

veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Artikel-nr.: R 30
Datum van uitgifte: 29.08.2011

Datum bewerking: 3.03.2011

NL
pagina: 1 / 5

1. Identificatie van de stof of het preparaat en van de onderneming

Artikelnr. (producent / leverancier): R 30
Identificatie van de stof of het preparaat: Snelreiniger
Leverancier (producent/importeur/professionele gebruiker/handelaar):

Deverco B.V.
Geograaf 30 Telefoon: +31 (0) 26-31 13 030
NL-6921 EW Duiven Telefax: +31 (0) 26-31 81 820

E-Mail: info@deverco.nl
Homepage: www.deverco.nl

Informatie:

Labor
Telefoonnummer voor noodgevallen:
Dit nummer is uitsluitend gedurende kantoor tijden bereikbaar.

E-Mail (vakkundig persoon): info@deverco.nl
+31 (0) 26-31 13 030

2. Identificatie van de gevaren

Het preparaat geldt als niet gevaarlijk in de zin van richtlijn 1999/45/EG.



Xi Irriterend

Aanvullende aanwijzingen m.b.t. de gevaren voor mens en milieu
38 Irriterend voor de huid.

3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Chemische karakterisering (preparaat)

Beschrijving: Reiniger op basis van oppervlakte actieve stoffen

Gevaarlijke bestanddelen:

EG-nummer: Identificatie van de gevaarlijke stof:

CAS-nr.: R-zinnen:

REACH-nr.:

EU-Identificatienummer:

203-905-0 2-butoxiethanol

111-76-2 20/21/22-36/38

603-014-00-0

200-573-9 ETHALEENDIAMIN TETRAZIJNZUUR/TETRANATRIUMZOUT

64-02-8 22-36/38-52/53

229-912-9 NATRIUM METASILICAAT

10213-79-3 34-37

VETALCOHOL ETHOXYLAAT / POLYMER

61827-42-7 22-41

gevaarsymbool (symbolen):	gew. %
------------------------------	--------

Xn	2,5 - 5
----	---------

Xn	1 - 2,5
----	---------

C	2,5 - 5
---	---------

Xn	2,5 - 5
----	---------

Aanvullende informatie

Volledige tekst van de R-zinnen: zie hoofdstuk 16.

Kenmerking van de inhoudsstoffen conform verordening EG Nr. 648/2004, bijlage 7:

< 5 % EDTA (tetra) natriumzout

< 5 % niet ionogene oppervlakte actieve stoffen

4. Eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie:

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.

Na inhalatie:

Breng slachtoffer in frisse lucht. Slachtoffer rustig en warm houden. Voor frisse lucht zorgen. Bij aanhoudende klachten arts raadplegen.

Na huidcontact:

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoeien/afdouchen. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Artikel-nr.: R 30
Datum van uitgifte: 29.08.2011

Datum bewerking: 3.03.2011

NL
pagina: 2 / 5

Na oogcontact:

BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Bij oogirritatie een oogarts consulteren.

Na inslikken:

Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is). Slachtoffer rustig houden. Laat slachtoffer niet braken. Onmiddellijk arts raadplegen. Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

5.Brandbestrijdingsmaatregelen

Geschikte blusmiddelen:

alcoholbestendig schuim, Kooldioxide, Poeder, sproeiveel, (water)

Ongeschikte blusmiddelen:

Harde waterstraal

Bijzondere blootstelling aan gevaar veroorzaakt door de stof of het product zelf, haar verbrandingsproducten of ontstane gassen:

Blootstelling aan de afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.

Speciale bescherming bij de brandbestrijding:

Ademhalingstoestel gereedhouden.

Aanvullende informatie:

Gesloten containers in de buurt van brandhaard met water koelen. Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen.

6.Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken.Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.

Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen. Bij vervuiling van rivieren, meren of rioolbuizen bevoegde instanties informeren.

Reinigingsmethoden

Uitgelopen materiaal met onbrandbaar absorptiemiddel (bijv. zand, aarde, vermiculite, kiezelgoer) omgrenzen en voor de verwijdering conform de lokale bepalingen in de hiertoe bestemde containers deponeren (zie hoofdstuk 13). Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk opslag van afvalstoffen"" behandelen.Voor voldoende ventilatie zorgen.

7.Hantering en opslag

Hantering

Maatregelen in verband met veilig hanteren

Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Grondige reiniging van de huid direct na het hanteren met het product.Nevel niet inademen.

Opslag

Eisen aan opslagruimte en verpakking:

Bij toepassing van de aanbevolen voorschriften voor opslag en behandeling stabiel. Verdere gegevens over de juiste manier van bewaren: zie hoofdstuk 7.In goed gesloten verpakking bewaren. Gebruik nooit druk om container te legen - geen drukcontainer! Roken verboden. Verboden toegang voor onbevoegden. Container goed afgesloten en staande opslaan om leeglopen te verhinderen.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Verwijderd houden van sterke zuren en basische materialen zoals oxidatiemiddelen.

verdere gegevens voor de opslagbepalingen:

Houd u aan de aanbevelingen op het etiket. In goed geventileerde en droge ruimte bij 15 °C tot 30 °C opslaan. Tegen hitte en zonlicht beschermen. In goed gesloten verpakking bewaren. Ontstekingsbronnen verwijderen. Roken verboden. Verboden toegang voor onbevoegden. Container goed afgesloten en staande opslaan om leeglopen te verhinderen.

veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Artikel-nr.: R 30
Datum van uitgifte: 29.08.2011

Datum bewerking: 3.03.2011

NL
pagina: 3 / 5

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/ Persoonlijke bescherming

Technische maatregelen ter voorkoming van blootstelling

Voor goede ventilatie zorgen. Dit kan door lokale resp. ruimteafzuiging worden bereikt. Indien dit niet voldoende is om de concentraties aerosol- en oplosmiddeldampen onder de werkplekgrenswaarden te houden, dient een geschikt ademhalingsapparaat te worden gedragen.

Bestanddelen met te controleren grenswaarden voor de werkplek resp. biologische grenswaarden:

EG-nummer:	Beschrijving:	type:	Grenswaarde	eenheid
CAS-nr.:		STEL (EC)	TWA (EC)	
203-905-0	2-butoxiethanol			246100mg/m ³
111-76-2				5020ppm

Aanvullende informatie

De aangegeven waarden zijn bij het opstellen overgenomen uit geldige TRGS 900 of de VCI-werkplekrichtwaarde-tabel.

TWA (EC): Werkplekgrenswaarde

STEL (EC): Werkplekgrenswaarde voor kortstondige blootstelling

Beheersing van beroepsmatige blootstelling:

Bescherming van de ademhaling:

Ligt de oplosmiddelconcentratie boven de werkplekgrenswaarden, dient een voor dit doeleinde geschikt en goedgekeurd ademhalingsapparaat te worden gedragen. Alleen ademhalingsbeschermingsmaskers met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer gebruiken.

Handbescherming:

Bij langdurig of herhaald hanteren dient het handschoenmateriaal te worden gebruikt: NBR (Nitrilkautschuk). / NBR (Nitrilkautschuk).

De instructies en informatie van de producent van beschermingshandschoenen ten aanzien van het gebruik, de opslag, het onderhoud en het vervangen dienen in acht te worden genomen. Doordringingstijd van het handschoenmateriaal in afhankelijkheid van de sterkte en de duur van de blootstelling aan de huid: Aanbevolen handschoenenfabrikaten: Rubber handschoenen. Beschermende crèmes kunnen helpen om blootgestelde delen van de huid te beschermen. Na contact met het product dienen deze in geen geval te worden gebruikt.

Oogbescherming:

Bij spuitgevaar goedsluitende beschermingsbril dragen.

Lichaamsbescherming:

Beschermingsmaatregelen:

Na contact huidoppervlakken grondig reinigen met water en zeep of geschikt reinigingsmiddel gebruiken.

9. Fysische en chemische eigenschappen

Voorkomen:

Aggregatietoestand:	vloeibaar
Kleur:	zie etiket
Geur:	karakteristiek

Veiligheidstechnische gegevens	eenheid	Methode	Opmerking:
Vlampunt (°C):	> 100°C	DIN 53213	
Ontstekingstemperatuur (OT):	231°C		
onderste ontploffingsgrens:	1,1Vol-%		
Bovenste ontploffingsgrens:	10,6Vol-%		
Dampdruk bij 20 °C:	14,32mbar		
Dichtheid bij 20 °C:	1,03g/cm ³		
Oplosbaarheid in water (g/l):	compleet mengbaar		
pH bij 20 °C:	13,50		
Viscositeit bij 20 °C	< 12 s 4 mm	DIN 53211	

10. Stabiliteit en reactiviteit

Te vermijden omstandigheden

Bij toepassing van de aanbevolen voorschriften voor opslag en behandeling stabiel. Verdere gegevens over de juiste manier van bewaren: zie hoofdstuk 7. Door hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Artikel-nr.: R 30
Datum van uitgifte: 29.08.2011

Datum bewerking: 3.03.2011

NL
pagina: 4 / 5

Te vermijden materialen

Verwijderd houden van sterke zuren, sterke basen en sterke oxidatiemiddelen, om exotherme reacties te vermijden.

11. Toxicologische informatie

Er zijn geen gegevens over het preparaat zelf beschikbaar.

Ervaring uit de praktijk

Overige waarneming:

Herhaalde of langdurige blootstelling aan het product kan resulteren in het verwijderen van de vetten uit de huid, waardoor niet allergische contact-eczeem kan ontstaan. Spetters kunnen irritatie van het oog en herstelbare letsel veroorzaken.

Samenvattende beoordeling van de CMT-eigenschappen:

De inhoudsstoffen van dit preparaat voldoen niet aan de criteria voor de CMR-categorieën 1 of 2.

Er zijn geen gegevens over het preparaat zelf beschikbaar. Het preparaat is aan de hand van de conventionele methode van de Preparatenrichtlijn (1999/45/EG) beoordeeld en niet geïnclassificeerd.

12. Ecologische informatie

Complete beoordeling:

Er zijn geen gegevens over het preparaat zelf beschikbaar.

Niet in de riolering of open wateren lozen.

Resultaten van PBT-beoordeling

De inhoudsstoffen van dit preparaat voldoen niet aan de criteria met betrekking tot de classificatie als PBT of VPvB.

Het preparaat is aan de hand van de conventionele methode van de Preparatenrichtlijn (1999/45/EG) beoordeeld en als niet gevaarlijk voor het milieu geïnclassificeerd.

13. Instructies voor verwijdering

Instructies voor verwijdering / Product

Aanbeveling:

Niet in de riolering of open wateren lozen. Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Verwerking volgens EG-richtlijnen 75/442/EG en 91/689/EG over afval en over gevaarlijk afval in de telkens actuele versies.

Aanbevelingslijst voor afvalsleutel/afvalaanduidingen volgens EAKV:

200129 detergents die gevaarlijke stoffen bevatten

Verpakking:

Aanbeveling:

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. Niet volgens voorschrift leeggemaakte verpakkingen zijn bijzonder afval.

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

Dit preparaat is conform de internationale transportvoorschriften (ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA) als niet gevaarlijk geïnclassificeerd.

Landtransport (ADR/RID)

Klasse:

gevaarsetiket: n.a.

UN-Nr.: n.a.

Gevaarnummer (Kemler-nr.) n.a.

officiële benaming voor het transport

Pakgroep: n.a.

Code tunnelbeperking: -

Transport op open zee (IMDG)

Klasse: n.a.

gevaarsetiket: n.a.

EmS nummer: n.a.

UN-Nr.: n.a.

officiële benaming voor het transport

Pakgroep: n.a.

Marine pollutant: n.a.

veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Artikel-nr.: R 30
Datum van uitgifte: 29.08.2011

Datum bewerking: 3.03.2011

NL
pagina: 5 / 5

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Klasse: n.a.
UN-Nr.: n.a.
Pakgroep: n.a.

15. Wettelijk verplichte informatie

EU-voorschriften

Chemische veiligheidsbeoordeling voor stoffen

Veiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit preparaat hebben niet plaatsgevonden.

Etikettering (67/548/EG of 1999/45/EG)

Het preparaat geldt als niet gevaarlijk in de zin van richtlijn 1999/45/EG.



Xi Irriterend

n.a.

R-zinnen:

38 Irriterend voor de huid.

S-zinnen:

2 Buiten bereik van kinderen bewaren.

26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

46 In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

51 Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

23 Dampen niet inademen.

Bijzondere aanduiding van bepaalde preparaten:

n.a.

overige EU-voorschriften:

Gegevens m.b.t. richtlijn 1999/13/EG over de begrenzing van emissies van vluchtige organische verbindingen (VOC-RL)

VOC-waarde (in g/l) ISO 11890-2: 51

VOC-waarde (in g/l) ASTM D 2369: 374

16. Overige informatie

Tekst van de R-zinnen onder hoofdstuk 3:

20/21/22 Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid.

36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.

22 Schadelijk bij opname door de mond.

52/53 Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

34 Veroorzaakt brandwonden.

37 Irriterend voor de ademhalingswegen.

41 Gevaar voor ernstig oogletsel.

Verdere informatie:

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad baseren op onze huidige kennis van de stand van zaken en voldoen aan nationale alsmede EU-bepalingen. Zonder schriftelijke toestemming mag het product niet voor een anders als het in hoofdstuk 1 genoemde doeleinde worden gebruikt. Het is te allen tijde de taak van de gebruiker om alle noodzakelijke maatregelen te nemen om aan de in lokale regelingen en wetten vastgelegde eisen te voldoen. De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad beschrijven de veiligheidseisen die aan ons product worden gesteld en vormen geen waarborg wat betreft de producteigenschappen.