



Superior Solutions

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

Lpp.: 1/7

Iespēšanas datums: 10.12.2009

Labojums: 10.12.2009

1 Vielas / preparāta un uzņēmējdarbības / uzņēmuma apzīšana

- **Produkta specifikācija**
- **Produkta nosaukums tirgu: ZEP FS AMINE Z**
- **Artikula numurs: 382**
- **Vielas/ preparāta pielietojums** Bakteriju iznīcinātāji
- **Ražotājs/ piegādātājs:**
Maaletooja:
Zep Eesti OÜ
Punane 6
Tallinn 13619
Estonia
Telefon: +372 5030 592
- **Tootja:**
ZEP ITALIA s.r.l.
Via Nettunense Km. 25.000
IT-04011 APRILIA (LT)
Tel. +39.06926691 / Fax. +39.06.92747061
sito: www.zepitalia.it
- **Informācijas sniedzējs:**
Reparto Sicurezza Prodotti
Responsabile: Dott. Domenico De Grazia
Interlocutori: Francesca Vannucci, Alves Costanza
e-mail: info@zepitalia.it
- **Informācija nepieciešamības gadījumā:**
112
+372 5030592 - Estonia
+39 0266101029 - Italy (Niguarda Hospital Milano)

2 Bīstamības apzīšana

- **Riska faktoru apzīmējums:**



Xi Kairinošs

- **Ipašas norādes par riska faktoriem cilvēkam un apkārtnes videi:**
Produkts ir jāmarķē, izmantojot apmekināšanas metodi no „ES vispārējās direktīvas par preparātu kategorijām” galīgajā redakcijā.
R 36/38 Kairina acis un adu.
- **Klasifikācijas sistēma:**
Klasifikācija atbilst spēkā esošajiem ES katalogiem, tomēr papildināta ar informāciju no specialas literatūras, ka arī par firmām.
- **GHS etiķetes elementi**



Bīstami

- **H314 - Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.**
- **Noveršana:**
P264 Pēc izmantošanas kartīgi nomazgāt.
P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.

(Turpinājums 2.lpp.)

LV



Superior Solutions

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

Lpp.: 2/7

Iespēšanas datums: 10.12.2009

Labojums: 10.12.2009

Produkta nosaukums tirgu: ZEP FS AMINE Z

(Turpinājums 1.lpp.)

· Reakcija:

- P302+P352 SASKARE AR ADU: nomazgat ar lielu ziepju un udens daudzumu.
 P305+P351+P338 SASKARE AR ACIM: uzmanīgi skalot ar udeni vairakas minutes. Iznemiet kontaktlecas, ja tas ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpinat skalot.
 P321 Ipaša medicīniska palīdzība (skat. uz šīs etiķetes).
 P332+P313 Ja rodas adas iekaisums: lūdziet mediku palīdzību.
 P337+P313 Ja acu iekaisums nepariet: lūdziet mediku palīdzību.
 P362 Novilkt piesarnoto apģerbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgat.

3 Sastavs / informācija par sastāvdaļām

· Kimiskais raksturojums

· Apraksts: Maisījums no šādām vielām ar nekaitīgiem piejaukumiem.

· Bīstamie komponenti:

	Preservation Agents C, Xn; R 22-34 Bīstami: 3.2/1B Uzmanību: 3.1.O/4	5-10 %
	Preservation Agents C, Xn, N; R 21/22-34-50 Bīstami: 3.2/1B Uzmanību: 4.1.A/1; 3.1.O/4, 3.1.D/4	1-5 %
CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2	water, distilled, conductivity or of similar purity	75-100%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7	Propan-2-ols, izopropilspirts, izopropanols Xi, F; R 11-36-67 Bīstami: 2.6/2 Uzmanību: 3.3/2, 3.8/3	1-5%
· Regula (EK) Nr. 648/2004 par mazgašanas līdzekļiem / Sastāvdaļu marķēšana		
This substance is identified by SDA Substance Name.: Alchil dimetil etilbenzilammonio cloruro, DIDECYLDIMONIUM CHLORIDE		< 5%

· Papildu informācija:

Šo riska fražu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulejumam skatīt 16.nodala.

4 Pirmas palīdzības pasākumi

- **Pēc ieelpošanas:** Nesamas gādijuma novietot un transportēt stabila stavokli uz sanieku.
- **Pēc saskares ar adu:** Nekavejojoties nomazgat ar udeni un ziepēm un labi noskalot.
- **Pēc nokļušanas acīs:**
Acis caur pavertiem plakstiniem skalot vairakas minutes zem tekoša udens. Ja sauglabajas sudzibas, konsulteties ar arstu.
- **Pēc norišanas:** Sudzibam saglabajoties, konsulteties ar arstu.

5 Ugunsdzēsības pasākumi

· Piemerotie dzešanas līdzekļi:

Co2, dzešamais pulveris vai udens strukla. Lielaku degšanu apkarot ar udens struklu vai ar alkoholnoturīgam putam.

(Turpinājums 3.lpp.)

LV



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

Iespēšanas datums: 10.12.2009

Labojums: 10.12.2009

Produkta nosaukums tirgu: ZEP FS AMINE Z

(Turpinājums 2.lpp.)

· Ipašais aizsargapriekojums: Nav nepieciešami ipaši pasākumi.

6 Pasakumi nejaušas izdalīšanas gadījumos

- **Drošības pasakumi attiecībā uz cilvēkiem:** Nav nepieciešams.
- **Apkārtejas vides aizsardzības pasakumi:**
Atšķaidīt ar lielu udens daudzumu.
Nepielaut noklušanu kanalizācijā/ virszemes udenos/ gruntsudenos.
- **Tīrīšanas/ savākšanas metodes:**
Savākt ar šķidrumu sasaistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skabju sasaistitāju, universālo sasaistitāju, zaga skaidam).
Rupeties par pietiekošu ventilāciju.

7 Lietošana un glabāšana

- **Apiešanas:**
- **Norādes drošai rīcībai:**
Darba vieta rupeties par labu ventilāciju/ nosūkšanu.
Nepielaut aerosolos veidojumus.
- **Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:** Nav nepieciešami kādi ipaši pasākumi.
- **Uzglabāšana:**
- **Prasības, kadam jāatbilst uzglabāšanas telpam un tvertņem:** Ipašu prasību nav.
- **Norādes par vairāku vielu kopeju uzglabāšanu:** Nav nepieciešams.
- **Citi uzglabāšanas nosacījumi:** Tvertni turet blīvi noslēgtu.

8 Kaitīgas iedarbības ierobežošana / personu aizsardzība

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

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

7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purityAER (LV) 0,02 mg/m³**67-63-0 Propan-2-ols, izopropilspirts, izopropanols**AER (LV) 350 mg/m³PEL (USA) 980 mg/m³, 400 ppmREL (USA) Islaicīga vērtība: 1225 mg/m³, 500 ppmIlgstoša vērtība: 980 mg/m³, 400 ppmTLV (USA) Islaicīga vērtība: 984 mg/m³, 400 ppmIlgstoša vērtība: 492 mg/m³, 200 ppm

BEI

- **Papildu informācija:** Pamata tika izmantoti sastādīšanas laika speka esošie saraksti.

- **Personīgais aizsargapriekojums:**
- **Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:**
Turet talak no partikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barības.
Netiro, piesūcināto apģerbu nekavejoties novilkt.
Partraukumos un darba beigās nomazgat rokas.
Neieelpot gāzes/ tvaikus/ aerosolus.
Nepielaut saskarsmi ar acīm un adu.

(Turpinājums 4.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 10.12.2009

Labojums: 10.12.2009

Produkta nosaukums tirgu: ZEP FS AMINE Z

(Turpinājums 3.lpp.)

· Elpošanas ceļu aizsardzība:

Pie īslaicīgas vai nelielas slodzes lietot elpošanas respiratoru; pie ilgstošas vai garas saskares izmantot gazmasku, kas nav atkarīga no ventilācijas

· Roku aizsardzība:

Aizsargcimdi

Cimdu materialam ir jābūt necaurlaidīgam un noturīgam pret produktu/ vielu/ preparātu.

Cimdu materiāla izvele, nemot vērā cauri izspiešanas laiku, caurlaides apjomus un sabojāšanos.

· Cimdu materiāls

Nitrilkaucuks

Butilkaucuks

· Cimdu materiāla caurlaides laiks

Noteiktie izspiešanas laiki atbilstoši EN 374 II. daļas nosacījumiem netiek attiecināti uz nosacījumiem prakse. Tāpēc iesakām maksimālo valkāšanas laiku, kas atbilst 50% no izspiešanas laika.

· Acu aizsardzība:

Blīvi nosledzamas aizsargbrilles

9 Fizikālas un ķīmiskas īpašības**· Vispārēji dati**

Forma:	Šķidr
Krāsa:	Bezkrāsains
Smaka:	Raksturīgs

· Stavokla maiņa

Kušanas punkts/ kušanas diapazons: Nav noteikts.

Varišanas punkts/ varišanas diapazons: > 100°C (> 212°F)

· Degšanas punkts: Nav pielietojams.

· Pašaiždegšanas: Produkts neaiždegas pats no sevis.

· Spradzienbīstamība: Produkts nav spradzienbīstams.

· Tvaika spiediens pie 20°C (68°F): 23 hPa (17 mm Hg)

· Blīvums pie 20°C (68°F): 0,988 g/cm³

· Šķīdība/ maisīšanas speja ar udeni: Pilnībā samaisams.

· pH vērtība pie 20°C (68°F): 7,8

· Šķīdinātāja saturs:

Organiskie šķīdinātāji:	1,4 %
Udens:	88,7 %

(Turpinājums 5.lpp.)



Superior Solutions

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

Lpp.: 5/7

Iespēšanas datums: 10.12.2009

Labojums: 10.12.2009

Produkta nosaukums tirgu: ZEP FS AMINE Z

(Turpinājums 4.lpp.)

VOC (EC)	1,39 %
----------	--------

10 Stabilitate un reagetjspeja

- **Termiska sadalīšanas/ apstakli, no kuriem jāizvairas:**
Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.
- **Bistamas reakcijas:** Nav zināmas bistamas reakcijas.
- **Bistami sadalīšanas produkti:** Nav zināmi bistami sadalīšanas produkti.

11 Informācija par toksiskumu

- **Akutais toksiskums (īslaicīgas saindēšanas potenciāls):**
- **Primāra kairinājuma iedarbība:**
- **uz adu:** Kairina adu un glotadu.
- **uz acīm:** Kairina.
- **Jutīgums:** Nav zināms, ka padarītu jutīgu.
- **Papildu toksiska informācija:**
Produkts saskaņā ar ES Visparejas preparātu klasifikācijas direktīvas apreibināšanas metodi galīgajā redakcijā šādus riska faktorus:
Kairinošs

12 Ekoloģiska informācija:

- **Visparejie norādījumi:**
Udens apdraudējuma klase 2 (Pašu klasifikācija): apdraud ūdeni
Nepielaut nokļušanu gruntsūdenos, ūdenos vai kanalizācijā.
Apdraud dzeramo ūdeni, ja noplūstot pazeme niecīgākos daudzumos.

13 Apsverumi saistībā ar apglabāšanu

- **Produkts:**
- **Ieteikums:** Nedrīkst aiztransportēt kopa ar sadzīves atkritumiem. Nepielaut nokļušanu kanalizācijā.
- **Neattīrītie iesainojumi:**
- **Ieteikums:** Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.
- **Ieteicamais tīrīšanas līdzeklis:** Udens, ja nepieciešams, kopa ar tīrīšanas līdzekļiem.

LV

(Turpinājums 6.lpp.)



Superior Solutions

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

Lpp.: 6/7

Iespēšanas datums: 10.12.2009

Labojums: 10.12.2009

Produkta nosaukums tirgu: ZEP FS AMINE Z

(Turpinājums 5.lpp.)

14 Informācija par transportēšanu

· ADR/RID (bistamo kravu autoparvadajumu noteikumi/ bistamo kravu dzelzceļa parvadajumu noteikumi) (pari valsts robežam/ iekšzemes):



· ADR/RID (bistamo kravu autoparvadajumu noteikumi/ bistamo kravu dzelzceļa parvadajumu noteikumi) klase:

8 Korozīvas vielas

· Bistamības kods:

86

· UN numurs (bistamas preces numurs):

2922

· Iesainojuma grupa:

III

· Riska faktoru etiķete

8+6.1

· Kravas apzīmējums:

2922 KOROZĪVS ŠKIDRUMS, TOKSISKS, C.N.P.
(Alchil dimetil etilbenzilammonio cloruro, This substance is identified by SDA Substance Name:)

· Ierobežotie daudzumi (LQ)

LQ7

· Tunela izmantošanas ierobežojuma kods:

E

· IMDG (bistamo kravu parvadajumi ar jūras kuģiem):



· IMDG klase

8

· UN numurs (bistamas preces numurs):

2922

· Etiķete

8+6.1

· Iesainojuma grupa:

III

· Neatliekamās medicīniskās palīdzības Nr.:

F-A,S-B

· Jūras piesarnotājs:

Ne

· Atbilstošais tehniskais nosaukums:

CORROSIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S. (Alchil dimetil etilbenzilammonio cloruro, This substance is identified by SDA Substance Name:)

· ICAO-TI un IATA-DGR (bistamo kravu parvadajumi ar gaisa transportu):



· ICAO/IATA klase:

8

· Kimiskās vielas vai vielu grupas ES Nr.:

2922

· Etiķete

8+6.1

· Iesainojuma grupa:

III

· Atbilstošais tehniskais nosaukums:

CORROSIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S. (Alchil dimetil etilbenzilammonio cloruro, This substance is identified by SDA Substance Name:)

· UN "Model Regulation": UN2922, KOROZĪVS ŠKIDRUMS, TOKSISKS, C.N.P., 8 (6.1), III

LV

(Turpinājums 7.lpp.)



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

Iespēšanas datums: 10.12.2009

Labojums: 10.12.2009

Produkta nosaukums tirgu: ZEP FS AMINE Z

(Turpinājums 6.lpp.)

15 Reglamentatīva informācija

- **Apzīmējums saskaņā ar ES direktīvam:**
Produkts ir klasificējams un marķējams saskaņā ar ES direktīvam par bīstamo vielu izplatišanu.
- **Koda burts un produkta riska faktoru apzīmējums:**
Xi Kairinošs
- **Riska-frazes (R-phrases):**
36/38 Kairina acis un adu.
- **Drošības frazes (Safety phrases):**
23 Neieelpot tvaikus/aerosolu
26 Ja noklust acis, nekavejoties tas skalot ar lielu daudzumu ūdens un meklet medicīnisku palīdzību.
37 Stradat aizsargcimdos.
51 Izmantot tikai labi vēdināmas telpas.
60 Apglabat šo vielu (produktu) un tas iepakojumu kā bīstamos atkritumus.

16 Cita informācija

Dati balstīti uz musu šībrīža atzinām, taču tie negarante produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskam ligumattiecībam.

- **Nozīmīgākās riska frazes**
11 Viegli uzliesmojošs.
21/22 Kaitīgs, nonakot saskarē ar adu un norijot.
22 Kaitīgs norijot.
34 Rada apdegumus.
36 Kairina acis.
50 Loti toksisks ūdens organismiem.
67 Tvaiki var radīt miegainību un reiboni.
- **Drošības instrukcijas izstradatajs:**
Zep Eesti OU
Puname 6
Tallin 13619
EstonianTelefon: +372 5030 592
- **Kontaktpersona:**
FRANCESCA VANNUCCI - e-mail: francesca.vannucci@zepitalia.it
ALVES COSTANZA - e-mail: alves.costanza@zepitalia.it
- **Saisinājumi un akronīmi:**
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organization
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)