



Superior Solutions

Iespēšanas datums: 11.10.2010

Lpp.: 1/5

Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Labojums: 11.10.2010

1 Vielas / preparāta un uzņēmēj sabiedrības / uzņēmuma apzināšana

- Produkta specifikācija
- Produkta nosaukums tirgū: ZEP D.A.
- Artikula numurs: 167
- Vielas/ preparāta pielietojums Absorbents
- Ražotājs/ piegādātājs:
ZEP LATVIJA
Krāslavas, 22. Rīga, LV- 1003, LATVIJA .
Phone number +371 22325010
info@zep.lv
- Informācijas sniedzējs:
ZEP ITALIA SRL
Ph. +39.06.926691
- Informācija nepieciešamības gadījumā:
112
+372 5030592 - Estonia
+39 0266101029 - Italy (Niguarda Hospital Milano)

2 Bīstamības apzināšana

- Riska faktoru apzīmējums: Iztrūkst.
- Īpašas norādes par riska faktoriem cilvēkam un apkārtējai videi:
Produkts nav jāmarķē, izmantojot aprēķināšanas metodi no „ES vispārējās direktīvas par preparātu kategorijām” galīgajā redakcijā.
- Klasifikācijas sistēma:
Klasifikācija atbilst spēkā esošajiem ES katalogiem, tomēr papildināta ar informāciju no speciālās literatūras, kā arī par firmām.

3 Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

- Ķīmiskais raksturojums
- Apraksts: Maisījums no šādām vielām ar nekaitīgiem piejaukumiem.

· Bīstamie komponenti:

	Mix Orange Oils	☒ Xi; R 38	1-5%
CAS: 123-92-2 EINECS: 204-662-3	Izopentilacetāts	R 10-66	1-5%
CAS: 628-63-7 EINECS: 211-047-3	Pentilacetāts	R 10-66	0,1-1%
CAS: 624-41-9 EINECS: 210-843-8	2-metilbutilacetāts	R 10-66	0,1-1%

· Regula (EK) Nr. 648/2004 par mazgašanas līdzekļiem / Sastāvdaļu marķēšana

Anionic Surfactant

< 5%

- Papildu informācija: Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

4 Pirmās palīdzības pasākumi

- Vispārējās norādes: Nav nepieciešami nekādi īpaši pasākumi.
- Pēc ieelpošanas: Svaiga gaisa padeve, sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.
- Pēc saskares ar ādu: Parasti produkts nekairina ādu.
- Pēc nokļūšanas acīs: Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens.
- Pēc norīšanas: Sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.

LV

(Turpinājums 2.lpp.)



Superior Solutions

Iespēšanas datums: 11.10.2010

Lpp.: 2/5

Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Labojums: 11.10.2010

Produkta nosaukums tirgū: ZEP D.A.

(Turpinājums 1.lpp.)

5 Ugunsdzēsības pasākumi

- **Piemērotie dzēsšanas līdzekļi:**
Co₂, dzēšamais pulveris vai ūdens strūkļa. Lielāku degšanu apkarot ar ūdens strūkļu vai ar alkoholnoturīgām putām.
- **Īpašais aizsargaprīkojums:** Nav nepieciešami īpaši pasākumi.

6 Pasākumi nejaušas izdalīšanās gadījumos

- **Drošības pasākumi attiecībā uz cilvēkiem:** Nav nepieciešams.
- **Apkārtējās vides aizsardzības pasākumi:** Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.
- **Tīrīšanas/ savākšanas metodes:** Mehāniski savākt.
- **Papildu informācija:** Bīstamas vielas neizdalās.

7 Lietošana un glabāšana

- **Apiešanās:**
- **Norādes drošai rīcībai:**
Nav nepieciešami īpaši pasākumi.
Nepieļaut putekļu veidošanos.
- **Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:** Nav nepieciešami kādi īpaši pasākumi.
- **Uzglabāšana:**
- **Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:** Īpašu prasību nav.
- **Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:** Nav nepieciešams.
- **Citi uzglabāšanas nosacījumi:** Nav.

8 Kaitīgās iedarbības ierobežošana / personu aizsardzība

- **Papildu informācija par tehnisko iekārtu izveidošanu:** Nav citu datu, skat. 7.punktu.

- **Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:**

123-92-2 Izopentilacetāts

AER (LV)	Īslaicīga vērtība: 540 mg/m ³ , 100 ppm Ilgstoša vērtība: 270 mg/m ³ , 50 ppm
IOELV (EU)	Īslaicīga vērtība: 540 mg/m ³ , 100 ppm Ilgstoša vērtība: 270 mg/m ³ , 50 ppm
PEL (USA)	525 mg/m ³ , 100 ppm
REL (USA)	525 mg/m ³ , 100 ppm
TLV (USA)	Īslaicīga vērtība: 532 mg/m ³ , 100 ppm Ilgstoša vērtība: 266 mg/m ³ , 50 ppm

628-63-7 Pentilacetāts

AER (LV)	Īslaicīga vērtība: 540 mg/m ³ , 100 ppm Ilgstoša vērtība: 270 mg/m ³ , 50 ppm
IOELV (EU)	Īslaicīga vērtība: 540 mg/m ³ , 100 ppm Ilgstoša vērtība: 270 mg/m ³ , 50 ppm
PEL (USA)	525 mg/m ³ , 100 ppm
REL (USA)	525 mg/m ³ , 100 ppm
TLV (USA)	Īslaicīga vērtība: 532 mg/m ³ , 100 ppm Ilgstoša vērtība: 266 mg/m ³ , 50 ppm

624-41-9 2-metilbutilacetāts

TLV (USA)	Īslaicīga vērtība: 532 mg/m ³ , 100 ppm Ilgstoša vērtība: 266 mg/m ³ , 50 ppm
-----------	--

(Turpinājums 3.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: ZEP D.A.

(Turpinājums 2.lpp.)

- **Papildu informācija:** Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.
- **Personīgais aizsargaprīkojums:**
- **Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:**
Ir jāievēro vispār pieņemtie drošības pasākumi, rīkojoties ar ķīmikālijām.
- **Elpošanas ceļu aizsardzība:**
Pie īslaicīgas vai nelielas slodzes lietot elpošanas respiratoru; pie ilgstošas vai garākas saskares izmantot gāzmasku, kas nav atkarīga no ventilācijas
- **Roku aizsardzība:**
Sakarā ar testu trūkumu nav iespējams dot jebkādas ieteikumus par cimdņu materiālu saskarsmi ar produktu/preparātu/ķīmikāliju maisījumu.



Aizsargcimdi

Cimdņu materiālam ir jābūt necaurlaidīgam un noturīgam pret produktu/ vielu/ preparātu.
Cimdņu materiāla izvēle, ņemot vērā cauri izspiešanās laiku, caurlaides apjomus un sabojāšanos.

- **Cimdņu materiāls**
Piemērotu cimdņu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes rādītājiem, kuri dažādiem ražotājiem ir atšķirīgi. Tā kā produktu izgatavo no vairākām vielām, cimdņu materiāla izturība iepriekš nav aprēķināma, tāpēc pirms lietošanas tā ir jāpārbauda.
- **Cimdņu materiāla caurlaides laiks**
Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdņu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdņus.
- **Acu aizsardzība:** Nav nepieciešams.

9 Fizikālās un ķīmiskās īpašības· **Vispārēji dati**

Forma:	Ciets
Krāsa:	Dzintara krāsā
Smaka:	Vājš, raksturīgs

· **Stāvokļa maiņa**

Kušanas punkts/ kušanas diapazons: Nav noteikts.
Vārīšanās punkts/ vārīšanās diapazons: Nav noteikts.

· **Degšanas punkts:** Nav pielietojams.

· **Pašaiždegšanās:** Produkts neaiždegas pats no sevis.

· **Sprādzienbīstamība:** Produkts nav sprādzienbīstams.

· **Blīvums pie 20°C (68°F):** 1 g/cm³

· **Šķīdība/ maisīšanās spēja ar ūdeni:** Nešķīstošs.

· **Šķīdinātāja saturs:**

Organiskie šķīdinātāji:	3,0 %
VOC (EC)	0,00 %

10 Stabilitāte un reaģētspēja

- **Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās:** Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.
- **Vielas, no kurām jāizvairās:**
- **Bīstamas reakcijas:** Nav zināmas bīstamas reakcijas.

(Turpinājums 4.lpp.)



Superior Solutions

Iespēšanas datums: 11.10.2010

Lpp.: 4/5

Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Labojums: 11.10.2010

Produkta nosaukums tirgū: ZEP D.A.

(Turpinājums 3.lpp.)

· **Bīstami sadalīšanās produkti:** Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

11 Informācija par toksiskumu

- **Akūtais toksiskums (īslaicīgas saindēšanas potenciāls):**
- **Primārā kairinājuma iedarbība:**
 - **uz ādu:** Nekairina.
 - **uz acīm:** Nekairina.
- **Jūtīgums:** Nav zināms, ka padarītu jutīgu.
- **Papildu toksiskā informācija:**
Produkts nav jāreģistrē saskaņā ar ES Vispārējās preparātu klasifikācijas direktīvas aprēķinu metodi galīgajā redakcijā.
Rīkojoties pareizi un atbilstoši noteikumiem, produkts saskaņā ar mūsu pieredzi un mūsu rīcībā esošo informāciju, neizraisa veselības traucējumus.

12 Ekoloģiskā informācija:

- **Cita ekoloģijas informācija:**
- **Vispārējie norādījumi:**
Ūdens apdraudējuma klase I (Pašu klasifikācija): vāji apdraud ūdeni
Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā neatšķaidītā veidā vai lielākos daudzumos.

13 Apsvērumi saistībā ar apglabāšanu

- **Produkts:**
- **Ieteikums:** Mazākus daudzumus var deponēt kopā ar sadzīves atkritumiem.
- **Neattīrītie iesaiņojumi:**
- **Ieteikums:** Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.

14 Informācija par transportēšanu

- **ADR/RID (bīstamo kravu autopārvadājumu noteikumi/ bīstamo kravu dzelzceļa pārvadājumu noteikumi) (pāri valsts robežām/ iekšzemes):**
- **ADR/RID (bīstamo kravu autopārvadājumu noteikumi/ bīstamo kravu dzelzceļa pārvadājumu noteikumi) klase:** -
- **IMDG (bīstamo kravu pārvadājumi ar jūras kuģiem):**
- **IMDG klase:** -
- **Jūras piesārņotājs:** Nē
- **ICAO-TI un IATA-DGR (bīstamo kravu pārvadājumi ar gaisa transportu):**
- **ICAO/IATA klase:** -

15 Reglamentatīva informācija

- **Apzīmējums saskaņā ar ES direktīvām:**
Darbā ar ķīmikāliju ir jāievēro parastie drošības pasākumi.
Produkts nav jāmarķē saskaņā ar ES direktīvām par bīstamo vielu izplatīšanu.
- **Drošības frāzes (Safety phrases):**
 - 2 Sargāt no bērniem.
 - 22 Izvairīties no putekļu ieelpošanas.

(Turpinājums 5.lpp.)



Superior Solutions

Iespiešanas datums: 11.10.2010

Lpp.: 5/5

Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Labojums: 11.10.2010

Produkta nosaukums tirgū: ZEP D.A.

24/25 Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.

(Turpinājums 4.lpp.)

· **Noteiktu preparātu īpašs marķējums:**

Profesionāli lietotāji pēc pieprasījuma var saņemt drošības datu lapu.

16 Cita informācija

Dati balstīti uz mūsu šībrīža atziņām, taču tie negarantē produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām.

· **Nozīmīgākās riska frāzes**

10 Uzliesmojošs.

38 Kairina ādu.

66 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

· **Drošības instrukcijas izstrādātājs:** -

· * **Dati, attiecībā pret sākuma versiju, ir mainīti** -

LV