

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un Komisijas Regulu (ES) 453/2010

Sastādīšanas datums: 17.08.11.

Atjaunošanas datums: 08.01.15.

Tulkošanas datums: 09.01.15.

Lapu skaits: 1/7

VINTOLS ZIMOWY PŁYN DO SPRYSKI WACZY -20°C / Vintols ziemas logu šķidrums -20°C

1. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma apzināšana

1.1 Produkta identifikators:	- 20 °C Vintols
Produkta tirdzniecības nosaukums latviski:	VINTOLS -20C ziemas logu šķidrums
Produkta kods:	VIN001, VIN002, VIN004, VIN005, VIN000, VIN010
1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot:	Ziemas logūdens
1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju	
Izplatītājs Polijā:	BIOLINE " Sp. z o.o.
Adrese:	30 – 798 KRAKÓW, ul. Wrobela 4a
Tālrunis/Fakss:	012/423-52-64
Atbildīgās personas par drošības datu lapas sastādīšanu:	laboratorium@bioline.com.pl
Izplatītājs Latvijā:	SIA „TSC Duals”
Adrese:	“Baltegles”, Ķekava, Ķekavas novads, LV-2123
Tālrunis/Fakss	+371 67935830/+371 67936184
E-pasts:	info@tscduals.lv
1.4 Tālruna numuri, kur zvanīt ārkārtas situācijās:	
Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienestam:	01, 112
Valsts policijai	02, 110
Neatliekamās medicīniskās palīdzības dienestam:	03, 113
Valsts toksikoloģijas centram (Hipokrāta iela 2, Rīga, Latvija, LV-1079):	67042468 / 67042473
Ražotājam:	+48 32 294 41 30 (darba dienās 8.00- 16.00)

2. Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Ūdens, mazgāšanas līdzekļa, alkohola un piedevu maisījums.

Maisījuma klasifikācija atbilstoši kritērijiem EK Nr 1272/2008.:

Flam.Liq.3 / uzliesmojošu šķidrums I, kategorija 3

H226: Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

2.2. Etiķetes elementi

Etiķetes elementi saskaņā ar EK 1272/2008



Signālvārds

Uzmanību!

Brīdinājuma uzraksti par fiziskajiem apdraudējumiem
H226

Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

Vispārējie drošības prasību apzīmējumi
P102

Sargāt no bērniem.

P210

Nelietot vietās, kur ir sastopams karstums/dzirksteles/atklāta uguns/.../karstas virsmas. Nesmēķēt.

P233

Tvertni stingri noslēgt.

P301 + P312

NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: sazināties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.

Papildus informācija

nav

2.3. Citi apdraudējumi

Produkta tvaiki sajaucoties ar gaisu, var veidot eksplozīvu maisījumu. PBT un vPvB: produkts neatbilst kritērijiem, kas noteikti PBT vai vPvB saskaņā ar REACH regulas XIII pielikumā. Viegli bioloģiski noārdās, nav novērota ievērojama produkta bioakumulācija organismā. Nav

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un Komisijas Regulu (ES) 453/2010

Sastādīšanas datums: 17.08.11.

Atjaunošanas datums: 08.01.15.

Tulkošanas datums: 09.01.15.

Lapu skaits: 2/7

VINTOLS ZIMOWY PŁYN DO SPRYSKI WACZY -20°C / Vintols ziemas logu šķidrums -20°C

pieejami dati par vides riskiem, kas saistīti ar maisījumu.

3.Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Nav piemērojams

3.2. Maisījums

Ķīmiskais komponents	Koncentrācija	CAS Nr.	EC Nr.	Klasifikācija pēc 67/548/EEK	Klasifikācija pēc 1272/2008/EC
Etanols	≤ 30 %	64-17-5	200-578-6		Flam.Liq.2 H225
Reģistrācijas nr. 01-2119457610-43-XXXX					
Spirti (C12-C14) etoksilēti, sulfāti, nātrija sāļi	≤ 0,2%	68891-38-3	500-234-8		Skin Irrit.2 H315 , Eye Dam.1 H318, Aquatic Chronic.3 H412
Reģistrācijas nr. 01-2117488639-16-0010					

4.Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Uzņēmība: Ja norīts , izskalojot muti. Nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību. Ja cietušais ir pie samaņas, var dot dzert ūdeni. Neizraisīt vemšanu. Uzrādīt šo iepakojumu vai etiķeti . Ja cietušais ir bezsamaņā, nedod neko iešķīgi.

Ieelpojot: pārvietot no iedarbības zonas svaigā gaisā. Novietot pusguļus stāvoklī. Lietot papildus skābekli. Nodrošināt piekļuvi svaigam gaisam, mieram un atpūtai. Gadījumā, ja parādās simptomi (klepus, vemšana , reibonis , sēkšana) meklēt medicīnisko palīdzību . Ja cietušais ir bezsamaņā, novietot ērtā un stabilā stāvoklī. Ja cietušais ir pārstājis elpot, veikt mākslīgo elpināšanu, izsaukt ārstu. Izņemt no mutes svešķermeņi, jā tādš ir.

Saskare ar ādu: novilkt piesārņoto apģērbu. Mazgāt ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm, labi noskalot. Ja simptomi nepāriet, meklēt medicīnisko palīdzību.

Saskare ar acīm: ja cietušais valkā kontaktlēcas, izņemt tās nekavējoties, ja to var viegli izdarīt. Rūpīgi skalot acis ar lielu daudzumu ūdens vismaz 10 minūtes. Izvairīties no spēcīgas ūdens strūkļas. Nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Iekļūšanas veidi ķermenī: norīšana, uzņēmība caur ādu, ieelpojot.

Akūta iedarbība

Nav pieejami dati. Skatīt 11.sadaļu.

Aizkavēta iedarbība

Nav pieejami dati. Skatīt 11.sadaļu.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Novilkt notraipīto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt. Ja viela ir norīta, nekavējoties sazināties ar ārstu, ja iespējams, uzrādīt marķējumu. Ja nokļūst acīs, nekavējoties tās skalot ar lielu daudzumu ūdens, vismaz 10 minūtes (izvairīties no spēcīgas strūkļas).

Informācija ārstam: nav īpašu ieteikumi.

5.Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi: atkarībā no apkārtējās vides, vispārējie ugunsdzēsības līdzekļi, piemēram ūdens strūkļa, oglekļa dioksīds, pulverveida uguns dzēsāmie līdzekļi, smiltis. Tvertnes, kuras atrodas bīstamā uguns vai siltuma avota tuvumā, atdzēsēt no droša attāluma.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi: atkarībā no vides un degšanas materiāliem. Neizmantojot blīvu ūdens strūkļu uz šķidrums degšanas virsmas.

Informēt par atbildīgos dienestus par nelaimes gadījumu. Izolēt no negadījuma vietas nepiederošas personas. Informēt atbildīgos dienestus par negadījumu.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsgrēka laikā var rasties bīstams gāzes, oglekļa dioksīds, oglekļa oksīds, sēra oksīds. Neieelpot dūmus. Skatīt 10. nodaļu.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Nodrošināt atbilstošu aizsardzību ugunsgrēka gadījumā. Neuzturēties riska zonā bez atbilstoši ķīmiski izturīga apģērba un elpošanas aparāta ar neatkarīgu gaisa cirkulāciju. Pārvietot konteinerus, kuri pakļauti ugunij, ja iespējams, un tas nav saistīts ar nesamērīgu risku, atdzēsēt ar

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un Komisijas Regulu (ES) 453/2010

Sastādīšanas datums: 17.08.11.

Atjaunošanas datums: 08.01.15.

Tulkošanas datums: 09.01.15.

Lapu skaits: 3/7

VINTOLS ZIMOWY PŁYN DO SPRYSKI WACZY -20°C / Vintols ziemas logu šķidrums -20°C

ūdens strūklu no droša attāluma. Skatīt 9. sadaļu.

Produkta radītos atkritumus savāc un utilizēt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

6. Pasākumi nejaušanas noplūdes gadījumos

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

Aizliegt nesankcionētu piekļuvi piesārņotajai teritorijai.

Avārijas seku likvidētājiem: Izvairīties no saskares ar acīm un ādu. Nodrošināt atbilstošu ventilāciju un aizsardzību pret anti statisko elektrību (tvaiki var veidot sprādzienbīstamus maisījumus ar gaisu). Lietot individuālās aizsardzības līdzekļus. Ievērot drošības noteikumus, saskaņā ar ķīmisko vielu likumiem. Skat. 8. nodaļu.

6.2. Vides drošības pasākumi

Apkārtējās vides aizsardzības pasākumi: Nepieļaut produkta iepļūšanu virszemes ūdeņos, gruntsūdeņos un augsnē. Novērst produkta iekļūšanu kanalizācijā. Ja iespējams, apturēt noplūdi.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas pasākumi un materiāli

Mazākās noplūdes izolēt ar inerti absorbējošu materiālu, un savākt piemērotā konteinerā pārstrādei. Lielas noplūdes savākt/izolēt ar valni, apkaisīt absorbējošu materiālu, piemēram, smiltīm, zemi u.c. Produkta atkritumus likvidē saskaņā ar ieteikumiem, kas izklāstīti 13.sadaļā. Piesārņoto vietu skalot ar ūdeni.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība - skatīt 8. sadaļu.

Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu - skatīt 13.sadaļu.

7. Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Izvairīties no kontakta ar acīm. Izvairīties no kontakta ar ādu. Neēst, nedzert, nesmēkēt un neuzglabāt bērnu pārtiku vienā telpā kopā ar produktu. Nekavējoties novilkt nosmērēto apģērbu, pirms atkārotas lietošanas izmazgāt. Sargāt no karstuma un aizdegšanās.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāt oriģinālajā iepakojumā, labi vēdināmā telpā, prom no tiešiem saules stariem. Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra +5 °C līdz +30°C. Skatīt 10.sadaļu. Neuzglabāt kopā ar pārtiku un dzīvnieku barību. Neizmantojot tukšos konteinerus citiem mērķiem – skatīt 13. un 15 sadaļu. Nesaderīgie materiāli: spēcīgi oksidētāji, sārma metāli, sārmzemju metāli.

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

Nav piemērojams

8. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Etanols

Darbinieki:

DNEL- ilgstoša iedarbība caur ādu: 343 mg / kg / dienā.

DNEL- ilgstošas iedarbības, ieelpojot: 950mg / m3.

Plašāka sabiedrība:

DNEL- ilgstoša iedarbība caur ādu: 206mg / kg / dienā.

DNEL- ilgstošas iedarbības, ieelpojot: 114mg / m3.

DNEL- ilgstošas iedarbības, norijot: 87mg / kg.

Vide:

PNEC- saldūdens: 0,96mg / l,

PNEC- jūras ūdens: 0,79mg / l

PNEC nogulsnes - svaigs ūdens: 3,6mg / kg

PNEC nogulsnes - jūras ūdens: 2,9mg / kg

PNEC augsne: 0,63mg / kg.

Spiriti (C12-C14) etoksilēti,sulfāti, nātrija sāļi

Darbinieki:

DNEL- ilgstoša iedarbība caur ādu: 2750mg / kg / dienā.

DNEL- ilgstošas iedarbības, ieelpojot: 175mg / m3.

Vides:

PNEC- saldūdens: 0,24mg / l,

PNEC- jūras ūdens: 0,024mg / l

PNEC nogulsnes – svaigs ūdens: 5,45mg / kg

PNEC nogulsnes - jūras ūdens: 0,545mg / kg

PNEC augsne: 0,946mg / kg.

Ierobežojumi darba vietā:

Etanols:

NDS: 1900 mg / m3

NDSCh: nav zināms

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un Komisijas Regulu (ES) 453/2010

Sastādīšanas datums: 17.08.11.

Atjaunošanas datums: 08.01.15.

Tulkošanas datums: 09.01.15.

Lapu skaits: 4/7

VINTOLS ZIMOWY PŁYN DO SPRYSKI WACZY -20°C / Vintols ziemas logu šķidrums -20°C

Nātrija sāls, sulfātu etoksilēta C12-C14 spirta:

NDS: nav zināms,

NDSCh: nav zināms

8.2. Iedarbības pārvaldība

Nepieciešama vispārējā telpu aizsardzība un aizsardzība pret anti-statisko elektrību. Darba laikā aizliegt ēst, dzert un smēķēt.

Elpošanas aizsardzība: Maskas ar filtru organiskajiem tvaikiem (tips A) vai universālā (tips AX)

Acu / sejas aizsardzība: Valkāt cieši pieguļošas aizsargbrilles ar sānu aizsargiem.

Ādas aizsardzība: Izvairīties no atkārtotas vai ilgstošas saskarsmes ar ādu. Piemēroti aizsargcimdi: nitrila, gumijas, lateksa. Cimdus aizsardzības īpašības ir atkarīgas ne tikai no to materiāla, no kura tie ir izgatavoti. Aizsardzības ilgums var būt atšķirīgs dažādiem cimdus ražotājiem. Attiecībā uz daudzām vielām nav iespējams precīzi novērtēt darbības laiku aizsargcimdus. Ņemot vērā ražotāja cimdus norādītos parametrus, jāpievērš uzmanība, izmantojot cimdus, vai joprojām saglabā savas aizsargājošās īpašības.
Kermeņa aizsardzība: Valkājiet piemērotu aizsargapģērbu (aizsardzības), priekšauti, zābaki (aizsardzības).

Tehniskie aizsardzības pasākumi: Vispārējā telpu ventilācija.

Vides risku pārvaldība: Emisijas no ventilācijas vai apstrādes iekārtām, būtu jāpārbauda, lai nodrošinātu to atbilstību vides aizsardzības likumdošanas prasībām.

Vispārējie ieteikumi: Skatīt arī 7 sadaļu. Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju un anti statiskās elektrības aizsardzību. Nekavējoties novilkiet piesārņoto apģērbu. Pirms pārtraukumiem un pēc darba nomazgājiet rokas. Pirms atkārtotas izmantošanas, izmazgāt piesārņotos cimdus. Neieelpot tvaikus, gāzi vai smidzinājumu. Izvairīties no kontakta ar acīm.

9. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

- Izskats: šķidrums
Krāsa: zils vai bezkrāsains
- Smarža: aromāts
- Smaržu sliekšnis: 49 ppm (etanols)
- pH: 7.8 – 8.0 20°C
- Kušanas/sasalšanas temperatūra: -20°C
- Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons: > 85°C
- Uzliesmošanas temperatūra: > 35°C
- Iztvaikošanas ātrums: 1.7 (attiecībā pret n-butilacetātu = 1)
- Uzliesmjamība (cietām vielām, gāzēm): nav piemērojams
- Augstākā/zemākā uzliesmjamība vai sprādziena robežas: 15 % / 3.5 % tilp.
- Tvaika spiediens: 5.9 kPa (20°C)
- Tvaika blīvums: 105 g / m³ 20°C
- Relatīvais blīvums: ≤ 0.960 g/cm³ (20 ° C)
- Šķīdība: labi šķīst ūdenī, labi ar spirtu
- Sadalījuma koeficients: n-oktanoīls/ūdens: - 0.32
- Pašaiždegšanās temperatūra: > 545°C
- Noārdīšanās temperatūra: nav zināms
- Viskozitāte: dati nav pieejami
- Sprādzienbīstamība: nav piemērojams
- Oksidēšanas īpašības: nav piemērojams

9.2. Cita informācija

Nav datu

10. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Nav datu

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Produkts ir stabils normālas uzglabāšanas un lietošanas apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Neattiecas normālas uzglabāšanas un lietošanas apstākļos.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Izvairīties no uguns un siltuma avotiem.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Stipri oksidētāji, sārmu metāli, sārmzemju metāli.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Normālos lietošanas apstākļos, nevajadzētu rasties bīstamiem noārdīšanās produktiem.

11. Toksikoloģiskā informācija

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un Komisijas Regulu (ES) 453/2010

Sastādīšanas datums: 17.08.11.

Atjaunošanas datums: 08.01.15.

Tulkošanas datums: 09.01.15.

Lapu skaits: 5/7

VINTOLS ZIMOWY PŁYN DO SPRYSKI WACZY -20°C / Vintols ziemas logu šķidrums -20°C

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūta toksicitāte

Uzņēmība: Etanols LD50 (žurkām) = 7g / kg.

Spiriti (C12-C14) etoksilēti, sulfāti, nātrija sāļi LD50 (žurkām) = 9421 mg / kg.

Āda:

Etanols LD50 (trušiem) > 2000 mg / kg.

Spiriti (C12-C14) etoksilēti, sulfāti, nātrija sāļi LD50 (žurkām) > 2000 mg / kg.

Ieelpošana:

Etanols LC50 (žurka) = 124700mg / m³ / 4h.

b) kodīgums / kairinājums: nav kodīgs / kairinoša iedarbība uz ādu.

c) Nopietns acu bojājums / kairinājums: nav kairinošs acīm.

d) kairinājums / sensibilizācijas ar elpceļu vai ādas: nav kairinošs / sensitivitāte pret ieelpošanas sistēmu un ādu.

e) ietekme Cilmes šūnu mutagenitāte: nav mutagēns.

f) Kancerogenitāte: nav kancerogēna.

g) Reproaktīvā toksicitāte: nav toksisks reproduktīvajai.

h) Atkārtotas devas toksiskums: Nav pieejami dati.

Toksiskā iedarbība uz mērķa orgāniem:

vienreizēja iedarbība:

Etanols 100%, kategorija 3 (iedarbība nav norādīta), iedarbojas uz nervu sistēmu nomācoši un var izraisīt narkotisku efektu.

atkārtota iedarbība - dati nav pieejami.

Bīstamība ieelpojot - dati nav pieejami.

Informācija par iespējamajiem iedarbības ceļiem.

Norīšana - iespējams kairinājumu gļotādām, mutes, rīkles, gremošanas traktā.

Āda - nav datu par kritisku bīstamību.

Acis - nav datu par kritisku bīstamību.

Ieelpošana - nav datu par kritisku bīstamību.

Simptomi, kas attiecas uz fizikālo, ķīmisko un toksikoloģisko raksturojumu.

Uzņēmība - nopietni simptomi var ietvert: miegainību vai reiboni, slikta dūša vai vemšana, iespējams, centrālās nervu sistēmas nomākumu.

Āda - dati nav pieejami.

Acis - dati nav pieejami.

Ieelpošana - dati nav pieejami.

Kavēto, tūlītējo un hroniska ietekme īslaicīgas un ilgtermiņa iedarbības.

Par tiešā ietekme īslaicīgas un ilgtermiņa iedarbības: dati nav pieejami.

Aizkavēta sākums un hroniska ietekme īslaicīgas un ilgtermiņa iedarbības: Dati nav pieejami.

Mijiedarbība: dati nav pieejami.

Nav pieejami dati par veselības apdraudējumiem, kas saistīti ar maisījumu līdzīgu vai līdzvērtīgu.

Cita informācija: Vemšanas gadījumā, pastāv risks aizrīties – produkts ir putojošs.

12. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Produkts nav klasificēts kā bīstams ūdens videi.

Akūta toksicitāte ūdens videi: nātrija sāls, sulfātu spirta etoksil C12-C14:

toksicitāti zivīm EC50 ir no 1,5 līdz 1,8 mg / l,

toksicitāte dafnijām EC50 1-50 mg / l,

toksicitāte aļģēm EC50 4-65 mg / l.

Etanols:

toksicitāte zivīm LC50 = 13000mg / l / 96h.

toksicitāte dafnijām LC50 = 12340mg / l / 48h,

toksicitāte aļģēm LC50 = 12900mg / l / 48h.

Hroniska toksicitāte ūdens videi: Nav datu.

Toksiskā ietekme uz mikroorganismiem: Nav pieejami dati.

Toksiskums attiecībā uz sauszemes organismiem: Nav datu.

Atmosfēras vides toksiskums: Nav datu.

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Spiriti (C12-C14) etoksilēti, sulfāti, nātrija sāļi - viegli bioloģiski sadalās 90,2% (82/243 / EEK). Etanols 97% bioloģiski viegli sadalās.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Etanols logPo/w = - 0.32. Nav sagaidāma bioakumulācija.

12.4. Mobilitāte augsnē

Produkts šķīst ūdenī, ja tas nonāk augsnē, kļūst mobils un var piesārņot gruntsūdenus.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Nav pieejami dati par vides riskiem, kas saistīti ar maisījumu vai līdzīgu ekvivalentu.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un Komisijas Regulu (ES) 453/2010

Sastādīšanas datums: 17.08.11.

Atjaunošanas datums: 08.01.15.

Tulkošanas datums: 09.01.15.

Lapu skaits: 6/7

VINTOLS ZIMOWY PŁYN DO SPRYSKI WACZY -20°C / Vintols ziemas logu šķidrums -20°C

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav dati

13. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Neliet notekcaurulēs. Nepieļaut virszemes ūdeņu un gruntsūdeņu piesārņošanu. Apglabāt speciāli šim mērķim sagatavotās vietās, kas atbilst noteikumiem par atkritumu apglabāšanu. Atkritumu kods: 07 07 04 - citi organiskie šķīdinātāji, mazgāšanas šķidrums un atsāļņi

Konteineru likvidēšana: reģenerāciju (pārstrāde) un izlietotā iepakojuma apglabāšanu veikts saskaņā ar spēkā esošajiem noteikumiem par atkritumu pārstrādi.

Iepakojšana, ko veic: 15 01 02 - plastmasas iepakojumi.

Ieteikumi izlietotā iepakojuma reģenerācijai / izlietojumam: Veic saskaņā ar vietējiem noteikumi. Tikai pilnībā iztukšotu iepakojumu drīkst pārstrādāt.

14. Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs:

Transportēšana pa sauszemi / dzelzceļu (ADR / RID)

1170

Jūras transports (IMDG):

1170

Pārvadājumi pa gaisu (ICAO)

1170

Pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem (ADN):

netiek veikts pa iekšējiem ūdensceļiem, tāpēc informācija nav piemērojama.

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

ADR/RID: ETANOL. IMDG: ETHANOL. ICAO: ETHANOL

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR / RID : 3,

Kods: F1

Tuneļa ierobežojuma kods: D/E

Bīstamības identifikācijas numurs 33

Brīdinājuma etiķete: nav

IMDG: transporta bīstamības klase 3

Etiķete: nr.3

ICAO: transporta bīstamības klase 3

Etiķete: nr.3

14.4. Iepakojuma grupa

ADR/RID : II , IMDG: II Ems : F - E , S - D , ICAO : II

14.5. Vides apdraudējumi

Neattiecas

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nodarbinātās personas, kas pārvadā bīstamas kravas, ir jābūt apmācītām.

Drošības noteikumi jāievēro visām iesaistītajām personām. Veikt piesardzības pasākumus, lai izvairītos no situācijām, kas var izraisīt bojājumus.

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam

Nav piemērojams

15. Informācija par regulējumu

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

Piezīme: Latvijas Republikas teritorijā oriģināldokumentā norādītie Polijas likumdošanas dokumenti nav saistoši.

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), un ar kuru izveido Eiropas Ķīmikāliju aģentūru, groza Direktīvu 1999/45/EK un atceļ Padomes Regulu (EEK) Nr. 793/93 un Komisijas Regulu (EK) Nr. 1488/94, kā arī Padomes Direktīvu 76/769/EEK un Komisijas Direktīvu 91/155/EEK, Direktīvu 93/67/EEK, Direktīvu 93/105/EK un Direktīvu 2000/21/EK, ietverot labojumus.

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

Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 1999/45/EK (1999. gada 31. maijs) par dalībvalstu normatīvo un administratīvo aktu tuvināšanu jautājumos, kas attiecas uz bīstamu preparātu klasifikāciju, iepakojšanu un marķēšanu

Komisijas 2009. gada 10. augusta Regulas (EK) Nr. 790/2009 par grozījumiem, pielāgojot zinātnes un tehnikas attīstībai Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu,

Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2006/12/EK (2006. gada 5. aprīlis) par atkritumiem

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un Komisijas Regulu (ES) 453/2010

Sastādīšanas datums: 17.08.11.

Atjaunošanas datums: 08.01.15.

Tulkošanas datums: 09.01.15.

Lapu skaits: 7/7

VINTOLS ZIMOWY PŁYN DO SPRYSKI WACZY -20°C / Vintols ziemas logu šķidrums -20°C

Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 94/62/EK (1994. gada 20. decembris) par iepakojumu un izlietoto iepakojumu
Regula 648/2004/EC Eiropas Parlamenta un Padomes 2004.gada 31.marta par par mazgāšanas līdzekļiem / sastāvdaļu marķējums.

Nacionālie normatīvie akti

Latvijas Republikas Ministru kabineta noteikumi Nr. 107 par „Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu klasificēšanas un marķēšanas un iepakojšanas kārtība”.

Latvijas Republikas Ministru kabineta noteikumi Nr 325. „Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās”.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Vielu drošuma vērtēšana – produkta komponentus ražotājs ir pārbaudījis.

16.Cita informācija

Šajā drošības datu lapā ietverta informācija atbilstoši pasreizējam zināšanu līmenim un pieredzei, lai rīkotos ar produktu. Dati par šo produktu uzrāda, atspoguļo drošības prasības, nevis garantē tā īpašību atbilstību.

Darba devējam ir pienākums informēt visus darbiniekus, kuri ir saskarē ar jebkādiem apdraudējumiem, par individuālās aizsardzības pasākumiem, kas uzskaitīti šajā datu lapā.

Šī drošības datu lapa ir sagatavota, pamatojoties drošības datu lapām, ko piegādā to ražotāji, pētījumu rezultātiem un esošo likumdošanu attiecībā uz bīstamajām vielām un maisījumiem.

Pirms uzsākt darbu ar šo produktu, jāiepazīstas ar tā lietošanas noteikumiem.

3.iedaļas frāzes

H315	Kairina ādu.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H225	Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
Flam.Lig.2	Uzliesmojošs šķidrums, 2.kategorija
Flam.Lig.3	Uzliesmojošs šķidrums, 3.kategorija
Eye Dam.1	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums, 1.kategorija
Skin Irrit.2	Kodīgs/kairinošs ādai, 2. kategorija
Aquatic Chronic.3	Vielu bīstama ūdens videi, 3.kategorija

Apmācība: iesaistītām personām jābūt apmācītām, kā rīkotos, ievērot drošību un higiēnu. Vadītājiem jābūt apmācītiem un jābūt atbilstošam sertifikātam saskaņā ar ADR prasībām. Šeit ietvertā informācija būtu jāuzskata tikai kā atbalstu transporta, izplatīšanas, izmantošanu un glabāšanu drošībai. Drošības datu lapa nav apliecinājums produkta kvalitātei. Šeit ietvertā informācija attiecas tikai uz nosaukumu un produktu. Iepriekš minētā informācija ir balstīta uz mūsu pasreizējam zināšanām un produktu veidā, kādā tas tiek piegādāts. Par pareizu produktu lietošanu, izmantošanu un uzglabāšanu ir atbildīgs lietotājs.

Drošības datu lapas beigas.