

DROŠĪBAS DATU APRAKSTS / ĶĪMISKĀS VIELAS RAKSTUROJUMS

AUTO VĒJSTIKLA MAZGĀŠANAS LĪDZEKLIS ZIEMAI -25C EKONOMY line

Sagatavošanas datums: 22/12/2010

Pēdējo Pārskatīšanas datums: 03 01 2012

1. Produkta nosaukums un ražotājs.

Nosaukums: AUTO VĒJSTIKLA MAZGĀŠANAS LĪDZEKLIS ZIEMAI -20C EKONOMY line

Ražotājs:EU

Gedimino 42, LT-56.126 Kaišiadorys Tālrunis (darbs): (8-346) 600 11

Izplatītājs: SIA "Krāsu pasaule" Lielvārdes iela 22-4, Rīga tālr./fakss 67991302

Avārijas informācija 112, 03, Toksikoloģijas centrs 67042468

2.Pielietojs / informācija par komponentiem.

Pielietojs: Automašīnu un māju logiem(ne pārtikas)stikla mazgāšanai.

Maisījums

Klasifikācija Nē (EK) saskaņā ar regulu 1272/2008:

Viegli uzliesmojošus šķidrumus, bīstamības kategorija 3 H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
Akūtā toksicitāte (orāli), bīstamības kategorija 4 H302 - Kaitīgs, ja norīts.
Akūtā toksicitāte (ādas), bīstamības kategorija 4 H312 - Kaitīgs, nonākot saskarē ar ādu
Akūtā toksicitāte (ieelpojot), bīstamības kategorija 4 H332 - Kaitīgs ieelpojot.
Nopietni acu bojājumi, kairinājums, bīstamības kategorija 2 H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Noteiktiem mērķa orgāniem - vienreizēja iedarbība, bīstamības kategorijas 1 H370 - Izraisa orgānu bojājumus

Klasifikācija saskaņā ar Direktīvu 67/548/EEK vai 1999/45/EK

Xn - Kaitīgs

R20/21/22 Kaitīgs ieelpojot, nonākot saskarē ar ādu un norijot

R68/20/21/22 Kaitīgs: iespējams neatgriezeniskas iedarbības risks ieelpojot, nonākot saskarē ar ādu un norijot.

Etiketes elementi

Ķīmisko preparātu (maisījums) saskaņā ar 67/548/EEK vai 1999/45/EK

Sastāvs: metanola (CAS Nr 67-56-1), etilspirts (CAS Nr 64-17-5), nejonu virsmaktīvās vielas (mazāk nekā 5%), aromatizētājus (D-limonēns (CAS numurs 5989. -27-5), Citral (CAS 5392-40-5)). Var izraisīt alerģisku reakciju.

Bīstamības simbols un drošības frāzes:

Bīstamības simboli



Xn Kaitīgs

Riska frāzes:

R20/21/22 Kaitīgs ieelpojot, nonākot saskarē ar ādu un norijot.

R68/20/21/22 Kaitīgs: iespējams neatgriezeniskas iedarbības risks ieelpojot, nonākot saskarē ar ādu un norijot.

Drošības frāzes:

S2 Sargāt no bērniem.

S24/25 Izvairieties no kontakta ar ādu un acīm.

S26 Ja nokļūst acīs, nekavējoties tās skalot ar lielu daudzumu ūdens un meklēt medicīnisko palīdzību.

S36/37 Izmantot piemērotu aizsargapģērbu un aizsargcimdus.

S46 Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai tā marķējumu.

Ķīmisko preparātu (maisījums) saskaņā ar CLP regulu Nr 1272/2008/EB

Sastāvs: metanola (CAS Nr 67-56-1), etilspirts (CAS Nr 64-17-5), nejonu virsmaktīvās vielas (mazāk nekā 5%), aromatizētājus (D-limonēns (CAS numurs 5989. -27-5), Citral (CAS 5392-40-5)). Var izraisīt paaugstinātu ..

DROŠĪBAS DATU APRAKSTS / ĶĪMISKĀS VIELAS RAKSTUROJUMS

AUTO VĒJSTIKLA MAZGĀŠANAS LĪDZEKLIS ZIEMAI -25C EKONOMY line

Sagatavošanas datums: 22/12/2010

Pēdējo Pārskatīšanas datums: 03 01 2012

Signālvārds: **Bīstami**

Bīstamības ikonas:



GHS02



GHS08



GHS07

Bīstamības apzīmējumi:

H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H302 Kaitīgs, ja norij.
H312 Kaitīgs, nonākot saskarē ar ādu.
H332 Kaitīgs ieelpojot.
H319 Izraisa smagu acu kairinājumu.
H370 Izraisa orgānu bojājumus.

Drošības prasību apzīmējums:

P102 sargāt.
P210 Glabāt prom no karstuma / dzirksteles / atklāta uguns / karstas virsmas. - Nesmēķēt.
P260 Neieelpot putekļus / dūmus / gāzi / miglu / izgarojumus / aerosolu.
P305 + P351 + AR ACĪM P338: uzmanīgi izskalot vairākas minūtes ar ūdeni. Izņemt kontaktlēcas, ja klāt un viegli darīt. Turpināt skalot acis.
P307 + P311 Ja ir saskarē: Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu.
P501 saturs / kontainers nolietotas (izvest) saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

3.SASTĀVS / INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDALĀM

CAS Nr.	EINECS Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Koncentrācija (%) pēc svāra (apjoms)	Klasifikācija	
				Ar 67/548/EEC	Ar CLP regul., Nr. 1272/2008/EB
		Vējstiklu mazgāšanas koncentrāts (etanols CAS NR. 64-17-5)	15-25%	F, R11	Flam. Liq. 2 H225
68131-39-5	polimērs	ROKANOL DB7 virsmas aktīvo materiālu (PAM)	Mazāk par 0,2 %	Xn; R22 N; R50	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400
67-56-1	200-659-6	metanols	3 % ≤ C < 20 %	F; R11 T; R23/24/25 T; R39/23/24/25	Acute Tox. 3*; H301 Acute Tox. 3*; H311 Acute Tox. 3*; H331 Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 1; H370**
-	-	Aromatizētāju Lemon 304-180 kas satur D-limonēns	Mazāk par 0,2 %	Xn, N; R65; R38; R50/53; R43	-

4.VISPĀRĪGĀ PIRMĀ PALĪDZĪBA:

Gadījumā ja parādās saindēšanās simptomi vai rodas šaubas par to, nekavējoties griezties pēc ārsta palīdzības un uzrādīt ārstam šo DDL vai iepakojumu.

IEELPOŠANA: Pārvietot svaigā gaisā, noguldīt un silti apsegt. Ja elpošana ir apgrūtināta vai cilvēks pavisam neelpo, uzlikt skābekļa masku vai veikt mākslīgo elpināšanu un nekavējoties griezties pēc ārsta palīdzības.

NOKĻŪŠANA UZ ĀDAS: Nekavējoties nomazgāt ar ziepēm un lielu daudzumu ūdens, novelkot visu piesārņoto apģērbi un apavus. Neizmantojot šķīdinātājus un atšķaidītājus. Gadījumā, ja kairinājums, nieze vai apsārtums nepazūd griezties pēc ārsta palīdzības.

NOKĻŪŠANA ACĪS: Nekavējoties vismaz 10 minūšu laikā skalot ar lielu tekoša ūdens daudzumu. Izņemt kontaktlēcas (ja tādas ir). Gadījumā, ja acu kairinājums, sūrstēšana vai apsārtums nepazūd, griezties pēc ārsta palīdzības.

NORĪŠANA: Neizraisīt vemšanu. Nekavējoties izsaukt ārstu.

5. UGUNSDROŠĪBAS PASĀKUMI

PIEMĒROTI UGUNSDZĒŠANAS LĪDZEKĻI: smiltis, smalki izsmidzinātu ūdens, ķimikāliju un gaisa putas, šķidrums oglekļa dioksīds, ugunsdroša uguns auduma.

APRĪKOJUMS UGUNSDZĒSĒJIEM: Sealed aizsargbrilles, cimdi, gumijas zābaki. apģērbi, gāzmaskas

6.PASĀKUMI AVĀRIJAS GADĪJUMĀ

Individuālie aizsardzības līdzekļi: Spec. apģērbi, noslēdzamas aizsargbrilles, gumijas zābaki, cimdi, avārijas gāzmaskas, aizsargjostas.

Vides aizsardzības pasākumi: Organizēt noieta likvidēšanai, kā arī tīrīšanas un aizpildot ar smiltīm. Netuvoties ar atklātu uguni. Ugunsgrēka gadījumā, zvaniem pilsētas ugunsdrošības, izslēdziet strāvas padevi.

DROŠĪBAS DATU APRAKSTS / ĶĪMISKĀS VIELAS RAKSTUROJUMS

AUTO VĒJSTIKLA MAZGĀŠANAS LĪDZEKLIS ZIEMAI -25C EKONOMY line

Sagatavošanas datums: 22/12/2010

Pēdējo Pārskatīšanas datums: 03 01 2012

7. LIETOŠANA UN UZGLABĀŠANA

Lietošana: Lietot saskaņā ar etiķeti izmantot precizēts. Izvairīties no saskares ar acīm un ādu.

Uzglabāšana: Uzglabāt vēsā, labi vēdināmā vietā. Iepakojumam jābūt cieši noslēgtiem. Glabāt tikai oriģinālajā ražotāja iepakojumā.

8. IEDARBĪBAS KONTROLE UN PERSONĀLA AIZSARDZĪBA

Kontroles parametri:

metanols:

PNEC (Paredzamās koncentrācijas bez ietekmes)

PNEC ūdens (dzeramais ūdens) 154 mg / l

PNEC ūdens (jūras ūdens) 15.4 mg / l

PNEC ūdens (regulārs ieraksts) 1540 mg / l

PNEC STP 100 mg / l

PNEC nogulumi (dzeramais ūdens) 570,4 mg / kg, DW

PNEC nogulumi (jūras ūdens) 57,04 mg / kg, DW

PNEC augsne ir 23,0 mg / kg, DW

DNEL (atvasināts nav balsu sekas) / DMEL (Atvasināti punkti ar minimālu sekām)

strādnieki

Ilgtermiņa sekas sistēmiskiem efektiem ieelpojot

Īstermiņa sekas sistēmisku iedarbību ieelpojot: 260 mg / m³

strādnieki

Ilgtermiņa sekas sistēmisku izmaiņas ādā

Īstermiņa ietekme sistēmisku izmaiņām ādā: 40 mg / kg ķermeņa svara / dienā

lietotājiem

Ilgtermiņa sekas sistēmiskiem efektiem ieelpojot

Īstermiņa sekas sistēmisku iedarbību ieelpojot 50 mg / m³

lietotājiem

Ilgtermiņa sekas sistēmisku izmaiņas ādā

Īstermiņa ietekme sistēmisku izmaiņām ādā: 8 mg / kg ķermeņa svara / dienā

Iedarbības kontrole

nosūces ventilāciju

Elpošanas orgānu aizsardzība: Gāzes maska, respirators

Roku un ādas aizsardzība: cimdi, roku krēmi

Acu aizsardzība: Aizsargbrilles un sejas vairogi.

Citi ādas aizsardzība: Gumijas zābaki. drēbes.

Citas personiskās higiēnas pasākumi: pārģērbties pēc darba.

9. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

Forma: Šķidrums

Izskats: skaidri, bez mehāniskiem piemaisījumiem. Iespējams neliels duļķainība un nogulsnes.

Krāsa: Zaļa

Aromāts: Citronu

Ūdeņraža jonu koncentrāciju, pH: 7,0-8,5

Blīvums 20 ° C temperatūrā, 0,945-0,97 g/cm³

Kristalizācijas temperatūra no mīnus 20 ° C

Neierobežots ūdenī sajaucams ar ūdeni.

Šķīdība organiskajos šķīdinātājos sajaucams ar metanolu, acetonu

10. ZINĀS PAR STABILITĀTI UN REAGETSPĒJU

Ķīmiskā stabilitāte: Stabils normālos apstākļos

Novērstu vides apstākļus un ķīmiskās vielas, kas izraisa bīstamas ķīmiskas reakcijas: augsts apkārtējās vides temperatūrā. Stipras skābes, spēcīgi oksidētāji.

11. TOKSIKOLOGISKĀ INFORMĀCIJA

Iedarbības avoti: produktu var iekļūt organismā caur ādu, ieelpojot vai norijot nejauši.

Ietekme rezultāts: kairina ādu, elpošanas trakta un acīs. Zemas devas nonāk organismā izraisa uzbudinājums. Ietekmē centrālo nervu sistēmu

Kairinājums: nav klasificēts kā kairinošs.

Toksiskas devas:

metanola - LD50 (turku) mutvārdu -> 1187-2769 mg / kg LD50 (trušiem) Ādas - 17.100 mg / kg LC50 (turku) ieelpošanas - 128,2 mg/l/4h

Etanols - LDLo (cilvēka) 6000 mg / kg ķermeņa svara LDLo (žurkām) 7060 mg / kg ķermeņa svara, LC50 (zivīm)> 10000 mg / l

DROŠĪBAS DATU APRAKSTS / ĶĪMISKĀS VIELAS RAKSTUROJUMS

AUTO VĒJSTIKLA MAZGĀŠANAS LĪDZEKLIS ZIEMAI -25C EKONOMY line

Sagatavošanas datums: 22/12/2010

Pēdējo Pārskatīšanas datums: 03 01 2012

12. EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

Produkta īpašības var būt ietekme uz vidi: Produkts ir neierobežota jaucas ar ūdeni un var piesārņot vidi, kas ved uz atklāta ūdens neiekļūtu.

Ekotoksicitāte: Dati nav pieejami.

Biodegradācija: sagatavošana aktīvās virsmaktīvās bionoārdīšanās: degradācija 71.3% 28 dienu laikā. Viela viegli bioloģiski noārdās.

Mobilitāte: neierobežots sajaucams ar ūdeni, lai izkļiedētu.

Bioakumulācija: Nav datu.

13. ATKRITUMU APSAIMNIEKOŠANA

Vai izliet kanalizācijā. Atbrīvojoties no tikai norādītajās vietās saskaņā ar likumiem.

Vielas, sagatavošanas un iepakojuma atkritumu apglabāšanas metodes: Atkritumu kods: 07 01 04 07 06 04 07 07 04 - citi organiskie šķīdinātāji, mazgāšanas šķidrums un izejas atsārmi. Nosakot īpašības smaguma neeksistē. Tukšie konteineri var izmantot atkārtoti vai pārstrādāt.

14. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

Bīstamo kravu pārvadājumi (RID / ADR, IMDG) Nav piemērojami.

15. NORMATĪVĀ RAKSTURA INFORMĀCIJA

Īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem drošības, veselības un vides tiesību aktu

- Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr 1907/2006 2006. Decembris 18. attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), ar ko izveido Eiropas Ķīmikāliju aģentūru, groza Direktīvu 1999/45/EK un atceļ Padomes Regulu (EEK) Nr 793/93 un Komisijas Regulu (EK) Nr 1488-1494, ar 76/796/EEB un Padomes Komisijas Direktīvu 91/155/EEK, Direktīvu 93/67/EEK, 93/105/EK un 2000/21/EK (Eiropas Savienības Oficiālais Vēstnesis, L 396, 2006. - 12-30, kļūdu labošanu - Nr 136/3 2007 05 29).

- Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907-2006 attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH) - Eiropas Savienības jaunā ķīmikāliju pārvaldības politika likumdošana.

- 2008 16 decembris Paveikts, Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1272/2008 sakarā ar ķīmisko klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu, ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH).

- Lietuvas Republikas ķīmisku vielu un preparātu ražošanas (Oficiālais vēstnesis, 2000 Nr 36-987; 2004. No.116-4329, 2005. numurs 79-2846; 2006. numurs 65-2381; 2008. skaits 76 -..... 3000).

- Bīstamās vielas un preparāti klasifikācijas un marķēšanas kārtību, apstiprināti ar Lietuvas Vides un veselības ministrijas rīkojums Nr 2000/12/19. 532/742 (Oficiālais Vēstnesis, 2001, Nr 16-509, 2002, Nr 81-3501, 2003, Nr 81 (1) -3703, ne 81 (2) -3703, ne 81 (3)..... - 3703, 2005, Nr 115-4196., Nr.141, 5095, 2008, Nr. 66-2517)

- Bīstamu vielu un produktu iesaiņojumi pakete prasībām un procedūrām, ko apstiprinājusi Lietuvas Vides ministra rīkojumu Nr 2002/11/19. 599 (Oficiālais Vēstnesis, 2002, Nr. 115-5161, 2008, Nr. 53-1989)

- Atkritumu apsaimniekošanas noteikumi (apstiprināts ar vides ministra, Lietuvas Republikas 2003 decembris 30 Rīkojumu Nr 722, Oficiālais Vēstnesis, 2004, Nr 68-2381.....).

- Iepakojums un izlietotais iepakojums noteikumiem (apstiprināts ar vides ministra, Lietuvas Republikas 2002 jūnijs 27 PASŪTĪT 348, MSG, 2002 neviens 81-3503, 6-271 2007 Nr.....).

- Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu (ADR)

- LVS EN ISO 11683:2002 Iepakojums. Taustāmiem apdraudējuma brīdinājumiem. Prasības.

16. CITA INFORMĀCIJA

Bīstamības simbolu un ciparu simboli, kuri noteikti 3 sadaļā:

F Viegli uzliesmojošs

T Toksisks

Xi Kairinošs

R11 uzliesmojošs

R23/24/25 Toksisks ieelpojot, nonākot saskarē ar ādu un norijot.

R39/23/24/25 Toksisks: būtiski neatgriezeniskas iedarbības draudi ieelpojot, nonākot saskarē ar ādu un norijot.

R36/38 Kairina acis un ādu.

Flam. Ekstrakcija. 2 viegli uzliesmojošus šķidrumus 2.kategorija

Akūta Tox. 3 Akūts toksiskums kategorija 3.

STOT 1 mērķorgānu toksicitāti (vienreizēja iedarbība), kategorija 1

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H331 Toksisks ieelpojot.

H311 Toksisks, nonākot saskarē ar ādu.

H301 Toksisks, ja norij.

H370 Rada orgānu bojājumus - acis, centrālo nervu sistēmu

Informācija par šo karti var izmantot citiem līdzīgiem produktiem. Dati uzrāda kartes par drošu lietošanu produkta, transportēšanai un glabāšanai.