

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar 1907/2006 Pielikumu II un 1272/2008

(visas atsauces uz ES regulām un direktīvām ir saīsinātas līdz skaitliskiem apzīmējumiem)

Izdots 2025-02-20

Versijas numurs 1.0



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

1.1. Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukumu

Interspiro PPE Decon Textile Protector

UFI:

0JSE-QHAV-WC0J-SKJQ

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

Apzinātie lietošanas veidi

Hidroizolācijas līdzeklis

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums

Lejon Kemi AB

Fritz Janssons väg 20

184 70 Åkersberga

Zviedrija

Tālrunis

+ 46 (0)8 755 44 35 eller + 46 (0)76 827 00 96

E-pasts

info@lejonkemi.se

Tīmekļa vietne

www.lejonkemi.se

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālrunis ārkārtas gadījumiem: 112. Latvijas Toksikoloģijas informācijas centrs: +371 67042473. Šis numurs ir pieejams katru dienu visu diennakti.

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Eye Irrit. 2, H319

– Klasificēts, pamatojoties uz testa datiem

Sk. 16. sadaļu

2.2. Marķējuma elementi

Bīstamības pictogramma



Signālvārds

Uzmanību

Bīstamības apzīmējums

H319

Izraisa nopietnu acu kairinājumu

Drošības prasību apzīmējums

P264

Pēc izmantošanas rokas kārtīgi nomazgāt

P280

Izmantot acu aizsargus

P305+P351+P338

SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot

P337+P313

Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet medicīnu palīdzību

2.3. Citi apdraudējumi

Šis produkts nesatur vielas, kas ir novērtētas kā PBT vai vPvB

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Ņemiet vērā, ka tabulā norādītie riski attiecas uz sastāvdaļām tīrā formā. Maisījumā vai atšķaidītā veidā šie riski tiek samazināti vai novērsti, skat. 16.d sadaļu.

Sastāvdaļa	Klasifikācija	Koncentrācija
2-(2-BUTOKSIETOKSI)ETANOLS		
CAS Nr: 112-34-5 EK Nr: 203-961-6 Indeksa numurs: 603-096-00-8 REACH: 01-2119475104-44	Eye Irrit. 2; H319	≥1 - <5 %
SILOKSĀNI UN SILIKONI, 3-[(2-AMINOETIL)AMINO]PROPILMETILS, DI-METILS, HIDROKSITERMINĒTS		
CAS Nr: 75718-16-0 EK Nr: 616-256-7	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H315, H318	≥2 - <3 %
3-BUTOKSIPROPĀN-2-OLS		
CAS Nr: 5131-66-8 EK Nr: 225-878-4 Indeksa numurs: 603-052-00-8	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315, H319	≥0,5 - <3 %

Sastāvdaļu klasifikācijas un marķējuma skaidrojums ir ietverts 16e. sadaļā. Oficiālie saīsinājumi tiek izdrukāti normālā fontā. Teksts slīprakstā ir specifikācijas un/vai papildinājumi, kas izmantoti šī maisījuma risku aprēķināšanā, pam. 16b. sadaļa.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīgi

Ja ir šaubas vai parādās simptomi, tad izsauciet ārstu.

Ieelpojot

Svaigs gaiss un atpūta. Ja simptomi nepāriet, vēršieties pie ārsta.

Nonākot saskarē ar acīm

Ja iespējams, nekavējoties izņemiet kontaktlēcas.

Vairākas minūtes skalojiet aci ar remdenu ūdeni. Ja kairinājums nepāriet, izsauciet ārstu/ofthalmologu.

Nonākot saskarē ar ādu

Novelciet apšļakstītu apģērbu.

Nomazgājiet ādu ar ziepēm un ūdeni.

Ja parādās simptomi, sazinieties ar ārstu.

Norīšanas gadījumā

Vispirms rūpīgi izskalojiet muti ar ūdeni, pēc tam skalojamo ūdeni IZSPLAUJIET. Izdzeriet vismaz puslitru ūdens un meklējiet medicīnisko palīdzību. NEIZRAISIET VEMŠANU.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Nonākot saskarē ar acīm

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Norīšanas gadījumā

Var izraisīt gļotādu kairinājumu, nelabumu un vemšanu.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiska ārstēšana.

Kad vēršaties pie ārsta, ņemiet līdzi etiķeti vai šo drošības datu lapu.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Nodzēsiet ar ūdens miglu, pulveri, ogļskābo gāzi vai pret spirtu noturīgām putām.

5.2. Īpaša viela vai maisījuma izraisīta bīstamība

Aizdeģšanās gadījumā var izdalīties veselībai vai citādi kaitīgas vielas.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Aizsardzības pasākumi, kas jāveic attiecībā uz citiem materiāliem ugunsgrēka vietā.

Aizdeģšanās gadījumā izmantojiet respiratoru.

Lietot pilnīgu aizsargapģērbu.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Nepiederošiem un neaizsargātiem cilvēkiem ir jāatrodas drošā attālumā.

Izvairieties no ieelpošanas un iedarbības uz ādu un acīm.

Nodrošiniet labu ventilāciju.

Izmantojiet ieteicamo aizsargaprīkojumu; skatiet 8. sadaļu.

6.2. Vides drošības pasākumi

Izvairieties no nokļūšanas novadcaurulēs, augsnē vai ūdens avotos.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Adsorbējiet šķidrumu ar inertu adsorbentu, piemēram, vermikulītu. Savāciet materiālu likvidēšanai atkritumu likvidēšanas iestādē.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Skatiet 8. un 13. sadaļu par personisko aizsardzību un atbrīvošanās noteikumiem.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Lai droši lietotu, veiciet nepieciešamos profilakses un aizsardzības pasākumus.

Neieelpojiet izgarojumus un izvairieties no saskarsmes ar ādu un acīm.

Strādājiet tā, lai izvairītos no izšļakstīšanās. Izšļakstīšanās gadījumā to nekavējoties novērsiet atbilstoši norādēm, kas ietvertas šīs drošības datu lapas 6. sadaļā.

Šo produktu uzglabājiet atsevišķi no pārtikas produktiem un bērniem un mājdzīvniekiem nepieejamā vietā.

Neēdiet, nedzeriet un nesmēķējiet teritorijā, kurās tiek lietots šis produkts.

Pēc produkta izmantošanas nomazgājiet rokas.

Novelciet apšļakstītu apģērbu.

Pirms atkārtotas lietošanas piesarnoto apģērbu izmazgat.

Sargāt no nesaderīgiem produktiem.

Izmantojiet ieteicamo aizsargaprīkojumu; skatiet 8. sadaļu.

Ja nepieciešams, veiciet atbilstošus tehniskās kontroles pasākumus, skatiet 8. sadaļu.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Produkts ir jāuzglabā tā, lai tas neradītu risku veselībai un videi. Izvairieties no iedarbības uz cilvēkiem un dzīvniekiem un neizlaidiet produktu jutīgā vidē.

Lai droši uzglabātu, veiciet nepieciešamos profilakses un aizsardzības pasākumus.

Sargāt no bērniem.

Uzglabāt tālāk no pārtikas un dzīvnieku lopbarības, kā arī tālāk no ierīcēm vai virsmām, kas saskaras ar šiem produktiem.

Uzglabājiet cieši noslēgtu oriģinālajā iesaiņojumā.

Vienmēr izmantojiet noslēgtus un skaidri apzīmētus iepakojumus.

Uzglabāt sausā un vēsā vietā.

Sargāt no sala.

Uzglabāt maksimāli 30 °C.

Uzglabājiet labi vēdinātā vietā.

Neuzglabāt līdzās nesaderīgiem materiāliem (skatīt 10.5. sadaļu).

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

Identificēto izmantošanu skatiet 1.2. sadaļā.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

8.1.1. Valsts robežvērtības

2-(2-BUTOKSIETOKSI)ETANOLS

Latvija

Arodekspozīcijas robežvērtības (AER) 8H 10 ppm / 67,5 mg/m³

Islaicīga aroda ekspozīcijas koncentrācija 15 ppm / 101,2 mg/m³

DNEL (atvasinātais beziedarbības līmenis)

2-(2-BUTOKSIETOKSI)ETANOLS

	Ekspozīcijas veids	Iedarbības ceļš	Vērtība
Strādnieks	Akūts Lokāls	Ieelpošana	101,2 mg/m ³
Patērētājs	Hronisks Sistēmisks	Ieelpošana	34 mg/m ³
Strādnieks	Hronisks Sistēmisks	Dermāli	20 mg/kg bw/d
Strādnieks	Hronisks Lokāls	Ieelpošana	67,5 mg/m ³
Strādnieks	Hronisks Sistēmisks	Ieelpošana	67,5 mg/m ³
Patērētājs	Akūts Lokāls	Ieelpošana	50,6 mg/m ³
Patērētājs	Akūts Sistēmisks	Iekšķīgi	1,25 mg/kg
Patērētājs	Hronisks Lokāls	Ieelpošana	34 mg/m ³
Patērētājs	Hronisks Sistēmisks	Iekšķīgi	5 mg/kg bw
Patērētājs	Hronisks Sistēmisks	Dermāli	10 mg/kg bw/d

3-BUTOKSIPROPĀN-2-OLS

	Ekspozīcijas veids	Iedarbības ceļš	Vērtība
Patērētājs	Hronisks Sistēmisks	Ieelpošana	43 mg/m ³
Strādnieks	Akūts Sistēmisks	Dermāli	52 mg/kg bw
Strādnieks	Hronisks Sistēmisks	Ieelpošana	147 mg/m ³
Patērētājs	Hronisks Sistēmisks	Iekšķīgi	12,5 mg/kg bw
Patērētājs	Hronisks Sistēmisks	Dermāli	22 mg/kg bw

PNEC (paredzamā beziedarbības koncentrācija)

2-(2-BUTOKSIETOKSI)ETANOLS

Vides aizsardzības mērķis	PNEC vērtība
Saldūdens	1 mg/l
Saldūdens nogulsnes	4 mg/kg
Jūras ūdens	0,1 mg/l
Jūras nogulsnes	0,4 mg/kg
Barības ķēde	56 mg/kg
Mikroorganismi notekūdeņu attīrīšanas iekārtās	200 mg/l
Zeme (lauksaimniecības)	0,4 mg/kg
Periodisks	11 mg/L

3-BUTOKSIPROPĀN-2-OLS

Vides aizsardzības mērķis	PNEC vērtība
Saldūdens	0,525 mg/L
Saldūdens nogulsnes	2,36 mg/kg dw
Jūras ūdens	0,0525 mg/L
Jūras nogulsnes	0,236 mg/kg dw
Mikroorganismi notekūdeņu attīrīšanas iekārtās	10 mg/L
Zeme (lauksaimniecības)	0,16 mg/kg dw

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Riska novērtējumā par konkrēto darba posmu jāņem vērā produkta vai tā sastāvdaļu radītie apdraudējumi saskaņā ar spēkā esošajiem darba vides tiesību aktiem. Riska novērtējums regulāri jāpārskata un, ja nepieciešams, jāatjaunina.

8.2.1. Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Ventilācijai darbavietā ir jānodrošina gaisa kvalitāte, kas atbilst darba vides likumu pašreizējām prasībām. Jāizmanto lokāla izplūdes ventilācija, lai attīrītu gaisu no piesārņojumiem to rašanās vietā.

Darbavietā ir jābūt pieejamām acu skalošanas ierīcēm.

acu/sejas aizsardzība

Valkāt cieši pieguļošas aizsargbrilles saskaņā ar standartu EN166.

Ādas aizsardzība

Izmantojiet piemērotu aizsargtērpu.

Lietot standartam EN374 atbilstošus aizsargcimdus, ja ir tiešas saskares risks.

Nepārtrauktas saskares gadījumā lietojiet cimdus, kuru minimālais materiāla izturības ilgums ir vismaz 240 minūtes, bet vēlams – vairāk nekā 480 minūtes.

Vispiemērotākie aizsargcimdi jāizvēlas, konsultējoties ar cimdu piegādātāju, ņemot vērā konkrētā darba uzdevuma risku novērtējumu un iesaistīto ķīmisko vielu īpašības. Ņemiet vērā, ka materiāla izturības ilgumu ietekmē iedarbības ilgums, vides temperatūras, nodilums utt.

Atbilstoši produkta ķīmiskajām īpašībām ir ieteicami šādi cimdu materiāli (EN 374):

– Nitrilkaučuks.

elpošanas aizsardzība

Nepietiekamas ventilācijas gadījumā izmantojiet atbilstošus elpošanas aizsardzības līdzekļus.

Piemērotākais elpceļu aizsardzības līdzeklis jāizvēlas, konsultējoties ar iecelto darba drošības pārstāvi un ņemot vērā konkrētā darba uzdevuma risku novērtējumu.

Atbilstoši produkta fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām ir ieteicams šāds (-i) filtra tips (-i) vai filtru kombinācija(s):

– A/P2.

8.2.3. Vides riska pārvaldība

Par iedarbības uz vidi ierobežošanu skatīt 12. iedaļu.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

a) Agregātvoklis	šķidrums Agregātvoklis: šķidrums
b) Krāsa	bezkrāsains
c) Smarža	raksturīgs
d) Kušanas punkts/sasalšanas punkts	$<0\text{ }^{\circ}\text{C}$
e) Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	$>100\text{ }^{\circ}\text{C}$
f) Uzliesmojamība	Nav uzliesmojošs
g) Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža	Nav norādīts
h) Uzliesmošanas punkts	Nav norādīts
i) Pašuzliesmošanas temperatūra	Nav norādīts
j) Sadalīšanās temperatūra	Nav norādīts
k) pH	Piegādātais PH ir: 5 - 5,5
l) Kinemātiskā viskozitāte	3 - 5 cP (20 °C)
m) Šķīdība	šķīdība ūdenī Sajaukties spējīgs
n) Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība)	Nav norādīts
o) Tvaika spiediens	Nav norādīts
p) Blīvums un/vai relatīvais blīvums	$\approx 1\text{ g/cm}^3$ (20°C)
q) Relatīvais tvaika blīvums	Nav norādīts
r) Daļiņu raksturlielumi	Nav norādīts

9.2. Cita informācija

9.2.1. Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Nav norādīts

9.2.2. Citi drošības raksturlielumi

Nav norādīts

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Produkts nesatur vielas, kuras, normāli izmantojot, var izraisīt bīstamas reakcijas.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Normālos uzglabāšanas un izmantošanas apstākļos produkts ir stabils.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav zināmas bīstamas reakcijas normālos izmantošanas apstākļos.

10.4. Nepieļaujami apstākļi

Nepakļaujiet augstas temperatūras iedarbībai.

Sargāt no sala.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Izvairieties no saskarsmes ar spēcīgāk skābēm un bāzēm.

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Nav normālos apstākļos.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

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

Informācija par iespējamiem draudiem veselībai ir balstīta uz pieredzi un / vai vairāku produkta sastāvdaļu toksikoloģiskajām īpašībām.

11.1.1.1a. Akūta toksicitāte

Produkts nav klasificēts kā akūti toksisks.

2-(2-BUTOKSIETOKSI)ETANOLS

LD50 trusis 24h: 2700 Dermāli

LD50 Pele 24h: 6050 mg/kg Iekšķīgi

LD50 trusis 24h: 2700 mg/kg Iekšķīgi

LD50 žurka 24h: 2410 mg/kg Iekšķīgi

LD50 žurka 24h: 6600 mg/kg Iekšķīgi

SILOKSĀNI UN SILIKONI, 3-[(2-AMINOETIL)AMINO]PROPILMETILS, DI-METILS, HIDROKSITERMINĒTS

LD50 žurka 24h: > 2000 mg/kg Iekšķīgi

3-BUTOKSIPROPĀN-2-OLS

LD50 žurka 24h: > 2000 mg/kg Dermāli

LD50 žurka 24h: > 3000 mg/kg Iekšķīgi

11.1.1.1b. Kodīgums/kairinājums ādai

Produkts nav klasificēts kā kodīgs vai kairinošs ādai.

11.1.1.1c. Nopietns acu bojājums/kairinājums

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

11.1.1.1d. Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Produkts nav klasificēts kā sensibilizējošs.

11.1.1.1e. Mikroorganismu šūnu mutācija

Produkts nav klasificēts kā mutagēns.

11.1.1.1f. Kancerogēnums

Produkts nav klasificēts kā kancerogēns.

11.1.1.1g. Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

Produkts nav klasificēts kā toksisks reproduktīvajai funkcijai.

11.1.1.1h. Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība

Produkts nav klasificēts kā toksisks konkrētiem orgāniem vienreizējas iedarbības gadījumā.

11.1.1.1i. Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Produkts nav klasificēts kā toksisks konkrētiem orgāniem atkārtotas iedarbības gadījumā.

11.1.1.1j. Bīstamība ieelpojot

Produkts nav klasificēts kā toksisks ieelpojot.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

11.2.1. Endokrīni disruptīvās īpašības

Informācija nav pieejama.

11.2.2. Cita informācija

Nav norādīts.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Šis produkts nav marķēts kā veidei bīstams. Tomēr nav izslēgts, ka lielas emisijas vai atkārtotas nelielas emisijas var atstāt kaitīgu ietekmi uz vidi.

Nepieļaujiet izliešanu zemē, ūdenī vai notekcaurulēs.

2-(2-BUTOKSIETOKSI)ETANOLS

EC50 Aļģes 96h: 1101 mg/l

LC50 Plaudis (*Lepomis macrochirus*) 96h: 1300 mg/l

EC50 dafnija (*Daphnia magna*) 48 h: > 100 mg/l

EC50 Aļģes 72 h: > 1000 mg/l

LC50 Zivs 96h: 2700 mg/l

LC50 Ālants (*Leuciscus idus*) 48h: 1805 mg/l

3-BUTOKSIPROPĀN-2-OLS

EC50 dafnija (*Daphnia magna*) 48 h: 1 - 14221 mg/l

EC50 Aļģes (*Selenastrum capricornutum*) 96h: 1466 mg/l

EC50 Alger (*Pseudokirchneriella subcapitata*) 72h: > 1000

LC50 guppy (miljonfisk) (*Poecilia reticulata*) 96h: 560 - 1000 mg/L

12.2. Noturība un noārdāmība

Produkts sadalās dabiskā vidē.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Ne šis produkts, ne arī tā saturs neuzkrājas dabā.

12.4. Mobilitāte augsnē

Produkts šķīst ūdenī un tāpēc ir kustīgs augsnē un ūdenī.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Šis produkts nesatur vielas, kas ir novērtētas kā PBT vai vPvB.

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Informācija nav pieejama.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Informācija nav pieejama.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Produkta atkritumu apstrāde

Izvairieties no novadīšanas kanalizācijā.

Produkts nav klasificēts kā bīstami atkritumi.

Ja iespējams, tukšs, izskalots iepakojums tiek nosūtīts pārtirādei.

Skatīt direktīvu 2008/98/EK par atkritumiem. Ievērot valsts vai reģionālos atkritumu apsaimniekošanas noteikumus.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

Ja nav noteikts citādi, tad informācija attiecas uz visiem ANO paraugnoteikumiem, proti, ADR (autotransports), RID (dzelzceļa transports), ADN (iekšzemes ūdensceļi), IMDG (jūras transports) un ICAO (IATA) (gaisa transports).

14.1. ANO numurs vai ID numurs

Nav klasificētas kā bīstamas preces

14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums

Nav piemērojams

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Nav piemērojams

14.4. Iepakojuma grupa

Nav piemērojams

14.5. Vides apdraudējumi

Nav piemērojams

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav piemērojams

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams

14.8. Cita informācija par transportēšanu

Nav piemērojams

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

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

Nav norādīts.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Vērtējums un ķīmiskās drošības ziņojums saskaņā ar 1907/2006 pielikumu I vēl nav veikts.

16. IEDAĻA. Cita informācija

16a. Norādes par vietām, kur drošības datu lapas iepriekšējā versijā ir veiktas izmaiņas

Šī dokumenta pārskatījumi

Šī ir pirmā versija

16b. Drošības datu lapā izmantoto saīsinājumu un akronīmu skaidrojums

3. sadaļā minētās riska klases un kategorijas koda pilns teksts

Eye Irrit. 2 Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums, 2. bīstamības kategorija - Eye Irrit. 2, H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu

Skin Irrit. 2 Kodīgs/kairinošs ādai, 2. bīstamības kategorija - Skin Irrit. 2, H315 - Kairina ādu

Eye Dam. 1 Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums, 1. bīstamības kategorija - Eye Dam. 1, H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus

Saīsinājumu skaidrojumi 14. sadaļā

ADR Eiropas vienošanās par bīstamu preču starptautiskajiem pārvadājumiem pa ceļiem

RID Noteikumi par bīstamu preču starptautiskajiem pārvadājumiem pa dzelzceļu

IMDG IMDG (Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss)

ICAO Starptautiskā Civilās aviācijas organizācija (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Kanāda)

IATA Starptautiskā Gaisa transporta asociācija

16c. Būtiskākās bibliogrāfiskās atsauces un datu avoti

Datu avoti

Risku aprēķināšanas primārie dati ir iegūti no oficiālā Eiropas klasifikācijas saraksta, 1272/2008 pielikumu I, kas ir atjaunināts 2025-02-20.

Kur šādu datu nav, tika izmantot dokumentācija, uz kuras šī oficiālā klasifikācija ir pamatota, piemēram, IUCLID (Starptautiskā unificētas ķīmiskās informācijas datubāze). Treškārt tika izmantota cienījamu starptautisku ķīmisko vielu piegādātāju informācija, bet ceturtkārt — cita pieejamā informācija, piemēram, citu piegādātāju drošības datu lapas vai informācija no bezpeļņas organizācijām, kur avota uzticamību novērtēja speciālists. Ja tomēr uzticama informācija netika atrasta, riski tika vērtēti pēc speciālistu uzskatiem, pamatojoties uz līdzīgu vielu zināmajām īpašībām un saskaņā ar 1907/2006 un 1272/2008 principiem.

Šajā drošības datu lapā minēto regulu pilns teksts

1907/2006 EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULA (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris), kas attiecas uzķīmikaliju reģistrēšanu, vertešanu, licencešanu un ierobežošanu (REACH), un ar kuru izveido EiropasĶīmikaliju agenturu, groza Direktīvu 1999/45/EK un atceļ Padomes Regulu (EEK) Nr. 793/93 un Komisijas Regulu (EK) Nr. 1488/94, kaari Padomes Direktīvu 76/769/EEK un Komisijas Direktīvu 91/155/EEK, Direktīvu 93/67/EEK, Direktīvu 93/105/EK un Direktīvu 2000/21/EK

1272/2008 EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULA (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006

2008/98/EK EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES DIREKTĪVA 2008/98/EK (2008. gada 19. novembris) par atkritumiem un par dažu direktīvu atcelšanu

16d. Informācijas novērtēšanas metodes, norādītas 1272/2008 9. pantā, kas tika izmantota klasifikācijas nolūkos

Šī maisījuma riska aprēķins ir veikts kā novērtējums, izmantojot pierādījumus saskaņā ar speciālistu vērtējumu atbilstoši 1272/2008 pielikumu I, apsverot visu pieejamo informāciju un nosakot maisījuma riskus saskaņā ar 1907/2006 pielikumu XI

16e. Attiecīgo bīstamības paziņojumu un/vai piesardzības paziņojumu saraksts

3. sadaļā minēto riska paziņojumu pilns teksts

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu

H315 Kairina ādu

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus

**16f. Ieteikumi par apmācībām, kas paredzētas darbiniekiem, lai nodrošinātu cilvēku veselības un vides aizsardzību
Brīdinājums par nepareizu izmantošanu**

Nav norādīts.

Cita saistītā informācija

Nav norādīts

Redaktora informācija



Šo drošības datu lapu sastādīja un pārbaudīja KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20
Linköping (Linšēpinga), Zviedrija, www.kemrisk.se