



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 1 van 6

Herziene uitgave nr : 0

Datum : 29 / 11 / 2010

Vervangt : 0 / 0 / 0

## WOLA DWEILWAS

**INFO**

WOLA bv  
Kieler Bocht 37  
9723 JA Groningen NETHERLANDS  
telefoon +31 (0)50-3129685  
fax +31 (0)50-3188264  
In geval van nood : NIVC +31(0)35-2748888 Uitsluitend bestemd om  
artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen

### RUBRIEK 1 Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

**Format** : Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld volgens de Europese Richtlijn 2001/58/EG.

**Handelsnaam** : **WOLA DWEILWAS.**

**Toepassing** : Reinigings- en Onderhoudsmiddel

**Verantwoordelijk voor marktintroductie** : Zie adres hierboven.

**Opgesteld door** : Wola bv  
Dhr. J. Denkema  
sales@wola.nl

### RUBRIEK 2 Identificatie van de gevaren

**Symptomen bij gebruik**

**-Inademing** : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig ademhalingsrisico in te houden.

**-Contact met de huid** : Herhaald of langdurig huidcontact kan irritatie veroorzaken.

**-Contact met de ogen** : Gevaar voor oogletsel.

**-Inname** : Het inslikken kan misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.

**Nota** : De informatie in deze rubriek geldt voor het onverdunde product.

### RUBRIEK 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

**Stof / Preparaat** : Mengsel.

**Componenten / Onzuiverheden**

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

Naam Component	Waarde(n)	CAS-nr.	EG-nr.	Catalogus-nummer	Indeling
ETHOXYDIGLYCOL	: Tussen 0.1 en 1 %	111-90-0	-----	-----	----- Xi; R36
BUTOXYETHANOL	: Tussen 0.1 en 1 %	111-76-2	203-905-0	603-014-00-0	----- Xn; R20/21/22 Xi; R36/38
TRIBUTOXYETHYLPHOSPHATE	: Tussen 0.1 en 1 %	78-51-3	201-122-9	-----	----- R52-53
RICINOLEAMIDOPROPYL BETAINE	: Tussen 0.1 en 1 %	86089-12-5	289-181-7	-----	----- Xi; R36 N; R50
BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL	: Tussen 0.1 en 1 %	80-54-6	201-289-8	-----	----- Xn; R22 R43
TRIDECETH-10	: Tussen 0.01 en 0.1 %	24938-91-8	-----	-----	----- Xn; R22 Xi; R41
ALPHA-ISOMETHYL IONONE	: Tussen 0.01 en 0.1 %	127-51-5	204-846-3	-----	----- N; R51-53
BENZYL SALICYLATE	: Tussen 0.01 en 0.1 %	118-58-1	204-262-9	-----	----- R43 N; R51-53

#### WOLA bv

Kieler Bocht 37 9723 JA Groningen NETHERLANDS  
telefoon +31 (0)50-3129685  
fax +31 (0)50-3188264



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 2 van 6

Herziene uitgave nr : 0

Datum : 29 / 11 / 2010

Vervangt : 0 / 0 / 0

### WOLA DWEILWAS

INFO

#### RUBRIEK 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen (vervolg)

Naam Component	Waarde(n)	CAS-nr.	EG-nr.	Catalogus-nummer	Indeling
SODIUM LAURETH SULFATE	: Tussen 0.01 en 0.1 %	1335-72-4	----	----	Xi; R38-41
LYRAL	: Tussen 0.01 en 0.1 %	31906-04-4	250-863-4	----	R43
GERANIOL	: Tussen 0.01 en 0.1 %	106-24-1	203-377-1	----	Xi; R38-41 R43
CI 11680	: < 0.1 %	2512-29-0	219-730-8	----	
CITRONELLOL	: Tussen 0.01 en 0.1 %	106-22-9	203-375-0	----	Xi; R38 R43 N; R51-53
HYDROXYCITRONELLAL	: Tussen 0.01 en 0.1 %	107-75-5	203-518-7	----	Xi; R36 R43
AMMONIUM HYDROXIDE	: Tussen 0.01 en 0.1 %	1336-21-6	215-647-6	007-001-01-2	C; R34 N; R50

#### RUBRIEK 4 Eerstehulpmaatregelen

##### Algemene informatie

: Medische hulp inroepen indien zich een ongewenste uitwerking of irritatie ontwikkelt.

##### -Contact met de huid



: Na gebruik huid wassen met zeep en water.  
Verontreinigde kleding uittrekken en de blootgestelde huid wassen met zachte zeep en water, vervolgens spoelen met warm water.

##### -Contact met de ogen



: In geval van oogcontact, onmiddellijk spoelen met zuiver water gedurende 10-15 minuten.  
Medische hulp inroepen indien zich een irritatie ontwikkelt.

##### -Inslikken

: Niet laten braken. Lauwwarm water of melk (ca. 200 ml.) geven. Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is).

##### -Inademing

: Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico in te houden.

#### RUBRIEK 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

##### Blusmiddelen

: Poeder.  
Schuim.  
Waternevel.

##### Aangrenzende branden

: Waternevel gebruiken om blootgestelde oppervlakken af te koelen.

#### RUBRIEK 6 Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

##### Algemene informatie




#### WOLA bv

Kieler Bocht 37 9723 JA Groningen NETHERLANDS

telefoon +31 (0)50-3129685

fax +31 (0)50-3188264

	<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	bladzijde : 3 van 6
		Herziene uitgave nr : 0
		Datum : 29 / 11 / 2010
		Vervangt : 0 / 0 / 0
<b>WOLA DWEILWAS</b>		<b>INFO</b>

#### RUBRIEK 6 Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel (vervolg)

	: Het gemorst produkt op een hard oppervlak kan een ernstig slip-/valrisico inhouden.
<b>Voorzorgsmaatregelen voor het milieu</b>	: Milieuschade als gevolg van dit product is niet bekend.
<b>Reinigingsmethoden</b>	: Gemorst produkt zo snel mogelijk opruimen d.m.v. een absorberend produkt. Restanten aanlengen met veel water en wegspoelen.

#### RUBRIEK 7 Hantering en opslag

<b>Hantering</b>	: Produkt behandelen volgens de procedures betreffende een goede industriële hygiëne en veiligheid.
<b>Opslag</b>	: Opslaan in een droge, koele ruimte. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

#### RUBRIEK 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

##### Algemene hygiëne



: Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik.  
Vermijd contact van het onverdunde product met huid, ogen en kleding.

##### Persoonlijke bescherming

##### -Ademhalingsbescherming

: Niet nodig.

##### - Huidbescherming

: Geen bescherming is vereist indien men een voldoende ventilatie handhaaft.  
: Wanneer men een normaal gebruik verwacht, is geen speciale kleding/huidbescherming aanbevolen.

##### - Oogbescherming

: Oogbescherming is enkel nodig wanneer vloeistof kan opspatten of verstuiven.

#### 8.2. Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

##### Arbeidshygiënische blootstellingsgrens


: Diethyleenglycolmonoethylether : MAC [mg/m<sup>3</sup>] : 180  
 Diethyleenglycolmonoethylether : MAC [ppm] : 32  
 2-butoxyethanol : MAC [mg/m<sup>3</sup>] : 98  
 2-butoxyethanol : MAC [ppm] : 20  
 2-butoxyethanol : Tijdgewogen gemiddelde : 8uur (mg/m<sup>3</sup>) : 100  
 2-butoxyethanol : Tijdgewogen gemiddelde : 15 min (mg/m<sup>3</sup>) : 246 ( H )  
 Ammoniak ....% : OEL (UK)-STEL [mg/m<sup>3</sup>] : 25 (Ammonia, anhydrous)  
 Ammoniak ....% : OEL (UK)-STEL [ppm] : 35 (Ammonia, anhydrous)  
 Dipropyleenglycol Methylether (Dowanol DPGME) : Tijdgewogen gemiddelde : 8uur (mg/m<sup>3</sup>) : 300

#### RUBRIEK 9 Fysische en chemische eigenschappen

<b>Fysische toestand bij 20°C</b>	: Vloeibaar.
<b>Geur</b>	: Licht gearfumeerd.
<b>pH-waarde</b>	: 8
<b>Dichtheid</b>	: 1.010
<b>Viscositeit</b>	: < 50 mPas
<b>Oplosbaarheid in water</b>	: Volledig.

#### WOLA bv

Kieler Bocht 37 9723 JA Groningen NETHERLANDS  
 telefoon +31 (0)50-3129685  
 fax +31 (0)50-3188264

	<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	bladzijde : 4 van 6
		Herziene uitgave nr : 0
		Datum : 29 / 11 / 2010
		Vervangt : 0 / 0 / 0
<b>WOLA DWEILWAS</b>		<b>INFO</b>

### RUBRIEK 9 Fysische en chemische eigenschappen (vervolg)

Vlampunt [°C] : > 100°C

### RUBRIEK 10 Stabiliteit en reactiviteit

**Stabiliteit en reactiviteit** : Stabiël onder normale omstandigheden.  
**Gevaarlijke ontbindingsproducten** : Geen in normale omstandigheden.  
**Te vermijden stoffen** : Er zijn geen enkele speciale arbeidsmaatregelen vereist, tenzij de hierboven vermelde aanbevelingen, onder normale gebruiksomstandigheden.

### RUBRIEK 11 Toxicologische informatie

Met het product als zodanig is geen toxicologisch onderzoek uitgevoerd. Volgens de criteria zoals vermeld in (EC) 1272/2008 is dit product geclassificeerd zoals vermeld in rubriek 15. De toxische componenten zijn vermeld in rubriek 3.  
Met het product als zodanig is geen toxicologisch onderzoek uitgevoerd. Volgens de criteria zoals vermeld in (EC) 1272/2008 is dit product geclassificeerd zoals vermeld in rubriek 15. De toxische componenten zijn vermeld in rubriek 2.  
**Betreffende de ingrediënten** : Zie <http://ecb.jrc.it/iuclid/> voor gedetailleerde inlichtingen.

### RUBRIEK 12 Ecologische informatie

**Betreffende de ingrediënten** : Zie <http://ecb.jrc.it/iuclid/> voor gedetailleerde inlichtingen.  
**Persistentie en afbreekbaarheid** : De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

Met het product als zodanig is geen ecologisch onderzoek uitgevoerd. Volgens de criteria zoals vermeld in (EC) 1272/2008 is dit product voor het milieu ingedeeld zoals vermeld in rubriek 15. Eventueel milieu belastende componenten zijn vermeld in rubriek 3.  
Met het product als zodanig is geen ecologisch onderzoek uitgevoerd. Volgens de criteria zoals vermeld in (EC) 1272/2008 is dit product voor het milieu ingedeeld zoals vermeld in rubriek 15. Eventueel milieu belastende componenten zijn vermeld in rubriek 2.

### RUBRIEK 13 Instructies voor verwijdering


**Algemeen** : Plaatselijke voorschriften i.v.m. verwerking respecteren.  
**Verwijderingsmethode** : De lege verpakkingen moeten eerst worden uitgespoeld met water. Gereinigde verpakkingen kunnen als normaal afval worden aangeboden.

### RUBRIEK 14 Informatie met betrekking tot het vervoer

**Algemene informatie** : ADR 2011  
**Vervoer over land**  
**Noodmaatregelen bij ongeval** : Motor afzetten.  
Geen open vuur. Rookverbod.  
Weg markeren en andere weggebruikers waarschuwen.  
Omstaanders uit de gevarenezone houden.  
**ONMIDDELIJK POLITIE EN BRANDWEER WAARSCHUWEN.**

#### WOLA bv

Kieler Bocht 37 9723 JA Groningen NETHERLANDS  
telefoon +31 (0)50-3129685  
fax +31 (0)50-3188264

	<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	bladzijde : 5 van 6
		Herziene uitgave nr : 0
		Datum : 29 / 11 / 2010
		Vervangt : 0 / 0 / 0
<b>WOLA DWEILWAS</b>		<b>INFO</b>

**RUBRIEK 14 Informatie met betrekking tot het vervoer (vervolg)**

Zeevervoer  
 - IMO-IMDG code : Klasse  
 Luchtvervoer  
 - ICAO/IATA : Packaging instructions cargo :  
 Packaging instructions passenger:

**RUBRIEK 15 REGELGEVING**

**WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE**

**Verordening (EG) Nr. 648/2004 van 31 maart 2004 betreffende detergentia. Bijlage VII.**

**Bevat** : BENZYL SALICYLATE, GERANIOL, LYRAL, BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL, CITRONELLOL, ALPHA-ISOMETHYL IONONE, HYDROXYCITRONELLAL.  
 Parfums


**Ingrediënten INCI** : AQUA, STYRENE/ACRYLATE COPOLYMER, ETHOXYDIGLYCOL, BUTOXYETHANOL, TRIBUTHOXYETHYLPHOSPHATE, RICINOLEAMIDOPROPYL BETAINE, BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL, PARAFFIN, TRIDECETH-10, ALPHA-ISOMETHYL IONONE, BENZYL SALICYLATE, SODIUM LAURETH SULFATE, LYRAL, GERANIOL, CI 11680, CITRONELLOL, HYDROXYCITRONELLAL, AMMONIUM HYDROXIDE, CI 74160, PPG-2 METHYL ETHER, BENZISOTHIAZOLINONE, Methyl heptine (carbonate methyl oct-2-ynoate), METHYLISOTHIAZOLINONE, CITRAL, HEXYL CINNAMIC ALDEHYDE.

**RUBRIEK 16 Overige informatie**

**Aanbevolen toepassingen & beperkingen** : Zie etiket voor gedetailleerde inlichtingen.

**Lijst van relevante R-zinnen (rubr. 2)** : R20/21/22 - Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid.  
 R22 - Schadelijk bij opname door de mond.  
 R34 - Veroorzaakt brandwonden.  
 R36 - Irriterend voor de ogen.  
 R36/38 - Irriterend voor de ogen en de huid.  
 R38 - Irriterend voor de huid.  
 R41 - Gevaar voor ernstig oogletsel.  
 R43 - Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.  
 R50 - Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.  
 R51/53 - Vergiftig voor in het water levende organismen ; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.  
 R52/53 - Schadelijk voor in het water levende organismen ; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

**Lijst van relevante R-zinnen (rubr. 3)** : R20/21/22 - Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid.  
 R22 - Schadelijk bij opname door de mond.  
 R34 - Veroorzaakt brandwonden.  
 R36 - Irriterend voor de ogen.  
 R36/38 - Irriterend voor de ogen en de huid.  
 R38 - Irriterend voor de huid.  
 R41 - Gevaar voor ernstig oogletsel.

	<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	bladzijde : 6 van 6
		Herziene uitgave nr : 0
		Datum : 29 / 11 / 2010
		Vervangt : 0 / 0 / 0
<b>WOLA DWEILWAS</b>		<b>INFO</b>

#### RUBRIEK 16 Overige informatie (vervolg)

- R43 - Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.  
R50 - Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.  
R51/53 - Vergiftig voor in het water levende organismen ; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.  
R52/53 - Schadelijk voor in het water levende organismen ; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Inlichtingenblad aangaande de veiligheid is voor de professionele gebruiker op aanvraag verkrijgbaar.

**Herziening** : Wijzigingen t.o.v. de vorige versie zijn in de tekst aangegeven met \*.

De informatie, gegeven in dit informatieblad, 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. De vermeldingen zijn gebaseerd op de meest recente, ons bekende informatie en worden zonedig regelmatig door ons herzien. Het is de eigen verantwoordelijkheid van de gebruiker om de vermelde voorzorgsmaatregelen te treffen, alsmede er zorg voor te dragen dat deze informatie compleet en toereikend is voor het gebruik van dit product. Aanbevolen wordt om de informatie uit dit veiligheidsinformatieblad, zonedig in aangepaste vorm, door te geven aan belanghebbenden.

**Einde van document**

---

#### **WOLA bv**

Kieler Bocht 37 9723 JA Groningen NETHERLANDS  
telefoon +31 (0)50-3129685  
fax +31 (0)50-3188264