

## GREEN CARE LAUNDR.DETERG.4X5L F/NL/P/E/D

WM 0708554

Bestelnummer:

Versie 1

Herzieningsdatum 08.01.2010

Printdatum 17.03.2010

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

#### Productinformatie

Handelsnaam : GREEN CARE LAUNDR.DETERG.4X5L F/NL/P/E/D  
identificatienummer : 61069

Gebruik van de stof of het mengsel : 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  
E-mailadres : Produktsicherheit@werner-mertz.com

Verantwoordelijke persoon  
Telefoonnummer voor noodgevallen : 112

### 2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

#### Advies betreffende gevaar voor mens en milieu

Geen gevaarlijke stof of mengsel volgens Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG

### 3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

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

#### Gevaarlijke bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr.	EG-Nr. / Registratienummer	Indeling	Concentratie [%]
alcoholen, C12-14-, geëthoxyleerd (7 EO)	68439-50-9		Xn; R22 Xi; R41 N; R50	>= 10 - < 15
Sodium laureth sulfate (INCI)	68891-38-3		Xi; R38-R41	>= 2 - < 5
Lauryl glucoside (INCI)	110615-47-9		Xi; R38 Xi; R41	>= 1 - < 2
MAC-stof :				
ethanol	64-17-5	200-578-6	F; R11	>= 2 - < 5

Voor de volledige tekst van de R-zinnen die worden genoemd in deze paragraaf, zie Paragraaf 16.

## GREEN CARE LAUNDR.DETERG.4X5L F/NL/P/E/D

WM 0708554

Bestelnummer:

Versie 1

Herzieningsdatum 08.01.2010

Printdatum 17.03.2010

### 4. EERSTEHULPMAATREGELEN

- Algemeen advies : Buiten de gevaarlijke zone brengen. Een arts raadplegen. Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.
- Inademing : In de frisse lucht brengen na onopzettelijk inademen van stof of rook bij oververhitting of verbranding. Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
- Aanraking met de huid : Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken. Afwassen met zeep en veel water.
- Aanraking met de ogen : Oog/ogen onmiddellijk met veel water spoelen. Contactlenzen uitnemen. Onbeschadigd oog beschermen. Tijdens spoelen ogen goed open houden. Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen. Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten.
- Inslikken : Mond reinigen met water en daarna veel water drinken. Geen melk of alcoholische dranken geven. Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten). Medische hulp inroepen.

### 5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

- Geschikte blusmiddelen : Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.
- Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop.
- Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Bij brand een persluchtmasker dragen.
- Nadere informatie : Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen. Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

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

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Zorg voor voldoende ventilatie.
- Morsingen - Milieuvorzorgsmaatregelen : Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.
- Reinigingsmethoden : Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel). In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.

**GREEN CARE LAUNDR.DETERG.4X5L F/NL/P/E/D**

WM 0708554

Bestelnummer:

Versie 1

Herzieningsdatum 08.01.2010

Printdatum 17.03.2010

**7. HANTERING EN OPSLAG**

**Hantering**

Advies voor veilige hantering : Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8. Niet roken, eten en drinken op de werkplek. Spoelwater afvoeren volgens plaatselijke en nationale regelgeving.

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Normale maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

**Opslag**

Eisen aan opslagruimten en containers : Container goed afgesloten bewaren op een droge en goed geventileerde plaats. Opslaan bij kamertemperatuur in de originele container.

Andere gegevens : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

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

**Bestanddelen met grenswaarden voor de werkplek**

Bestanddeel	CAS-Nr.	Waarde	Controleparameters	Herziening	Basis
ethanol	64-17-5	TGG-8 uur	260 mg/m <sup>3</sup>	2008-04-22	NL MAC
Nadere informatie	:	Kankerverwekkende stoffen			
ethanol		TGG-15 min	1.900 mg/m <sup>3</sup>	2008-04-22	NL MAC
Nadere informatie	:	Kankerverwekkende stoffen			

**Persoonlijke beschermingsmiddelen**

Bescherming van de ademhalingsorganen : Bij dampvorming een respirator gebruiken met een goedgekeurd filtertype.

Bescherming van de handen : Polyvinylalcohol of nitrilbutylrubber handschoenen De gekozen beschermhandschoenen moeten voldoen aan de specificaties van EU-Richtlijn 89/686/EEG en de norm En 374, die daarvan is afgeleid. Voor het uittrekken van de handschoenen deze met zeep en water schoonmaken.

## GREEN CARE LAUNDR.DETERG.4X5L F/NL/P/E/D

WM 0708554

Bestelnummer:

Versie 1

Herzieningsdatum 08.01.2010

Printdatum 17.03.2010

- Bescherming van de ogen : Oogspoelfles met zuiver water Nauw aansluitende veiligheidsstofbril
- Huid- en lichaamsbescherming : ondoordringbare kleding Kies beschermingskleding aan de hand van de hoeveelheid en concentratie van de gevaarlijke stof op de werkplek.
- Hygiënische maatregelen : Gebruiken volgens goede industriële hygiëne en veiligheid. Niet eten of drinken tijdens gebruik. Niet roken tijdens gebruik. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

### 9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

#### Voorkomen

- Vorm : vloeistof
- Kleur : kleurloos
- Geur : kenmerkend

#### Veiligheidsgegevens

- Vlampunt : ca. 63 °C
- pH : ca. 8,4
- Dichtheid : ca. 1,049 g/cm<sup>3</sup>
- Oplosbaarheid in water : oplosbaar
- Viscositeit, dynamisch : ca.140 mPa.s
- brekingsindex : 34 °Brix

### 10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

- Te vermijden omstandigheden : geen gegevens beschikbaar
- Thermische ontleding : geen gegevens beschikbaar
- Gevaarlijke reacties : Stabiliteit:  
Geen specifieke gevaren te noemen.

### 11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

- Huidirritatie : Geen huidirritatie
- Oogirritatie : Geen oogirritatie

## GREEN CARE LAUNDR.DETERG.4X5L F/NL/P/E/D

WM 0708554

Bestelnummer:

Versie 1

Herzieningsdatum 08.01.2010

Printdatum 17.03.2010

Sensibilisatie : geen gegevens beschikbaar

Nadere informatie : geen gegevens beschikbaar

### 12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

#### Eliminatiegegevens (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.

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren.

alcoholen, C12-14-, : EC50  
geëthoxyleerd (7 EO)      Soort: Daphnia magna (grote watervlo)  
Dosis: > ,10 - 1,00 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h

#### Nadere informatie over ecologie

Aanvullende ecologische informatie : Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

### 13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Product : Afval niet naar de riolering laten aflopen. Verontreinig vijvers, waterwegen en sloten niet met chemische stof of gebruikte verpakking. Restanten en niet-herbruikbare oplossingen aanbieden aan een vergunninghoudend verwijderingsbedrijf.

Verontreinigde verpakking : Achtergebleven restant verwijderen. Verwijderen als ongebruikt product. Lege containers niet hergebruiken.

Afvalnummer: : Europese afvalstoffenlijst  
200129  
Volgens de Europese afvalstoffenlijst zijn afvalcodes niet productspecifiek, maar toepassingspecifiek. Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker, bij voorkeur in overleg met de afvalverwerkende autoriteiten.

### 14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

#### ADR/RID

Niet-gevaarlijke goederen

#### IMDG

Niet-gevaarlijke goederen

Niet geclassificeerd als gevaarlijk in de zin van transportvoorschriften.

**GREEN CARE LAUNDR.DETERG.4X5L F/NL/P/E/D**

WM 0708554

Bestelnummer:

Versie 1

Herzieningsdatum 08.01.2010

Printdatum 17.03.2010

**15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE**

**Etikettering volgens de EG-Richtlijnen**

Nadere informatie : Geen gevaarlijke stof of mengsel volgens Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG

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

**Nationale wetgeving**

Wetgeving over gevaar bij zware ongevallen : 96/82/EC Herziening: 2003  
Richtlijn 96/82/EG is niet van toepassing

Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte : Percentage vluchtige stoffen: 5,26 %  
140,77 g/l  
VOS-gehalte zonder water

Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte : Percentage vluchtige stoffen: 5,26 %  
55,15 g/l  
VOS-gehalte geldt alleen voor materialen die als deklaag worden gebruikt op houtoppervlakken

**16. OVERIGE INFORMATIE**

**Volledige tekst van R-zinnen waarnaar in rubrieken 2 en 3 wordt verwezen**

R11 Licht ontvlambaar.  
R22 Schadelijk bij opname door de mond.  
R38 Irriterend voor de huid.  
R41 Gevaar voor ernstig oogletsel.  
R50 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.

**Nadere informatie**

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, 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 procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

Contactpersoon : Productontwikkeling / productveiligheid

50000001584