

## PULSAR LEMONCARE 10X1L WEST

00000000001106406

Versie 1

Datum van herziening  
01.11.2007

Afdrukdatum 18.12.2007

### 1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN VAN DE ONDERNEMING

#### Productinformatie

Handelsnaam : PULSAR LEMONCARE 10X1L WEST  
identificatienummer : 61717

Gebruik van de stof of het preparaat : Reinigingsmiddel  
Uitsluitend bestemd voor gebruik door professionele gebruikers.

Firma : Werner & Mertz Benelux S.A./N.V.  
Drève Richelle, 161 K  
1410 Waterloo

Telefoon : +3223520400  
Telefax : +3223510860  
Telefoonnummer voor noodgevallen : 070/245.245

Dienst belast met het opstellen van het veiligheidsblad : Produktsicherheit@werner-mertz.com

### 2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

#### Advies over het gevaar voor mensen en voor het milieu

Het product is niet onderworpen aan de EG-richtlijn 67/548/EEG of 1999/45/EG als gevaarlijke chemische stof of preparaat.

### 3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

**Chemische omschrijving** : Waterige oplossing van een oppervlakteactieve stof.

#### Gevaarlijke bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr.	Indeling	Concentratie [%]
Sodium laureth sulfate (INCI)	68891-38-3	Xi; R38-R41	>= 10 - < 15
Cocamidopropyl betaine (INCI)	61789-40-0	Xi; R36	>= 2 - < 5

Voor de volledige tekst van de R-zinnen waarnaar in deze sectie wordt verwezen zie Sectie 16.

### 4. EERSTEHULPMAATREGELEN

Algemene aanbevelingen : Als de ziekteverschijnselen niet van voorbijgaande aard zijn en in geval van twijfel dient medische hulp te worden ingeroepen.

## PULSAR LEMONCARE 10X1L WEST

00000000001106406

Versie 1

Datum van herziening  
01.11.2007

Afdrukdatum 18.12.2007

- |                     |   |  |
|---------------------|---|--|
| Inademing           | : | In de frisse lucht brengen na per ongeluk inademen van stof of rook veroorzaakt door oververhitting of verbranding. Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen. |
| Contact met de huid | : | Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken. Langdurig met zeep en veel water afwassen.   |
| Contact met de ogen | : | Onbeschadigd oog beschermen. Als voorzorgsmaatregel de ogen spoelen met water. Contactlenzen uitnemen. Tijdens spoelen ogen goed open houden.                        |
| Inslikken           | : | Mond reinigen met water en daarna veel water drinken. Geen melk of alcoholhoudende dranken geven. Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).             |

### 5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

- |   |   |  |
|---|---|--|
| Geschikte blusmiddelen                                | : | Blusmiddelen aan de plaatselijke omstandigheden en de omgeving aanpassen.  |
| Bijzondere gevaren bij brandbestrijding               | : | Voorkom het aflopen van bluswater naar de riool of het oppervlakte water.  |
| Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden | : | Bij brand een persluchtmasker dragen.  |
| Verdere informatie                                    | : | Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen, het mag niet naar de riolering aflopen. Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden. |

### 6. MAATREGELEN BIJ ONOPZETTELIJK VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

- |                            |   |   |
|----------------------------|---|---|
| Milieuvoorzorgsmaatregelen | : | Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.   |
| Reinigingsmethoden         | : | Opnemen met adsorberend materiaal (bv. doek, vlies). In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering. |

### 7. HANTERING EN OPSLAG

#### Hantering

- |   |   |   |
|---|---|---|
| Aanbeveling voor het veilig omgaan met de stof        | : | Persoonlijke beschermingsuitrusting zie paragraaf 8. Geen speciale gebruiksaanwijzingen vereist. Spoelwater afvoeren overeenkomstig de plaatselijke en nationale regel- en wetgeving. |
| Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie | : | Normale maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.  |

## PULSAR LEMONCARE 10X1L WEST

00000000001106406

Versie 1

Datum van herziening  
01.11.2007

Afdrukdatum 18.12.2007

### Opslag

- Eisen aan opslagruimten en vaten : Gesloten verpakking op een droge en goed geventileerde plaats bewaren. Opslaan bij kamertemperatuur in de originele verpakking.
- Aanbevelingen voor gemengde opslag : Geen bijzondere beperkingen voor opslag samen met andere stoffen.
- Andere gegevens : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven. Beschermen tegen bevriezing.

## 8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

### Bestanddelen met op de werkplek te controleren grenswaarden

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor MAC waarden zijn vastgelegd.

### Persoonlijke beschermingsmiddelen

- Bescherming van de ademhalingsorganen : Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal gebruik.
- Bescherming van de handen : Bij langer of herhaaldelijk contact handschoenen gebruiken.
- Bescherming van de ogen : Veiligheidsbril
- Bescherming van de huid en het lichaam : Veiligheidskleding
- Hygiënische maatregelen : Algemene industriële hygiëne gebruiken.

## 9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

### Voorkomen

- Vorm : vloeistof
- Kleur : lichtgeel
- Geur : fruitig

### Veiligheidsgegevens

- Vlampunt : niet van toepassing
- pH : ca. 5,5
- Dichtheid : ca. 1,03 g/cm<sup>3</sup>
- Oplosbaarheid in water : oplosbaar



## PULSAR LEMONCARE 10X1L WEST

000000000001106406

Versie 1

Datum van herziening  
01.11.2007

Afdrukdatum 18.12.2007

Viscositeit, dynamisch : 700 - 1.200 mPa.s  
refractie : 16,5 °Brix

### 10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Te vermijden omstandigheden : Beschermen tegen bevroering.  
Thermische ontleding : geen gegevens beschikbaar  
Gevaarlijke reacties : Stabiliteit:  
Geen specifieke gevaren dienen vermeld te worden.

### 11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Huidirritatie : Overeenkomstig de classificatie-criteria van de Europese Unie, moet dit product niet beschouwd worden als irriterend voor de huid.  
Oogirritatie : Overeenkomstig de classificatie-criteria van de Europese Unie, moet dit product niet beschouwd worden als irriterend voor de ogen.  
Sensibilisatie : geen gegevens beschikbaar  
Verdere informatie : geen gegevens beschikbaar

### 12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

#### Gegevens m.b.t. verwijdering (persistentie en afbreekbaarheid)

Biologische 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.

#### Verdere gegevens over de milieuaspecten

Nadere gegevens over de milieuaspecten : Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

### 13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

product : Restanten en niet-herbruikbare oplossingen aanbieden aan een vergunninghoudende afvalinzamelaar.  
Verontreinigde verpakking : Het achtergebleven restant uitgieten. Lege vaten aanbieden voor plaatselijke recycling of storten.

## PULSAR LEMONCARE 10X1L WEST

000000000001106406

Versie 1

Datum van herziening  
01.11.2007

Afdrukdatum 18.12.2007

Afvalstof nummer : Europese afvalstoffenlijst  
200129  
Overeenkomstig de Europese afvalstoffenlijst, de afvalstofnummers zijn niet kenmerkend voor de stof, maar voor de toepassing. Het afvalstofnummer moet worden toegekend door de gebruiker, bij voorkeur in overleg met de betrokken (milieu) autoriteiten.

### 14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

#### ADR/RID

Niet-gevaarlijke goederen

#### IATA

Niet-gevaarlijke goederen

#### IMDG

Niet-gevaarlijke goederen

Het product is geclassificeerd als ongevaarlijk overeenkomstig de vervoersvoorschriften.

### 15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

#### Etikettering overeenkomstig de EG-Richtlijnen

Verdere informatie : Het product is niet onderworpen aan de EG-richtlijn 67/548/EEG of 1999/45/EG als gevaarlijke chemische stof of preparaat.

Bijzondere etikettering voor bepaalde preparaten : Inlichtingenblad aangaande de veiligheid is voor de professionele gebruiker op aanvraag verkrijgbaar.

#### Nationale wetgeving

Wetgeving over gevaar van grote calamiteiten : 96/82/EC      Herziening: 2003  
Richtlijn 96/82/EG is niet van toepassing

### 16. OVERIGE INFORMATIE

#### De volledige tekst van de R-zinnen waarnaar onder rubrieken 2 en 3 wordt verwezen

R36                      Irriterend voor de ogen.  
R38                      Irriterend voor de huid.  
R41                      Gevaar voor ernstig oogletsel.



## PULSAR LEMONCARE 10X1L WEST

00000000001106406

Versie 1

Datum van herziening  
01.11.2007

Afdrukdatum 18.12.2007

### Verdere informatie

De in dit veiligheidsinformatieblad verstrekte gegevens zijn zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijderen en vrijkomen en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procedé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

Verbindings person : Productontwikkeling / productveiligheid