaļas:****Dimetildioktilamonija hlorīds:**

||Piezīmes : Dati nav pieejami

Etanols:

Piezīmes : Dati nav pieejami

Alkoksilēts spirts:

||Piezīmes : Dati nav pieejami

aspirmatic® No Change Service!Versija
02.03Pārskatīšanas datums:
28.11.2018Pēdējās izlaides datums: 08.02.2017
Pirmās izlaides datums: 05.02.2014**Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)****Sastāvdaļas:****Dimetildioktilamonija hlorīds:**

Piezīmes : Dati nav pieejami

Etanols:

Piezīmes : Dati nav pieejami

Alkoksilēts spirts:

||Piezīmes : Dati nav pieejami

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)**Sastāvdaļas:****Etanols:**Sugas : Žurka
NOAEL : 1.730 mg/kg
LOAEL : 3.160 mg/kg
Piemērošanas ceļš : Orāli
ledarbības ilgums : 90 d**Aspirācijas toksicitāte**

Dati nav pieejami

Papildinformācija**Produkts:**

Piezīmes : Nav pieejami dati par pašu produktu.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija**12.1 Toksiskums****Produkts:**Toksicitāte : EC50 : 520 mg/l
mikroorganismiem Metode: OECD 209**Sastāvdaļas:****Dimetildioktilamonija hlorīds:**Toksiskums attiecībā uz : LC50 (Oncorhynchus mykiss): 0,35 mg/l
zivīm ledarbības ilgums: 96 hToksiskums attiecībā uz : Piezīmes: Dati nav pieejami
dafnijām un citiem ūdens
bezmugurkaulniekiem

aspirmatic® No Change Service!Versija
02.03Pārskatīšanas datums:
28.11.2018Pēdējās izlaides datums: 08.02.2017
Pirmās izlaides datums: 05.02.2014

Toksiskums attiecībā uz
aļģēm : Piezīmes: Dati nav pieejami

M koeficients (Akūta
toksicitāte ūdens videi) : 1

Etanols:

Toksiskums attiecībā uz
zivīm : LC50 (Leuciscus idus (Ālants)): 8.140 mg/l
ledarbības ilgums: 48 h

Toksiskums attiecībā uz
dafnijām un citiem ūdens
bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): > 5.000 mg/l
ledarbības ilgums: 48 h

Toksiskums attiecībā uz
aļģēm : IC50 (Scenedesmus quadricauda (zaļās aļģes)): > 100 mg/l
ledarbības ilgums: 72 h

Alkohols:

Toksiskums attiecībā uz
zivīm : LC50 (Oncorhynchus mykiss): 0,61 - 0,75 mg/l
ledarbības ilgums: 96 h
Testa veids: statistiskais tests

Toksiskums attiecībā uz
dafnijām un citiem ūdens
bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia magna): 0,17 - 0,25 mg/l
ledarbības ilgums: 48 h
Testa veids: statistiskais tests

Toksicitāte
mikroorganismiem : Piezīmes: Dati nav pieejami

12.2 Noturība un spēja noārdīties**Produkts:**

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Viegli bionoārdāms.
Metode: OECD 301D / EEC 84/449 C6

Ķīmiskais skābekļa patēriņš
(COD) : ap 2.630 mg/l
Testa viela: 1% šķīdums

Sastāvdaļas:**Dimetildioktilamonija hlorīds:**

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Bionoārdāma

Etanols:

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Viegli bionoārdāms.

aspirmatic® No Change Service!Versija
02.03Pārskatīšanas datums:
28.11.2018Pēdējās izlaides datums: 08.02.2017
Pirmās izlaides datums: 05.02.2014**12.3 Bioakumulācijas potenciāls****Sastāvdaļas:****Dimetildioktilamonija hlorīds:**

Bioakumulācija : Piezīmes: Dati nav pieejami

Etanols:

Bioakumulācija : Piezīmes: Bioakumulācija maziespējama.

Sadalījuma koeficients: n-
oktanols/ūdens : log Pow: -0,14
Metode: Aprēķināta vērtība**Alkoksilēts spirts:**

Bioakumulācija : Piezīmes: Dati nav pieejami

12.4 Mobilitāte augsnē**Sastāvdaļas:****Dimetildioktilamonija hlorīds:**

Mobilitāte : Piezīmes: Dati nav pieejami

Etanols:

Mobilitāte : Piezīmes: Dati nav pieejami

Alkoksilēts spirts:

Mobilitāte : Piezīmes: 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 Citas nelabvēlīgas ietekmes**Produkts:**Papildus ekoloģiskā
informācija : Nav pieejami dati par pašu produktu.**13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu****13.1 Atkritumu apstrādes metodes**Produkts : Dispose of the product according to the defined EWC
(European Waste Code) No.

aspirmatic® No Change Service!Versija
02.03Pārskatīšanas datums:
28.11.2018Pēdējās izlaides datums: 08.02.2017
Pirmās izlaides datums: 05.02.2014

Piesārņotais iepakojums	:	Iztukšotu iepakojumu nogādāt atkritumu pārstrādes uzņēmumā.
Atkritumu kods	:	Eiropas Atkritumu katalogs (EWC) 070601
Atkritumu kods(Grupa)	:	HZVA atkritumu materiāls no taukiem, smērvielām, ziepēm, detergentiem, dezinfekcijas līdzekļiem un individuālajiem aizsardzības līdzekļiem.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu**14.1 ANO numurs**

ADR	:	UN 1903
IMDG	:	UN 1903
IATA	:	UN 1903

14.2 ANO sūtīšanas nosaukums

ADR	:	DEZINFICĒJOŠS LĪDZEKLIS, ŠĶIDRS, KORROZĪVS, C.N.P. (Dimetildioktilamonija hlorīds)
IMDG	:	DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Dimethyldioctylammonium chloride)
IATA	:	DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Dimethyldioctylammonium chloride)

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR	:	8
IMDG	:	8
IATA	:	8

14.4 Iepakojuma grupa

ADR	:	
Iepakojuma grupa	:	III
Klasifikācijas kods	:	C9
Bīstamības Nr.	:	80
Marķējums	:	8
IMDG	:	
Iepakojuma grupa	:	III
Marķējums	:	8
EmS Kods	:	F-A, S-B
IATA (Krava)	:	
Iepakošanas instrukcija (kravas lidmašīnās)	:	856
Iepakojuma grupa	:	III
Marķējums	:	Corrosive

aspirmatic® No Change Service!

Versija
02.03

Pārskatīšanas datums:
28.11.2018

Pēdējās izlaides datums: 08.02.2017
Pirmās izlaides datums: 05.02.2014

IATA (Pasažieris)

Iepakojuma grupa : III
Marķējums : Corrosive

14.5 Vides apdraudējumi

ADR

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 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. Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā.

14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

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

Regula (EK) Nr. 850/2004 par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem : Nav piemērojams

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

Nav piemērojams

Gaistoši organiskie savienojumi : Gaistošo organisko šķīdinātāju (VOC) saturs: < 5 %
Direktīva 2010/75/EK par gaistošo organisko savienojumu emisiju ierobežošanu

Citi noteikumi:

Ievērot Direktīvu 98/24/EK par darba ņēmēju veselības un drošības aizsardzību pret risku, kas saistīts ar ķīmikāliju izmantošanu darbā.
Pievērst uzmanību direktīvai 2000/39/EK, kas noteic indikatīvo aroda ekspozīcijas robežvērtību pirmo sarakstu.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Izņēmums

aspirmatic® No Change Service!Versija
02.03Pārskatīšanas datums:
28.11.2018Pēdējās izlaides datums: 08.02.2017
Pirmās izlaides datums: 05.02.2014**16. IEDAĻA: Cita informācija****H paziņojumu pilns teksts**

H225	: Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H302	: Kaitīgs, ja norij.
H314	: Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H319	: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H400	: Ļoti toksisks ūdens organismiem.

Citu saīsinājumu pilns teksts

Acute Tox.	: Akūts toksiskums
Aquatic Acute	: Īstermiņa (akūtā) bīstamība ūdens videi
Eye Irrit.	: Acu kairinājums
Flam. Liq.	: Uzliesmojoši šķidrumi
Skin Corr.	: Kodīgums ādai

ADN - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem; ADR - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa ceļiem; AICS - Austrālijas Ķīmisko vielu saraksts; ASTM - Amerikas Materiālu testēšanas biedrība; bw - Ķermeņa masa; CLP - Iepakojuma marķējuma klasifikācijas likums; EK Regula Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogēns, mutagēns vai reproduktivitātei toksisks; DIN - Vācijas Standartizācijas Institūta standarts; DSL - Vietējais vielu saraksts (Kanāda); ECHA - Eiropas Ķimikāliju Aģentūra; EC-Number - Eiropas Kopienas numurs; ECx - Ar x% atbildreakciju saistītā koncentrācija; ELx - Ar x% atbildreakciju saistītais iekraušanas apjoms; EmS - Ārkārtas gadījuma grafiks; ENCS - Esošās un jaunās 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 ķimikāliju saraksts; LC50 - Letāla koncentrācija 50% no testa populācijas; LD50 - Letāla deva 50% no testa populācijas (vidējā letālā deva); MARPOL - Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā 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 Ķimikāliju un ķīmisko vielu vielu saraksts; (Q)SAR - (Kvantitatīvās) Strukturālās aktivitātes attiecības; REACH - Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907 / 2006 par, kas attiecas uz ķimikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu; RID - Noteikumi, kas attiecas uz starptautiskajiem bīstamo kravu pārvadājumiem pa dzelzceļu; SADT - Pašpaaugstinoša sadalīšanās temperatūra; SDS - Drošības datu lapa; SVHC - viela, kas rada lielas bažas; TCSI - Taivānas Ķīmisko vielu saraksts; TRGS - Bīstamu vielu tehniskie noreikumi; TSCA - Toksisko vielu kontroles akts (Savienotās Valstis); UN - Apvienotās Nācijas; vPvB - Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

Papildinformācija

Maisījuma klasifikācija

Skin Corr. 1B, H314	: Aprēķina metode
Eye Dam. 1, H318	: Aprēķina metode

aspirmatic® **No Change Service!**

Versija
02.03

Pārskatīšanas datums:
28.11.2018

Pēdējās izlaides datums: 08.02.2017
Pirmās izlaides datums: 05.02.2014

|| Pārmaiņas kopš pēdējās versijas būs atzīmētas uz lapas malām. Šī versija aizvieto visas iepriekšējās versijas.

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.