

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006, REACH – (2006.gada 18.decembris)
un Regulu Nr. 453/2010 (2010. gada 20. maijs)

Produkta nosaukums:

Vasaras mazgāšanas līdzeklis

Pēdējās izmaiņas veiktas: 27.01.2022

Lapa 1 no 5

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma apzināšana

1.1. **Produkta identifikators:** Vasaras mazgāšanas līdzeklis(-2°C)

1.2. **Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot :** Šķidrums logu mazgāšanai.

1.3. Informācija par DROŠĪBAS DATU LAPAS piegādātāju

Ražotājs **SIA "AUTOHIM"**

Aviācijas iela 10, Jelgava, LV-3002, Latvija

Tālr./fakss 63027276 www.autohim.lv,

Atbildīgais par Drošības datu lapas sagatavošanu: Genādijs Gegins E-pasts: genady@autohim.lv

1.4. Ārkārtas situācijās zvanīt: Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112

Valsts toksikoloģijas centrs: 67042468

2. 2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Saskaņā ar EK Regulu Nr. 1272/2008 (16.12.2008)

Nav bīstama viela saskaņā ar GHS.

2.2 Etiķetes elementi

Saskaņā ar EK Regulu Nr. 1272/2008 (16.12.2008)

Nav bīstama viela saskaņā ar GHS.

2.3 Citi apdraudējumi

Šo vielu neuzskata par noturīgu, bioakumulējošu, ne toksisku (PBT).

Šo vielu neuzskata par ļoti noturīgu, ne ļoti bioakumulējošu (vPvB).

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

3.2. Maisījums

CAS Nr. EC Nr.	Sastāvdaļas nosaukums	Koncentrācija %	Klasifikācija pēc Regulas (EK) 1272/2008
68891-38-3/ 500-234-8	Alcohol C12-14, ethoxylated, sulfated, sodium salts	<5	H318 Eye Dam.1 H315 Skin irrit.2
68603-42-9/ 271-657-0	Amides coco,N,Nbis (hydroxyethyl)	<1	H318 Eye Dam.1 H315 Skin irrit.2
5989-27-5 227-813-5	Smaržvielu kompozīcija	<1	H318 Eye Dam.1 H315 Skin irrit.2
7732-18-5 231-791-2	Ūdens	>90	Nav klasificēts

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīgi ieteikumi : Var radīt acu, ādas un gļotādas kairinājumu.Vienmēr pielietojiet pašaizsardzības metodes

Pārvietot ārpus bīstamās zonas. Novilkt notraipītos apavus un apģērbu.

Apmeklējot ārstu, uzrādīt šo drošības datu lapu.

Ja ieelpots : Nogādāt svaigā gaisā.

Konsultēties ar ārstu aerosola/miglas ieelpošanas gadījumā,ja nepieciešams.

Nav sagaidāms, ka radīs nozīmīgus elpošanas draudus pareizas lietošanas apstākļos.

Neieelpojiet karstus tvaikus un ļoti augstas koncentrācijas aerosolus.

Ja nokļūst uz ādas : Kārtīgi nomazgājiet ādu ar maigām ziepēm un ūdeni.

Ja nokļūst acīs : 15 minūtes rūpīgi un nepārtraukti skalot acis ar ūdeni.Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt.Turpiniet skalot.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006, REACH – (2006.gada 18.decembris)
un Regulu Nr. 453/2010 (2010. gada 20. maijs)

Produkta nosaukums:

Vasaras mazgāšanas līdzeklis

Pēdējās izmaiņas veiktas: 27.01.2022

Lapa 2 no 5

Ja acu kairinājums saglabājas, konsultēties ar speciālistu.

Ja norīts : Paredzētajos normālas lietošanas nosacījumos nopietns apdraudējums norijot nav paredzams.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

Simptomi : Lielas devas var izraisīt CNS nomākumu (stipras pārdozēšanas gadījumā – nogurumu, galvas reiboņus, un, iespējams, koncentrēšanās spēju zudumu ar kolapsu, komu un nāvi).

Bīstamība : Šim produktam piemīt zema akūta toksicitāte.

Var radīt acu, ādas un gļotādas kairinājumu.

Karsti tvaiki var radīt plaušu bojājumu.

4.3 Norādījums par nekavējošu medicīnisko uzraudzību un vajadzīgo īpašo apiešanos

Ārstēšana : Simptomātiska ārstēšana.

Pārdozēšanas ārstēšanu vajadzētu koncentrēt uz simptomu un pacienta klīniskā stāvokļa kontroli.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

Uzliesmošanas klasifikācija: Nav uzliesmojošs.

5.1. Ieteicamie ugunsdzēsības līdzekļi: Ūdens, oglekļa dioksīds, putas, pulveris.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

Reaģēšana uz noplūdi

Nejaušas noplūdes gadījums var kontaminēt ūdens krājumus/ piesārņot sabiedriskos ūdeņus. Evakuējiet/ ierobežojiet pieejamību. Aprīkojiet seku likvidētājus ar pienācīgu aizsardzību. Nodzēsiet uzliesmošanas avotu; apturiet noplūdi;

novērsiet plūsmu uz kanalizācijas caurulēm un sabiedriskajiem ūdeņiem. Ziņojiet uguns un vides varasiestādēm. Ierobežojiet ūdens lietošanu, lai to attīrītu. Tur, kur ir slidena staigāšana, uzklājiet graudveidīgo paklāju vai sasūkt

šķidrumu. Aizturiet/ atgūstiet plašu izplūdi uz zemes; nelielu noplūdi uzsūciet ar inertiem šķīdumiem. Izmantojiet pienācīgus iznīcināšanas konteinerus. Materiāls ir ūdeni šķīstošs un ātri sadalīsies, ja vien netiks ātri apturēts un savāks, lai samazinātu dispersiju. Ziņojiet pēc nolikuma noteikumiem.

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

Pārkraušana

Pārvietojiet uzmanīgi. Pēc pārvietošanas vienmēr kārtīgi nomazgājiet rokas ar ūdeni un ziepēm.

Vienmēr iztukšojiet un izskalojiet ar ūdeni propilenglikola saturošu sistēmu pirms metināšanas vai cita remonta. Valkājiet ieteikto personīgas aizsardzības aprīkojumu. Ievērojiet piesardzības pasākumus ierobežotai iekļūšanai telpā.

Glabāšana

Glabājiet tvertnes cieši aizvērtas, lai novērstu kontamināciju. Sargājiet no karstuma, dzirkstelēm, atklātas uguns, stipriem oksidētajiem un tiešiem saules stariem. Uzglabājiet 65-90°F (18-32°C)

temperatūra. Nerūsējoša tērauda konteineros. Krokota tērauda tvertnes. Viegla tērauda tvertnes.

Pastiprinātas plastmasas tvertnes. Tvertņu polsterēšanai izmantojiet sauso slāpekli vai gaisu ar zemu kušanas temperatūru.

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

Tehniska kontrole

Ievērojot paredzētos normālas lietošanas noteikumus, kas vajadzīgi normālai komforta kontrolei, speciala ventilācija nav nepieciešama.

Personīga aizsardzība

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006, REACH – (2006.gada 18.decembris)
un Regulu Nr. 453/2010 (2010. gada 20. maijs)

Produkta nosaukums:

Vasaras mazgāšanas līdzeklis

Pēdējās izmaiņas veiktas: 27.01.2022

Lapa 3 no 5

Inhalācija Ievērojot paredzētos normālas lietošanas noteikumus un pienācīgu ventilāciju, nekāda speciāla respiratora aizsardzības iekārta nav nepieciešama.

Ada Lietojiet pret ķīmikalijām izturīgus cimdus, tādus kā: Neoprena. Ja lietošanas laika var rasties saskarsme ar adu, veiciet atbilstošu personīgo higiēnu. Aprīkojums ir kārtīgi jāiztīra pēc katras lietošanas.

Acis Ja ir iespējama saskarsme ar acīm šlakstīšanas vai izsmidzināma šķidruma dēļ, valkājiet aizsargbrilles.

Papildu piezīmes

Piemērota personālas aizsardzības aprīkojuma atlasei vajadzētu balstīties uz aizsargājoša aprīkojuma izvērtēšanu, kas attiecas uz izpildāma uzdevuma raksturojumu, pareizējo stāvokli, lietošanas ilgumu un kaitējumu un/ vai iespējamo kaitējumu, ar kuru varētu saskarties strādājot. Ārkārtas gadījumu acu skalošanas strūklakām un drošības dusam būtu jābūt pieejamam potenciālas iedarbības tiešajā tuvumā. Lietojiet labus personiskās higiēnas paradumus. Mazgājiet rokas pirms ēšanas, dzeršanas, smēķēšanas vai tualetes telpu lietošanas. Nekavējoties novelciet netīras drēbes/ kārtīgi izmazgājiet pirms atkārtotas valkāšanas.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

Izskats: Šķidrums sarkanā krāsā.

Smarža: Neliela vai nav smaržas.

Smaržas sliednis: Nav iegūstams.

pH: ~ 7-9

Vārīšanas temperatūra: ~100°C pie 760mm Hg liela spiediena.

Sasalšanas temperatūra/ kušanas temperatūra: ~ -2°C

Uzliesmošanas temperatūra: Dati nav pieejami.

Automātiska aizdegšanās: Dati nav pieejami.

Uguns nedrošība: Dati nav pieejami.

Zemāka ugunsnedroša robeža: Dati nav pieejami.

Augstāka ugunsnedroša robeža: Dati nav pieejami.

Oksidējošas īpašības: Dati nav pieejami.

Garaiņu spiediens: < 0.1 mm Hg pie 25°C (77°F) temperatūras

Iztvaikošanas koeficients: 0.01 (butilacetats = 1)

Relatīvais blīvums: ~ 1.0 pie 20°C

Šķīdība (ūdens): Pilnīga (visas proporcijas).

Papildu fizikālas un ķīmiskas īpašības: .

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

Ķīmiska stabilitāte

Pareizi pārvietojot un uzglabājot, šis materiāls ir stabils.

Apstākļi, no kuriem ir jāizvairās

Augsta temperatūra, oksidējoši apstākļi. Iedarbojoties gaismai vai citam radiācijas avotam, materiāls var samazināties.

Vielas, no kurām ir jāizvairās

Reaģē ar stipriem oksidētājiem. Stipras skābes. Izocianiti.

Sadalīšanas produkti

Oglekļa monoksīds un citi toksiski garaini.

Kaitīga polimerizācija

Nav paredzēta

Reakcija ar gaisu un ūdeni

Nav paredzēta

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006, REACH – (2006.gada 18.decembris)
un Regulu Nr. 453/2010 (2010. gada 20. maijs)

Produkta nosaukums:

Vasaras mazgāšanas līdzeklis

Pēdējās izmaiņas veiktas: 27.01.2022

Lapa 4 no 5

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

Iedarbības veidi:

Saskare ar acīm: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Saskare ar ādu: Nav klasificēts kā ādu kairinošs

Elpceļu vai ādas sensibilizācija: Maisījuma sastāvā nav vielu, kas klasificētas kā sensibilizējošas.

Mikroorganismu šūnu mutācija: Maisījuma sastāva nav tādu vielu.

Kancerogēnums: Maisījuma sastāva nav tādu vielu.

Toksicitāte: Alcohol C12-14, ethoxylated, sulfated, sodium salts:

LD50 >2000mg/kg (orāli žurkām);

Amides coco,N,N-bis(hydroxyethyl): LD50 (orāli žurkām) 20000mg/kg

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1. Produkta sastāvdaļu ekotoksicitāte:

Alcohol C12-14, ethoxylated, sulfated, sodium salts:

LC50, (96 h) zivis: >1 – 10 mg/l;

EC50, (48h) dafnijas: 1 - 10mg/l;

EC50, (72h) aļģes: 10 - 100mg/l.

Amides coco,N,N-bis(hydroxyethyl): LC50 (48h) zivis >100mg/l; LC50 >1mg/l

12.2. Produkta sastāvdaļu mobilitāte:

Alcohol C12-14, ethoxylated, sulfated, sodium salts:

Adsorbcija/augsne; Koc: 191; aprēķināts Pietiekami mobila augsnēs

12.3. Produkta sastāvdaļu noārdīšanās spēja:

Alcohol C12-14, ethoxylated, sulfated, sodium salts:

Viegli bionoārdāms. > 70 %; 28 d; aerobā; OECD Test Guideline (vadlīnija) 301 A

12.4. Produkta sastāvdaļu bioakumulācija:

Alcohol C12-14, ethoxylated, sulfated, sodium salts: Bioakumulācija maziespējama.

Pamatojums: Viela bioloāiski viegli noārdās, un tai ir zema ūdens toksicitāte.

12.5. PBT u vPvB. Produkts nesatur vielu, kas atbilst PBT vai vPvB vielai izvirzītajiem kritērijiem.

Cita veida nelabvēlīga ietekme uz vidi: Nav zināma.

13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Izstrādājuma atkritumi: Utilizēt drošā veidā, saskaņā ar vietējo likumdošanu.

Iepakojuma atkritumi: Utilizēt drošā veidā, saskaņā ar vietējo likumdošanu.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

- RID/ADR/RTMDR: Nav klasificēts attiecīgajā likumdošanā.

- jūras transports (IMO-IMDG): Nav klasificēts attiecīgajā likumdošanā.

- gaisa transports (CAO/IATA): Nav klasificēts attiecīgajā likumdošanā.

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

Normatīvie akti:

Eiropas Parlamenta un Padomes regula (EK) Nr. 1907/2006, REACH – (2006.gada 18.decembris)

Eiropas Parlamenta un Padomes regula (EK) Nr. 1272/2008 – (2008. gada 16. decembris)

Eiropas Parlamenta un Padomes regula (EK) Nr. 453/2010 – (2010. gada 20. maijs)

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 648/2004 (2004. gada 31. marts) par mazgāšanas līdzekļiem.

Eiropas Komisijas Regula (EK) Nr. 907/2006 (2006. gada 20. jūnijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem, lai pielāgotu tās III un VII pielikumu.

16. IEDAĻA. Cita informācija

Visa veida bīstamības frāžu un brīdinājuma uzrakstu pilns saraksts:

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006, REACH – (2006.gada 18.decembris)
un Regulu Nr. 453/2010 (2010. gada 20. maijs)

Produkta nosaukums:

Vasaras mazgāšanas līdzeklis

Pēdējās izmaiņas veiktas: 27.01.2022

Lapa 5 no 5

H315Kairina ādu.

H318Izraisa nopietnus acu bojājumus.

LD50 – ēmiskās vielas daudzums (mg/kg dzīvsvara), kas noteiktā laikposmā pēc tā nonākšanas dzīvos organismos izraisa nāvi 50% no attiecīgās ēmiskās vielas iedarbībai pakļautajiem dzīvajiem organismiem.

LC50 – ēmiskās vielas koncentrācija gaisā vai ūdenī (mg uz litru ieelpotā gaisa), kas pēc noteikta laikposma izraisa nāvi 50% no attiecīgās ēmiskās vielas iedarbībai pakļautajiem dzīvajiem organismiem.

EC50 – vielas koncentrācija, pie kuras 50% testējamo organismu izpaužas pārbaudāmā iedarbība.

OECD – EDSO Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija.

CAS – Chemical Abstract Service

RID – Līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa dzelzceļu

ADR – Eiropas vienošanās par starptautisko bīstamo kravu pārvadāšanu ceļā

DOT – Transporta departaments, ASV

IMO – Starptautiskā Jūras satiksmes organizācija

IATA – Starptautisko gaisa pārvadājumu līgums

Šie dati papildina tehnisko datu lapu, bet neaizstāj to.

Ietvertā informācija ir balstīta uz mūsu pašreizējām zināšanām DDL izdošanas datumā un tiek sniegta pieņemot, ka produkts tiks lietots, saskaņā ar ražotāja/ piegādātāja norādēm. Drošības datu, kas nav uzskatāmi par pilnīgiem, sniegšana palīdz lietotājam ievērot saistības darbojoties ar bīstamām vielām. Lietotāja pienākums ir izvērtēt produktu un lietot to, ievērojot visas drošības prasības, saskaņā ar spēkā esošajiem likumiem un noteikumiem. Lietotāja pienākums ir pārliecināties, lai visi cilvēka un vides aizsardzības noteikumi, lietojot, uzglabājot un veicot darbības ar produktu, tiktu ievēroti.