

## ONTSCHUIMER SPECIAAL

### Productbeschrijving :

Kationactieve vloeistof met een tweeledige functie. Ten eerste kan het product worden toegevoegd aan een bestaand reinigingsproduct, waardoor eventuele schuimvorming geremd of geheel teniet gedaan wordt. De toevoeging is mogelijk aan de meeste zure, alkalische en neutrale producten. Ten tweede kan het materiaal gebruikt worden om reeds aanwezig schuim, bijv. in tanks, op werkvloeren e.d. te breken, waardoor het reinigingswater zich beter en sneller laat wegspoelen of opzuigen. De toegepaste bestanddelen zijn toegelaten voor gebruik in de voedingsmiddelenindustrie. De biologische afbreekbaarheid van de gebruikte oppervlakactieve stoffen in dit product voldoen aan de detergentenverordening (EG 648/2004)..

### Gebruiksaanwijzing :

Bij eerste toepassing is het altijd verstandig het materiaal eerst te testen. De toe te passen concentratie is afhankelijk van het soort reinigingsproduct of de mate van schuimvorming van het afvalwater. Voor toevoeging aan producten zal een dosering van 0,1 tot 1,0% in het algemeen volstaan, bij voorkeur aan het opgeloste reinigingsproduct toe te voegen. Bij schuimbeking een oplossing van 5% in water over het schuim verstuiven of in de schuimende vloeistof gieten. Gebruikte apparatuur altijd grondig naspoelen.

### Technische gegevens :

Kleur	wit
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. : **90359**  
Handelsnaam : ONTSCHUIMER SPECIAAL  
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:	Mengsel van niet meldingsplichtige	100		
EINECS:	grondstoffen			

### 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 : weinig gevaar.  
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 :

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 :	wit	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 :	7	Kauri-Butanol-waarde :	n.v.t.
Oplosbaar in water :	emulgerend	Benzeengehalte mg/kg :	n.v.t.
Oplosbaar in oplosmiddelen :	n.v.t.	Zwavelgehalte mg/kg :	n.v.t.
Kookpunt / Kooktraject in °C :	100	Doorslagspanning in V~ :	n.v.t.
Smeltpunt / Smeltraject 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 :	n.v.t.
Gevaarlijke ontledingsproducten	n.v.t.

## 11. Toxicologische informatie

Inhalatie :	hoge concentratie :	hinderlijk.
Huidcontact :	veelvuldig contact :	roodheid, uitdroging, ontvetting.
Oogcontact :		roodheid, prikkelend.
Inslukken :		buikpijn, braken, misselijkheid, diarree.
Acute toxiciteit rat :	Oraal LD 50 mg/kg :	> 5.000
	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 :	> 95	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:	NWG im Allgemeinen nicht wassergefährdend		
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 :	ONTSCHUIMER SPECIAAL
Gevaarssymbool :	n.v.t.

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:

Uitgiftedatum : 4-9-2008

Printdatum : 26-2-2009

Vervangt versie : 9-6-2006 1-9-2002 26-1-1998