

## WEGDEKREINIGER

### Productbeschrijving :

Extra sterk geconcentreerde alkalische vloeistof voor verwijdering van o.m. minerale oliën en vetten en vele soortgelijke vervuilingen, die vrijkomen als gevolg van verkeersincidenten en calamiteiten. Door het verbreken van de oppervlaktespanning worden vervuilingen snel en effectief van de ondergrond losgemaakt en zijn eenvoudig met water afspoelbaar. Veroorzaakt geen stabiele emulsies en dus ook geen problemen in olie/water-afscheiders en waterzuiveringen. Goedgekeurd door het Ministerie van Verkeer en Waterstaat. De biologische afbreekbaarheid van de gebruikte oppervlakteactieve stoffen in dit product voldoen aan de detergentenverordening (EG 648/2004).

### Gebruiksaanwijzing :

De toe te passen concentratie is afhankelijk van de aard en mate van vervuiling, de toegepaste verwerkingsapparatuur, alsmede waterdruk en -temperatuur. Het product kan tot maximaal 1 : 20 met water verdund toegepast worden. Op de te reinigen ondergrond aanbrengen, enige tijd laten inwerken (beslist niet laten opdrogen!) en aansluitend met ruim water afsprengen of uitspoelen.

### Technische gegevens :

Kleur	kleurloos
Vorm	vloeibaar
Minimale verwerkingstemperatuur	+5°C
Maximale verwerkingstemperatuur	+100°C
Vlampunt PMCC in °C	n.v.t.
Specifieke opslag	gesloten verpakking, koel en vorstvrij.
Concentratie-analyse	n.v.t.

**1. Identificatie van het preparaat en leverancier**

Artikelnr. : **90004**  
 Handelsnaam : WEGDEKREINIGER  
 Toepassing : industriële reiniging  
 Leverancier : Reiniging.nl  
 Adres : Postbus 409, 4460 AV Goes  
 Tel. : 0113 - 232636  
 Fax. : 084 - 8315310  
 Internet. : www.reiniging.nl  
 E-mail : verkoop@reiniging.nl  
 Calamiteiten tel. : 0113 - 232636

**2. Risico's**

Meest belangrijke gevaar :

R0 n.v.t.

Risico : Aan het gebruik van dit product zijn geen andere dan de hierboven vermelde risico's verbonden.

**3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

Ingrediëntendeclaratie :

CAS / EINECS	Stofnaam	Percentage		R-Zinnen		Symbolen	
CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0	2-Butoxyethanol	>1	<5	20/21/22	36/38		Xn
CAS: 141-43-5 EINECS: 205-483-3	Ethanolamine	>1	<5	20/21/22	34		C
CAS: 1310-73-2 EINECS: 215-185-5	Natriumhydroxide		<0,5	35			C
CAS: 68439-45-2 EINECS: Polymer	Alcoholethoxylaate, C6-12, geëthoxyleerd	>1	<5	22	41		Xn

**4. Eerste Hulpmaatregelen**

Algemeen : in alle gevallen van twijfel of bij eventuele symptomen, altijd arts raadplegen.  
 Inademing : frisse lucht.  
 Huidcontact : wassen met veel water.  
 Oogcontact : spoelen met veel water (15 min.), arts raadplegen.  
 Inslikken : mond laten spoelen, veel water laten drinken, onmiddellijk arts raadplegen.  
 Advies aan arts :

**5. Brandbestrijdingsmaatregelen**

Brandbaar : niet brandbaar.  
 Blusstoffen geschikt : alle blusstoffen toegestaan  
 Blusstoffen niet geschikt : n.v.t.  
 Speciale risico's : n.v.t.  
 Speciale maatregelen : n.v.t.

**6. Maatregelen bij het per ongeluk vrijkomen van het preparaat**

Persoonlijke maatregelen : gevaar voor slippen, gemorst product onmiddellijk opruimen.  
 Milieu maatregelen : neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.  
 Manieren van opruimen : lekvloeistof verdunnen met water en wegspoelen.

**7. Hantering en opslag**

Hantering : verpakking voorzichtig behandelen en openen.  
 Opslag : gesloten verpakking, koel en vorstvrij.

## 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Grenswaarden bestanddelen :	Stofnaam	MAC-waarde
	2-Butoxyethanol	100 TGG 8h
	Ethanolamine	2,5 TGG 8h
	Natriumhydroxide	2 TGG 8h
Adembescherming :	n.v.t.	
Huidbescherming :	handschoenen (rubber / nitrile-rubber), beschermende kleding.	
Oogbescherming :	veiligheidsbril.	

## 9. Fysische en chemische eigenschappen

Fysische toestand :	vloeibaar	Ontledingstemp in °C :	n.v.t.
Kleur :	kleurloos	Vlampunt PMCC in °C :	n.v.t.
Geur :	kenmerkend	Zelfontbrandingstemp in °C :	n.v.t.
Dichtheid bij 20 °C :	1	Explosiegrenzen in vol.% :	n.v.t.
Viscositeit :	niet bepaald	Oxyderend Ja/Nee :	nee
pH-waarde 1% in water :	10	Kauri-Butanol-waarde :	n.v.t.
Oplosbaar in water :	volledig	Benzeengehalte mg/kg :	n.v.t.
Oplosbaar in oplosmiddelen :	n.v.t.	Zwavelgehalte mg/kg :	n.v.t.
Kookpunt / Kooktraject in °C :	> 90	Doorslagspanning in V~ :	n.v.t.
Smeltpunt / Smelttraject in °C :	< -5	Risico statische electriciteit :	nee
Dampspanning in kPa bij 20 °C :	n.v.t.	Houdbaarheid (in maanden na productiedatum):	onbeperkt
Verdampingssnelheid (ether=1)	n.v.t.		

## 10. Stabiliteit en reactiviteit

Stabiel :	ja
Te vermijden omstandigheden :	zie aanwijzingen rubriek 7 Opslag
Te vermijden stoffen :	product niet mengen met zure stoffen.
Gevaarlijke ontledingsproducten	n.v.t.

## 11. Toxicologische informatie

Inhalatie :	hoge concentratie : hinderlijk.
Huidcontact :	veelvuldig contact : roodheid, prikkelend.
Oogcontact :	roodheid, prikkelend.
Inslikken :	buikpijn, braken, misselijkheid, diarree.
Acute toxiciteit rat :	Oraal LD 50 mg/kg : niet bepaald
	Dermaal LD 50 mg/kg : niet bepaald
	Inhalatie LC 50 4 uur mg/kg : niet bepaald

## 12. Ecologische informatie

COD-waarde mg.O2 / g. :	niet bepaald	Giftigheid vissen LC 50/96 uur mg/l :	niet bepaald
BOD-waarde mg.O2 / g. :	niet bepaald	Giftigheid algen EC 50/96 uur mg/l :	niet bepaald
Biodegradatie-%-in 28 dagen :	100	Log P-Octanol-water :	niet bepaald
Biodegradatie oppervlakte-actieve stoffen (volgens OECD Test Guideline 301B OECD, Paris, 1981) :			> 95%
Waterbezwaarlijkheid :	(11) Weinig schadelijk voor in water levende organismen		
Waterbezwaarlijkheid DLD:	niet bekend / niet onderzocht		
Saneringsinspanning :	B (volgens tabel B-5.1 ABM, 2000		

## 13. Instructies voor verwijdering

Product :	op veilige wijze afvoeren volgens lokale voorschriften.
Verpakking :	op veilige wijze afvoeren volgens lokale voorschriften.

## 14. Informatie m.b.t. het vervoer

UN nummer :	n.v.t.	n.v.t.	
Spoor/weg RID-ADR :	n.v.t.		
Binnenwater ADNR :	n.v.t.	Vervoerssymbool :	n.v.t.

## 15. Wettelijk verplichte informatie

Productnaam :	WEGDEKREINIGER
Gevaarssymbool :	n.v.t.

UNCONTROLLED COPY WILL NOT BE KEPT UP TO DATE

Printdatum : 18-12-2008

Uitgiftedatum : 04-09-2008

Deze informatie is naar ons beste weten juist. Wij kunnen echter geen aansprakelijkheid aanvaarden voor schade, van welke aard of omvang ook, welke uit het gebruik hiervan of van betreffend product zou kunnen voortvloeien.

Waarschuwingzinnen (R-Zinnen) :  
R0 n.v.t.

Veiligheidsaanbevelingen (S-Zinnen) :  
S0 n.v.t.

## 16. Overige informatie

Overige : 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. De vermeldingen zijn gebaseerd op de meest recente, ons bekende informatie en worden zonodig regelmatig door ons herzien. Het is te allen tijde de eigen verantwoordelijkheid van de gebruiker om de vermelde voorzorgsmaatregelen te treffen, alsmede 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, zonodig in aangepaste vorm, door te geven aan personeel/belanghebbenden. Opgesteld door de afdeling R&D.

### Verklaring R-zinnen hoofdstuk 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.  
R35 veroorzaakt ernstige brandwonden.  
R36/38 irriterend voor de ogen en de huid.  
R41 gevaar voor ernstig oogletsel.

Uitgiftedatum : 4-9-2008 Printdatum : 18-12-2008

Vervangt versie : 29-6-2005      1-9-2002      10-1-2000      27-10-1995      6-10-1995      1-1-1995