



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 1 van 5
Herziene uitgave nr : 3
Datum : 16 / 9 / 2009
Vervangt : 22 / 4 / 2005

SG 23

1314.0_01008

1 IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN DE VENNOOTSCHAP / ONDERNEMING

Handelsnaam : SG 23.
Toepassing : Afwasmiddel.
Bedrijfsidentificatie : WOLA bv Groningen
Kieler Bocht 37
9723 JA Groningen Nederland
0031 (0)50 3129685
sales@wola.nl Dept.: Product management : M. Bak
Telefoonnr. in noodgeval : NVIC +31 (0)30 2748888

2 IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

* **Symbo(o)l(en)**



* **Risicozinnen** : Xi; R41

* **Gevaarsidentificatie** **Conform de verordening (EG) 1272/2008 is dit product ingedeeld als:**
: Gevaar voor ernstig oogletsel.

Symptomen bij gebruik

- **Inademing** : Inademing onwaarschijnlijk.
- **Contact met de huid** : Wordt niet geacht een ernstig gevaar voor de huid in te houden.
- **Contact met de ogen** : Vage visie. Branderig gevoel. Tranen. Roodheid. Gevaar voor ernstig oogletsel.
- **Inslikken** : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig gevaar bij inslikken in te houden.

3 SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Stof / Mengsel : Mengsel.
Samenstelling **Verordening (EG) Nr. 648/2004 van 31 Maart 2004 betreffende detergentia:**
: < 5% : - Niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen
15% - 30% : - Anionogene oppervlakteactieve stoffen
Parfums
* **-Informatie over bestanddelen van conserveringsmiddelen.** : DIMETHYLOL GLYCOL, 2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL, METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE.

Voor de gezondheid of voor het milieu gevaarlijke stoffen (verordening (EG) 1272/2008) :

Naam Component	Inhoud	CAS-nr.	EG-nr.	Bijlage-nummer	Indeling
Sodiumalkene(C13-17)sulfonate	: 10 tot 20 %	85711-69-9	288-330-3	-----	Xi; R38-41
SodiumalkylEO2sulfate(lauryl-)	: 1 tot 5 %	68891-38-3	POLYMER	-----	Xi; R36/38
N,N-bis(2-ethanol)alkylamide(cocoalkyl-)	: 1 tot 5 %	68603-42-9	271-657-0	-----	Xi; R38-41

WOLA bv Groningen

Kieler Bocht 37 9723 JA Groningen Nederland
0031 (0)50 3129685
sales@wola.nl Dept.: Product management : M. Bak



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 2 van 5

Herziene uitgave nr : 3

Datum : 16 / 9 / 2009

Vervangt : 22 / 4 / 2005

SG 23

1314.0_01008

4 EERSTEHULPMAATREGELEN

- Andere inlichtingen** : Niet van toepassing.
- Inademing** : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico in te houden.
- Kontakt met de huid** : Huid wassen met zachte zeep en water.
- Kontakt met de ogen** : In geval van oogkontakt, onmiddellijk spoelen met zuiver water gedurende 10-15 minuten. Dringend medische hulp inroepen indien pijn, knippen, tranen of roodheid aanhoudt.
- Inslikken** : De mond spoelen. Indien men zich onwel voelt een arts raadplegen (indien mogelijk hem het etiket tonen).

5 BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

- Specifieke risico's** : Niet brandbaar.
- Blusmiddelen**
- Geschikte blusmiddelen** : Niet van toepassing.
- Ongeschikte blusmiddelen** : Niet van toepassing.
- Aangrenzende branden** : Alle blusmiddelen kunnen worden gebruikt.

6 MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** : Zie Rubriek 8.



- Voorzorgsmaatregelen voor het milieu** : Het gemorst produkt op een hard oppervlak kan een ernstig slip-/valrisico inhouden.
- Reinigingsmethoden** : Niet in oppervlakte wateren laten wegstromen.
- Reinigingsmethoden** : Reinig besmet gebied en apparatuur met een ruime hoeveelheid water. Restanten aanlengen en wegspoelen.

7 HANTERING EN OPSLAG

- Hantering** : De gebruikelijke zorgvuldigheden die voor het omgaan met chemie en reinigingsmiddelen gelden dienen in acht te worden genomen. Zie de aanwijzingen van de fabrikant.
- Opslag** : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats. In goed gesloten verpakking bewaren. Beschermen tegen bevroering.

8 MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING / PERSOONLIJKE BESCHERMING

Industriële hygiëne



: Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik.

Persoonlijke bescherming



WOLA bv Groningen

Kieler Bocht 37 9723 JA Groningen Nederland

0031 (0)50 3129685

sales@wola.nl Dept.: Product management : M. Bak



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 3 van 5

Herziene uitgave nr : 3

Datum : 16 / 9 / 2009

Vervangt : 22 / 4 / 2005

SG 23**1314.0_01008**

8 MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING / PERSOONLIJKE BESCHERMING (vervolg)

- Ademhalingsbescherming : Bescherm ogen tegen vloeistofspatten.
- Huidbescherming : Niet nodig.
- Oogbescherming : Wanneer men een normaal gebruik verwacht, is geen speciale kleding/huidbescherming aanbevolen.
- Oogbescherming : Veiligheidsbril.

9 FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

- Fysische toestand bij 20°C : Vloeibaar.
- Kleur : Licht geel.
- Geur : Geparfumeerd.
- pH waarde : ± 9
- Potentiële zuur- of basecapaciteit [g NaOH/100g] : Geen.
- Dichtheid : 1.052 (20°C)
- Viscositeit : ± 100 mPas (20°C)
- Oplosbaarheid in water : Volledig.
- Vlampunt [°C] : Geen.

10 STABILITEIT EN REACTIVITEIT

- Stabiliteit en reactiviteit : Stabiël onder normale omstandigheden.
- Gevaarlijke ontbindingsproducten : Geen in normale omstandigheden.
- Te vermijden stoffen : Onbekend.

11 TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Met het product als zodanig is geen toxicologisch onderzoek uitgevoerd. Volgens de criteria zoals vermeld in artikel 6 van 1999/45/EG is dit product geclassificeerd zoals vermeld in rubriek 15. De toxische componenten zijn vermeld in rubriek 3.

- Acute giftigheid :
 - Sodiumalkene(C13-17)sulfonate : Oraal (rat) LD50 [mg/kg] : > 2000
 - SodiumalkylEO2sulfate(lauryl-) : Oraal (rat) LD50 [mg/kg] : > 2000
 - N,N-bis(2-ethanol)alkylamide(cocoalkyl-) : Oraal (rat) LD50 [mg/kg] : > 1000

12 MILIEU-INFORMATIE

Met het product als zodanig is geen ecologisch onderzoek uitgevoerd. Volgens de criteria zoals vermeld in artikel 7 van 1999/45/EG is dit product voor het milieu ingedeeld zoals vermeld in rubriek 15. Eventueel milieu belastende componenten zijn vermeld in rubriek 3.

- Ecologische Informatie :
 - Sodiumalkene(C13-17)sulfonate : Biologische afbreekbaarheid [%] : 15d OECD 302 B > 90
 - Sodiumalkene(C13-17)sulfonate : Biologische afbreekbaarheid [%] : 21d OECD 301 E 89
 - Sodiumalkene(C13-17)sulfonate : Biologische afbreekbaarheid [%] : 28d OECD 301 B 78
 - Sodiumalkene(C13-17)sulfonate : LC50-96 Uur - vis [mg/l] : OECD 203 1 - 5
 - Sodiumalkene(C13-17)sulfonate : LC/EC/IC50 microorganismen [mg/l] : DIN 38412 T.8 > 1000
 - N,N-bis(2-ethanol)alkylamide(cocoalkyl-) : Biologische afbreekbaarheid [%] : OECD 301 D > 70
 - N,N-bis(2-ethanol)alkylamide(cocoalkyl-) : 48 Uur-CE50 - Daphnia magna [mg/l] : 1 - 10

WOLA bv Groningen

Kieler Bocht 37 9723 JA Groningen Nederland

0031 (0)50 3129685

sales@wola.nl Dept.: Product management : M. Bak



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 4 van 5

Herziene uitgave nr : 3

Datum : 16 / 9 / 2009

Vervangt : 22 / 4 / 2005

SG 23**1314.0_01008**

12 MILIEU-INFORMATIE (vervolg)

WGK klasse (Duitsland) : 2

13 INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

- Algemeen** : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.
- Verwijderingsmethode** : De lege vaten moeten eerst grondig worden uitgespoeld met grote hoeveelheden water.

14 INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

ADR/RID : Niet geclassificeerd.

15 WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

* **EG Classificatie** : Xi; R41* **Symbo(o)l(en)** : Xi : Irriterend.

* **Samenstelling van de detergentia (EG) Nr. 648/2004 bijlage VII** : < 5% : - Niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen
15% - 30% : - Anionogene oppervlakteactieve stoffen
Parfums
DIMETHYLOL GLYCOL, 2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL,
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE.

* **R-Zinnen** : R41 : Gevaar voor ernstig oogletsel.

* **S-Zinnen** : S26 : Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoen en deskundig medisch advies inwinnen.
S46 : In het geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

16 OVERIGE INFORMATIE

Lijst van relevante R-zinnen (rubr. 2) : R36/38 : Irriterend voor de ogen en de huid.
R38 : Irriterend voor de huid.
R41 : Gevaar voor ernstig oogletsel.

AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID: De informatie in dit veiligheidsblad is verkregen van bronnen die, naar beste weten, betrouwbaar zijn. De informatie werd echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De condities of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het produkt, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten ons informatiebereik liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid terwijl aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk worden afgewezen die op welke wijze dan ook, kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afvoeren van het produkt. Deze MSDS werd samengesteld, en dient ook uitsluitend te worden gebruikt, voor dit produkt. Als het produkt wordt gebruikt als een component in een ander produkt, is het mogelijk dat de MSDS informatie niet van toepassing is.


Herziening : Revisie - Zie : ***Drukdatum** : 16 / 9 / 2009**Opgesteld door** : AD

WOLA bv Groningen

Kieler Bocht 37 9723 JA Groningen Nederland

0031 (0)50 3129685

sales@wola.nl Dept.: Product management : M. Bak

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 5 van 5
		Herziene uitgave nr : 3
		Datum : 16 / 9 / 2009
		Vervangt : 22 / 4 / 2005
SG 23		1314.0_01008

Bijlagen

Identificatie van het product : SG 23
REACH Informatie
-Geïdentificeerd gebruik : De informatie, gegeven in dit veiligheidsinformatieblad, heeft betrekking op het in rubriek 1 genoemde product en wordt verstrekt vanuit de veronderstelling, dat het product zal worden gebruikt op de wijze en voor de doeleinden die de fabrikant aangeeft.

-Chemische veiligheidsbeoordeling (EC) 1907/2006 Bijlage I : Informatie met betrekking tot grondstoffen rubriek 3. Zie <http://ecb.jrc.it/iuclid/>
Risico voor menselijke gezondheid : Zie Rubriek 2.
Milieugevaar : Zie Rubriek 12.

Einde van document