

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma apzināšana

· 1.1 Produkta identifikators

· Produkta nosaukums tirgū: Q 7 SANITIZER

· Artikula numurs: E11

· 1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

· Pielietojuma joma

SU3 Rūpnieciskie lietojumi. Atsevišķu vielu izmantošana vai to izmantošana preparātos rūpniecības uzņēmumos.

SU22 Profesionālie lietojumi. Visi sabiedrībai pieejamie pakalpojumi (pārvalde, izglītība, izklaide, pakalpojumi, amatnieku darbs)

· **Vielas/ preparāta pielietojums** Mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļi

· 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

· **Ražotājs/ piegādātājs:**

ZEP UK; Forward Chemicals Limited

P.O. Box 12

Tanhouse Lane

Widnes Cheshire

WA8 ORD

@: salesandservice@forwardchem.com

Tel: 0151-422 1000

Fax:0151-422 1011

ZEP Industries BV

Vierlinghweg 30

4612 PN Bergen op Zoom

The Netherlands

Tel: (NL) + 31 164 250 100 (B) + 32 2 347 0117

Fax:(NL) + 31 164 266 710 (B) + 32 2 347 1395

@: sales@zepbenelux.com

ZEP Italy s.r.l.

Via Netunese Km. 25.000

IT-040111 Aprilia (LT)

Tel: +39.06926691

Fax: +39.06.92747061

@: info@zepitalia.it

Sito: www.zepuurope.com

· **Informācijas sniedzējs:**

Customer Service

NL: Tel: + 31 164 250 100 Fax: + 31 164 266 710

B: Tel: +32 2 347 0117 Fax: +32 2 347 1395

IT: Tel: +39 069 266 91 Fax: +39 06.927 470 61

UK: Tel: +44 151 422 1000 Fax: +44 151 422 1011

· 1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Customer Service

NL: Tel: + 31 164 250 100 Fax: + 31 164 266 710

B: Tel: +32 2 347 0117 Fax: +32 2 347 1395

IT: Tel: +39 069 266 91 Fax: +39 06.927 470 61

UK: Tel: +44 151 422 1000 Fax: +44 151 422 1011

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

· 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

· **Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008**

Skin Corr. 1A H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Eye Dam. 1 H318 Izraisa nopietmus acu bojājumus.

· **Klasifikācija atbilstoši Padomes Direktīvai 67/548/EEK vai Direktīvai 1999/45/EK**

Kodīgs

Rada apdegumus.

· **Īpašas norādes par riska faktoriem cilvēkam un apkārtējai videi:**

Produkts ir 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.

Drošības datu lapa

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 13.01.2014

Versijas numurs 4

Labojums: 13.01.2014

Produkta nosaukums tirgū: Q 7 SANITIZER

(Turpinājums 1.lpp.)

2.2 Etiķetes elementi

Apzīmējums saskaņā ar ES direktīvām:

Produkts ir klasificējams un marķējams saskaņā ar ES direktīvām par bīstamo vielu izplatīšanu. Darbā ar ķīmikāliju ir jāievēro parastie drošības pasākumi.

Koda burts un produkta riska faktoru apzīmējums:



Kodīgs

Riska-frāzes (R-phrases):

Rada apdegumus.

Drošības frāzes (Safety phrases):

Sargāt no bērniem.

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

Izmantot piemērotu aizsargapģērbu, aizsargcimdus un acu vai sejas aizsargu.

Ja noticis nelaimes gadījums vai jūtami veselības traucējumi, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību (ja iespējams, uzrādīt marķējumu).

2.3 Citi apdraudējumi

Produkts nesatur pierādāmus organiski saistītus halogēnu savienojumus (AOX-adsorbējošos organiskos halogēnu savienojumus), nitrātus, smago metālu savienojumus un formaldehīdu.

PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT: Nav pielietojams.

vPvB: Nav pielietojams.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Ķīmiskais raksturojums: Maisījumi

Apraksts: Maisījums no šādām vielām ar nekaitīgiem piejaukumiem.

Bīstamie komponenti:

CAS: 7320-34-5 EINECS: 230-785-7	tetrapotassium pyrophosphate	2,5-5%
CAS: 68439-46-3 Polymer	Alcohol ethoxylate C9 - C11	2,5-5%
CAS: 68439-49-6	C16-C18 Fatty alcohol ethoxylaat (25 mol EO)	1-2,5%
CAS: 7173-51-5 EINECS: 230-525-2	Didecildimetilamonija hlorīds	1-2,5%
CAS: 1344-09-8 EINECS: 215-687-4	Silicic acid, sodium salt	1-2,5%
CAS: 64-02-8 EINECS: 200-573-9	tetranātrijs etilēndiamīntetraacetāts	1-2,5%
CAS: 1310-73-2 EINECS: 215-185-5	Nātrijs hidroksīds	1-2,5%

Papildu informācija:

Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

nejonu virsmaktīvajām vielām	5 - 15%
fosfātiem, konservanti (DIDECYLDIMONIUM CHLORIDE), Caustics, EDTA un tās sāļiem, colouring agent	< 5%

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārējās norādes: Nekavējoties novilkt apģērbu gabalus, uz kuriem nokļuvis produkts.

Pēc ieelpošanas: Nesamaņas gadījumā novietot un transportēt stabilā stāvoklī uz sāniem.

Pēc saskares ar ādu:

Ilgstoša ādas kairinājuma gadījumā apmeklēt ārstu.

Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot.

Pēc nokļūšanas acīs: Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens un konsultēties ar ārstu.

Pēc norīšanas: Daudz dzert ūdeni un pievadīt svaigu gaisu. Nekavējoties apmeklēt ārstu.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta Nav pieejama cita būtiska informācija.

(Turpinājums 3.lpp.)

Drošības datu lapa

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 13.01.2014

Versijas numurs 4

Labojums: 13.01.2014

Produkta nosaukums tirgū: Q 7 SANITIZER

(Turpinājums 2.lpp.)

- **4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi** Nav pieejama cita būtiska informācija.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

- **5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi**
- **Piemērotie dzēsšanas līdzekļi:**
Co2, dzēšamais pulveris vai ūdens strūkļa. Lielāku degšanu apkarot ar ūdens strūkļu vai ar alkoholnoturīgām putām.
- **5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**
- **Īpašais aizsargaprīkojums:** Nav nepieciešami īpaši pasākumi.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

- **6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**
Valkāt aizsargājošo aprīkojumu. Neaizsargātās personas turēt attālumā.
- **6.2 Vides drošības pasākumi:** Atšķaidīt ar lielu ūdens daudzumu.
- **6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:**
Savākt ar šķidrumu sasaistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skābju sasaistītāju, universālo sasaistītāju, zāģa skaidām).
Pielietot neitralizācijas līdzekļus.
Piesārņoto materiālu aiztransportēt kā atkritumus pēc 13.punkta nosacījumiem.
Rūpēties par pietiekošu ventilāciju.
- **6.4 Atsauce uz citām iedaļām**
Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.
Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.
Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

- **7.1 Piesardzība drošai lietošanai** Nav nepieciešami īpaši pasākumi.
- **Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:** Nav nepieciešami kādi īpaši pasākumi.
- **7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**
- **Uzglabāšana:**
- **Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:** Īpašu prasību nav.
- **Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:** Nav nepieciešams.
- **Citi uzglabāšanas nosacījumi:** Tvertni turēt blīvi noslēgtu.
- **7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)** Nav pieejama cita būtiska informācija.

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

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

8.1 Pārvaldības parametri

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

1310-73-2 Nātrija hidroksīds (1-2,5%)

AER (LV) Ilgstoša vērtība: 0,5 mg/m³

MAK (D) vgl.Abschn.IIb

PEL (USA) Ilgstoša vērtība: 2 mg/m³REL (USA) Ceiling limit value: 2 mg/m³TLV (USA) Ceiling limit value: 2 mg/m³

· DNEL

64-02-8 tetranātrija etilēndiamīntetraacetāts

orāli DNEL Long term-systemic 28 mg/kg human/day (consumer/population)

inhalatīvi DNEL Acute-systemic mg/m³ 1,7 mg/m³ (consumer/population)2,8 mg/m³ (worker)

1310-73-2 Nātrija hidroksīds

inhalatīvi DNEL Long term local mg/m³ 1 mg/m³ (consumer/population)1 mg/m³ (worker)

(Turpinājums 4.lpp.)

Drošības datu lapa

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 13.01.2014

Versijas numurs 4

Labojums: 13.01.2014

Produkta nosaukums tirgū: Q 7 SANITIZER

(Turpinājums 3.lpp.)

· PNEC

64-02-8 tetranātrija etilēndiamīntetraacetāts

PNEC Freshwater mg/L	2,8 mg/L (-)
PNEC Intermittent release	1,6 (-) (mg/L)
PNEC Marinewater mg/L	0,28 mg/L (-)
PNEC Sewage treatment Plant mg/L	57 mg/L (-)
PNEC Soil	0,95 mg/Kg (-)

· **Papildu informācija:** Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.· **8.2 Iedarbības pārvaldība**· **Personīgais aizsargaprīkojums:**· **Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:**

Turēt tālāk no pārtikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barības.

Netīro, piesūcināto apģērbu nekavējoties novilkt.

Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.

Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.

· **Elpošanas ceļu aizsardzība:** Nav nepieciešams.· **Roku aizsardzība:**

Aizsargcimdi

Gumijas cimdi



Cimdu materiālam ir jābūt necaurļaidīgam un noturīgam pret produktu/ vielu/ preparātu.

Cimdu materiāla izvēle, ņemot vērā cauri izspiešanās laiku, caurlaides apjomus un sabojāšanos.

· **Cimdu materiāls**

Piemērotu cimdu 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, cimdu materiāla izturība iepriekš nav aprēķināma, tāpēc pirms lietošanas tā ir jāpārbauda.

Gumijas cimdi

· **Cimdu materiāla caurlaides laiks**

Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.

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

· **Nav piemēroti cimdi no šādiem materiāliem:** Cimdi no bieza auduma· **Acu aizsardzība:**

Blīvi noslēdzamas aizsargbrilles

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

· **9.1 Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām**· **Vispārēji dati**· **Izskats:**

Forma:	Šķidr
Krāsa:	Bezkrāsains
Smaka:	Raksturīgs
Smaržas sliekšnis:	Nav noteikts.

· **pH vērtība pie 20 °C (68 °F):** 13,2· **Stāvokļa maiņa**

Kušanas punkts/ kušanas diapazons:	Nav noteikts.
Vārīšanās punkts/ vārīšanās diapazons:	> 103 °C (> 217 °F)

· **Degšanas punkts:** Nav pielietojams.

(Turpinājums 5.lpp.)

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

Iespiešanas datums: 13.01.2014

Versijas numurs 4

Labojums: 13.01.2014

Produkta nosaukums tirgū: Q 7 SANITIZER

(Turpinājums 4.lpp.)

- | | |
|---|---|
| · Uzliesmošanās spēja (kompakta, gāzveida): | Nav pielietojams. |
| · Aizdeģšanās temperatūra: | |
| Sadalīšanās temperatūra: | Nav noteikts. |
| · Pašaiizdeģšanās: | Produkts neaiizdeģas pats no sevis. |
| · Sprādzienbīstamība: | Produkts nav sprādzienbīstams. |
| · Eksplozijas robežas: | |
| Apakšējā: | Nav noteikts. |
| Augšējā: | Nav noteikts. |
| · Tvaika spiediens pie 20 °C (68 °F): | 23 hPa (17 mm Hg) |
| · Blīvums pie 20 °C (68 °F): | 1,078 g/cm ³ (8,996 lbs/gal) |
| · Relatīvais blīvums | Nav noteikts. |
| · Tvaiku blīvums | Nav noteikts. |
| · Izvaikošanas ātrums | Nav noteikts. |
| · Šķīdība/ maisīšanās spēja ar ūdeni: | Pilnībā samaisāms. |
| · Sadalīšanās koeficients (n-oktanols/ūdens): | Nav noteikts. |
| · Viskozitāte: | |
| dinamiskā: | Nav noteikts. |
| kinemātiskā pie 20 °C (68 °F): | 30 s (DIN 53211/4) |
| · Šķīdinātāja saturs: | |
| Organiskie šķīdinātāji: | 0,7 % |
| Ūdens: | 83,9 % |
| · 9.2 Cita informācija | Nav pieejama cita būtiska informācija. |

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

- 10.1 Reaģētspēja
- 10.2 Ķīmiskā stabilitāte
- Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās: Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.
- 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība Stipri eksotermiska reakcija ar skābēm.
- 10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās Nav pieejama cita būtiska informācija.
- 10.5 Nesaderīgi materiāli: Nav pieejama cita būtiska informācija.
- 10.6 Bīstami noārdīšanās produkti: Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

- 11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi
- Akūtais toksiskums (īslaicīgas saindēšanas potenciāls):

· Svarīgāko LD/LC50- (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:

7320-34-5 tetrapotassium pyrophosphate

orāli	LD50	>2000 mg/kg (Mouse)
		>2000 mg/kg (Rat)
		>7940 mg/kg (Rabbit)
	LC50 / 48 h	>100 mg/ltr (Daphnia magna (water flea))
	LC50 / 96 h	>100 mg/ltr (Oncorhynchus mykiss (Rainbow trout))

68439-46-3 Alcohol ethoxylate C9 - C11

orāli	LD50	1400 mg/kg (Rat)
dermāli	LD50	2000 mg/kg (Rat)

68439-49-6 C16-C18 Fatty alcohol ethoxylaat (25 mol EO)

dermāli	LD50	> 2000 mg/kg (Rat)
	LC50 / 96 h	3,5 mg/ltr (Lepomus gobbosus (Zonnebaars))

(Turpinājums 6.lpp.)

Drošības datu lapa

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 13.01.2014

Versijas numurs 4

Labojums: 13.01.2014

Produkta nosaukums tirgū: Q 7 SANITIZER

(Turpinājums 5.lpp.)

7173-51-5 Didecildimetilamonija hlorīds

orāli	LD50	238 mg/kg (Rat) OECD Guideline 401
dermāli	LD50	3342 mg/kg (Rabbit)
	EC 50 / 48 h	0,062 mg/ltr (Daphnia magna (water flea)) Method: US-EPA-FIFRA
	LC50 / 96 h	1 mg/ltr (Oncorhynchus mykiss (Rainbow trout)) OECD guidance 203 0,19 mg/ltr (Pimephales promelas)

64-02-8 tetranātrija etilēndiamīntetraacetāts

orāli	LD50	1560 mg/kg (-)
inhalatīvi	LC50 / 4 h	>1000<5000 mg/ltr (-)
	EC 50 / 48 h	140 mg/ltr (Daphnia magna (water flea))
	EC 50 / 72 H	>300 (Desmodesmus subspicatus) (mg/L)
	LC50 / 96 h	>1000 mg/ltr (Lepomis Macrochirus) 33-189 mg/ltr (fish)

1310-73-2 Nātrija hidroksīds

orāli	LD50	2000 mg/kg (Rat)
dermāli	LD50	1350 mg/kg (Rabbit)
	LC50 / 96 h	125 mg/ltr (Gambusia affinis)

· Primārā kairinājuma iedarbība:

· uz ādu:

Spēcīga kodīga iedarbība uz ādu un gļotādu.

Kodīga iedarbība uz ādu un gļotādu.

Kairina ādu un gļotādu.

· uz acīm: Stipri kodīgs.

· Jūtīgums: Nav zināms, ka padarītu jutīgu.

· Papildu toksiskā informācija:

Produkts saskaņā ar ES Vispārējās preparātu klasifikācijas direktīvas aprēķinu metodi galīgajā redakcijā šādus riska faktorus:

Kodīgs

Norijot produkts stipri kodīgi iedarbojas uz mutes dobumu un rīkli, kā arī pastāv barības vada un kuņģa perforācijas risks.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

· 12.1 Toksicitāte

· Ūdeņu toksiskums:

68439-49-6 C16-C18 Fatty alcohol ethoxylaat (25 mol EO)

OECD test 301 E 91 % (biodegradation in % after 28 days)

7173-51-5 Didecildimetilamonija hlorīds

OECD test 301 A 90 % (biodegradation in % after 28 days)

Method: OECD 301 A

OECD test 301 B 72% (biodegradation in % after 28 days)

Guideline:OECD 301 B

OECD test 302 B 87 - 94 % (biodegradation in % after 28 days)

Test method: OECD 302 B

· 12.2 Noturība un spēja noārdīties Nav pieejama cita būtiska informācija.

· Citi dati: Produkts ir bioloģiski noārdāms.

· 12.3 Bioakumulācijas potenciāls Nav pieejama cita būtiska informācija.

· 12.4 Mobilitāte augsnē Nav pieejama cita būtiska informācija.

· Cita ekoloģijas informācija:

· Vispārējie norādījumi:

Ūdens apdraudējuma klase 2(Pašu klasifikācija):apdraud ūdeni

Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā.

Nepieļaut nokļūšanu notekūdenī vai notekūdens rezervuārā neatšķaidītā vai att. neneutralizētā veidā.

Apdraud dzeramo ūdeni, jau noplūstot pazemē niecīgākos daudzumos.

Tensīdi, atbilstoši RVO (Rechtsverordnung) mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļu likuma prasībām, ir vidēji vismaz par 90% bioloģiski noārdāmi.

(Turpinājums 7.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 13.01.2014

Versijas numurs 4

Labojums: 13.01.2014

Produkta nosaukums tirgū: Q 7 SANITIZER

(Turpinājums 6.lpp.)



Aizskalošana kanalizācijā vai ūdeņos lielākos daudzumos var izraisīt pH vērtības paaugstināšanos. Augsta pH vērtība ir kaitīga ūdens organismiem. Pielietojamās koncentrācijas atšķaidīšana būtiski pazemina pH vērtību, tāpēc pēc produkta izmantošanas kanalizācijā nokļuvušie notekūdeņi ir tikai vāji ūdens apdraudoši.

- **12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**
- **PBT:** Nav pielietojams.
- **vPvB:** Nav pielietojams.
- **12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes** Nav pieejama cita būtiska informācija.

13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

- **13.1 Atkritumu apstrādes metodes**
- **Ieteikums:** Nedrīkst aiztransportēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā.
- **Neattīrītie iesaiņojumi:**
- **Ieteikums:** Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

- | | |
|---|---|
| · 14.1 UN numurs (bīstamās preces numurs)
· ADR, IMDG, IATA | UN1719 |
| · 14.2 ANO sūtīšanas nosaukums
· ADR
· IMDG, IATA | 1719 KODĪGO SĀRMU ŠĶIDRUMI, C.N.P. (NĀTRIJA HIDROKSĪDS, Didecildimetilamonija hlorīds)
CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (SODIUM HYDROXIDE, didecylidimethylammonium chloride) |
| · 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)
· ADR | |
|  | |
| · klase
· Riska faktoru etiķete | 8 (C5) Korozīvas vielas
8 |
| · IMDG, IATA | |
|  | |
| · Class
· Label | 8 Corrosive substances.
8 |
| · 14.4 Iesaiņojuma grupa
· ADR, IMDG, IATA | III |
| · 14.5 Vides apdraudējumi:
· Jūras piesārņotājs: | Nē |
| · 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem
· Bīstamības kods:
· Neatliekamās medicīniskās palīdzības Nr.:
· Segregation groups | Uzmanību: Korozīvas vielas
80
F-A,S-B
Alkalis |
| · 14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam | Nav pielietojams. |
| · Transports/ cita informācija: | |
| · ADR
· Ierobežotie daudzumi (LQ)
· Transporta kategorija
· Tuneļa izmantošanas ierobežojuma kods: | 5L
3
E |

(Turpinājums 8.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 13.01.2014

Versijas numurs 4

Labojums: 13.01.2014

Produkta nosaukums tirgū: Q 7 SANITIZER

(Turpinājums 7.lpp.)

· UN "Model Regulation":

UN1719, KODĪGO SĀRMU ŠĶIDRUMI, C.N.P. (NĀTRIJA
 HIDROKSĪDS, Didecildimetilamonija hlorīds), 8, III

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

· 15.2 **Ķīmiskās drošības novērtējums:** Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

16. IEDAĻA. Cita informācija

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

· **Drošības instrukcijas izstrādātājs:**

Customer Service

NL: Tel: + 31 164 250 100 Fax: + 31 164 266 710

B: Tel: +32 2 347 0117 Fax: +32 2 347 1395

IT: Tel: +39 069 266 91 Fax: +39 06.927 470 61

UK: Tel: +44 151 422 1000 Fax: +44 151 422 1011

· **Kontaktpersona:**

Customer Service

NL: Tel: + 31 164 250 100 Fax: + 31 164 266 710

B: Tel: +32 2 347 0117 Fax: +32 2 347 1395

IT: Tel: +39 069 266 91 Fax: +39 06.927 470 61

UK: Tel: +44 151 422 1000 Fax: +44 151 422 1011

· **Saīsinājumi un akronīmi:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent