



Superior Solutions

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

Lpp.: 1/6

Iespēšanas datums: 10.12.2009

Labojums: 10.12.2009

*

1 Vienas / preparāta un uzņēmējdarbības / uzņēmuma apzīšana

- **Produkta specifikācija**
- **Produkta nosaukums tirgu: ZEP BIO BATHROOM**
- **Artikula numurs: N60**
- **Vielas/ preparāta pielietojums** Vannas tīrītājs
- **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:** Izstrukt.
- **Īpašas norādes par riska faktoriem cilvēkam un apkārtnes videi:**
Produkts nav jāmarķē, izmantojot apmekināšanas metodi no „ES vispārējās direktīvas par preparātu kategorijām” galīgajā redakcijā.
- **Klasifikācijas sistēma:**
Klasifikācija atbilst spēkā esošajiem ES katalogiem, tomēr papildināta ar informāciju no specialas literatūras, ka arī par firmām.
- **GHS etiķetes elementi**



Uzmanību

H315 - Kairina ādu.
H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

3 Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

- **Kimiskais raksturojums**
- **Apraksts:** Maisījums no šādam vielām ar nekaitīgiem piejaukumiem.

(Turpinājums 2.lpp.)

LV



Superior Solutions

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

Lpp.: 2/6

Iespēšanas datums: 10.12.2009

Labojums: 10.12.2009

Produkta nosaukums tirgu: ZEP BIO BATHROOM

(Turpinājums 1.lpp.)

· Bistamie komponenti:		
CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2	water, distilled, conductivity or of similar purity	75-100%
CAS: 68584-22-5	Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs. ☠ C, ☠ Xn; R 22-35	1-5%
	Bistami: ⚠ 3.2/1A	
	Uzmanību: ⚠ 3.1.0/4	
CAS: 78330-21-9	Polyoxyethylene (12) tridecyl ether ☠ Xi; R 36	1-5%
	Uzmanību: ⚠ 3.3/2	
· Regula (EK) Nr. 648/2004 par mazgašanas līdzekļiem / Sastāvdaļu marķēšana		
Anionic Surfactant, Nonionic surfactant, EDTA and salts thereof, SACCHARIN		< 5%

· Papildu informācija:

Šo riska fražu jeb bistamības pakāpes apzīmējumu formulejumā skatīt 16.nodala.

4 Pirmas palīdzības pasākumi

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

5 Ugunsdzēsības pasākumi

- **Piemerotie dzešanas līdzekļi:**
Co₂, dzešamais pulveris vai ūdens strukla. Lielaku degšanu apkarot ar ūdens struklu vai ar alkoholnoturīgam putam.
- **Īpašais aizsargaprīkojums:** Nav nepieciešami īpaši pasākumi.

6 Pasākumi nejaušas izdalīšanas gadījumos

- **Drošības pasākumi attiecībā uz cilvēkiem:** Nav nepieciešams.
- **Apkārtejas vides aizsardzības pasākumi:**
Atšķaidīt ar lielu ūdens daudzumu.
Nepielaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdenos/ gruntsūdenos.
- **Tīrīšanas/ savākšanas metodes:**
Savākt ar šķidrumu sasaiņošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skabju sasaititāju, universālo sasaititāju, zaga skaidam).
- **Papildu informācija:** Bistamas vielas neizdalās.

7 Lietošana un glabāšana

- **Apiešanas:**
- **Norādes drošai rīcībai:** Nav nepieciešami īpaši pasākumi.
- **Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:** Nav nepieciešami kādi īpaši pasākumi.

(Turpinājums 3.lpp.)

LV



Superior Solutions

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

Iespēšanas datums: 10.12.2009

Labojums: 10.12.2009

Produkta nosaukums tirgu: ZEP BIO BATHROOM

(Turpinājums 2.lpp.)

- **Uzglabāšana:**
- **Prasības, kadam jāatbilst uzglabāšanas telpam un tvertņem:** Ipašu prasību nav.
- **Norādes par vairāku vielu kopeju uzglabāšanu:** Nav nepieciešams.
- **Citi uzglabāšanas nosacījumi:** Nav.

* 8 Kaitīgas iedarbības ierobežošana / personu aizsardzība

· **Papildu informācija par tehnisko iekartu izveidošanu:** Nav citu datu, skat. 7.punktu.

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

7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity

AER (LV) 0,02 mg/m³

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

- **Personīgais aizsargapriekojums:**
- **Vispareji aizsardzības un higiēnas pasākumi:**
Ir jāievēro vispar pienemtie drošības pasākumi, rīkojoties ar ķīmiskajiem.
- **Elpošanas ceļu aizsardzība:** Nav nepieciešams.
- **Roku aizsardzība:**



Aizsargcimdi

Cimdu materialam ir jābūt necaurīdīgam un noturīgam pret produktu/ vielu/ preparātu.
Cimdu materiāla izvēle, ņemot vērā cauri izspiešanas laiku, caurlaides apjomus un sabojāšanos.

· **Cimdu materiāls**

Cimdi no polivinilhlorīda

Gumijas cimdi

· **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:** Pie parliedzības ieteicamas aizsargbrilles.

9 Fizikālas un ķīmiskas īpašības

· **Vispareji dati**

Forma:	Šķidrums
Krāsa:	Zaļš
Smaka:	Patikams

· **Stāvokļa maiņa**

Kušanas punkts/ kušanas diapazons: Nav noteikts.

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

· **Degšanas punkts:** Nav pielietojams.

· **Pašāizdegšanās:** Produkts neaizdegas pats no sevis.

· **Sprādzienbīstamība:** Produkts nav sprādzienbīstams.

(Turpinājums 4.lpp.)



Superior Solutions

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

Lpp.: 4/6

Iespēšanas datums: 10.12.2009

Labojums: 10.12.2009

Produkta nosaukums tirgu: ZEP BIO BATHROOM

(Turpinājums 3.lpp.)

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

· **Blīvums pie 20°C (68°F):** 1,006 g/cm³

· **Šķīdība/ maisīšanas speja ar udeni:** Pilnība samaisams.

· **pH vertība pie 20°C (68°F):** 8

· **Šķīdinātāja saturs:**

Organiskie šķīdinātāji: 0,0 %

Udens: 85,0 %

VOC (EC) 0,00 %

10 Stabilitāte un reagentspeja

- **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 (islaicīgas saindēšanas potenciāls):**
- **Primāra kairinājuma iedarbība:**
- **uz adu:** Nekairina.
- **uz acīm:** Nekairina.
- **Jutīgums:** Nav zināms, ka padarītu jutīgu.
- **Papildu toksiska informācija:**
Produkts nav jāregistrē saskaņā ar ES Vispārējās preparātu klasifikācijas direktīvas apreķinu metodi galīgajā redakcijā.
Rīkojoties pareizi un atbilstoši noteikumiem, produkts saskaņā ar musu pieredzi un musu rīcība esošo informāciju, neizraisa veselības traucējumus.

12 Ekoloģiska informācija:

- **Vispārējie norādījumi:**
Udens apdraudējuma klase I (Pašu klasifikācija): vāji apdraud udeni
Nepielaut nokļušanu gruntsūdenos, ūdenos vai kanalizācija neatšķaidīta veidā vai lielākos daudzumos.

13 Apsverumi saistība ar apglabāšanu

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

(Turpinājums 5.lpp.)

LV



Superior Solutions

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

Lpp.: 5/6

Iespēšanas datums: 10.12.2009

Labojums: 10.12.2009

Produkta nosaukums tirgu: ZEP BIO BATHROOM

(Turpinājums 4.lpp.)

· *Ieteicamais tīrīšanas līdzeklis: Udens, ja nepieciešams, kopa ar tīrīšanas līdzekliem.*

14 Informācija par transportēšanu

· *ADR/RID (bistamo kravu autoparvadājumu noteikumi/ bistamo kravu dzelzceļa parvadājumu noteikumi) (pari valsts robežam/ iekšzemes):*

· *ADR/RID (bistamo kravu autoparvadājumu noteikumi/ bistamo kravu dzelzceļa parvadājumu noteikumi) klase:* -

· *IMDG (bistamo kravu parvadājumi ar jūras kuģiem):*

· *IMDG klase* -

· *Jūras piesarnotājs:* Ne

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

· *ICAO/IATA klase:* -

· *UN "Model Regulation":* -

15 Reglamentatīva informācija

· *Apzīmejums saskaņā ar ES direktīvam:*

Darba ar ķīmiskajiem ir jāievēro parastie drošības pasākumi.

Produkts nav jāmarķē saskaņā ar ES direktīvam par bistamo vielu izplatīšanu.

· *Drošības frāzes (Safety phrases):*

24/25 Nepielaut nokļūšanu uz ādas un acis.

16 Cita informācija

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

· *Nozīmīgākās riska frāzes*

22 Kaitīgs norijot.

35 Rada smagus apdegumus.

36 Kairina acis.

· *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)

(Turpinājums 6.lpp.)

LV



Superior Solutions

Lpp.: 6/6

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

Iespēšanas datums: 10.12.2009

Labojums: 10.12.2009

Produkta nosaukums tirgu: ZEP BIO BATHROOM

(Turpinājums 5.lpp.)

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)

**** Dati, attiecība pret sakuma versiju, ir mainīti -***

LV