

PROGRAM SPE BIO-DEGRAISSANT 750ML F

WM 1326200

Bestelnummer:

Versie 1

Herzieningsdatum 17.03.2010

Printdatum 17.03.2010

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

Productinformatie

Handelsnaam : PROGRAM SPE BIO-DEGRAISSANT 750ML F
identificatienummer : 61997

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, C12-15-, geëthoxyleerd (7 EO)	68131-39-5		Xn; R22 Xi; R41 N; R50	>= 15 - < 20
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., compds. with triethanolamine (EINECS)	68411-31-4	270-116-6	Xi; R38 Xi; R41	>= 5 - < 10
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts (EINECS)	68411-30-3	270-115-0	Xn; R22 Xi; R37/38 Xi; R41	>= 5 - < 10
MAC-stof :				
ethanol	64-17-5	200-578-6	F; R11	>= 5 - < 10

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



PROGRAM SPE BIO-DEGRAISSANT 750ML F

WM 1326200

Bestelnummer:

Versie 1

Herzieningsdatum 17.03.2010

Printdatum 17.03.2010

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

- Algemeen advies : Geen risico's die speciale eerstehulpmaatregelen vereisen.
- 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 : Contactlenzen uitnemen. Onbeschadigd oog beschermen. Tijdens spoelen ogen goed open houden. 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).

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 ONOPZETTELIJK VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

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

7. HANTERING EN OPSLAG

Hantering

- Advies voor veilige hantering : Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8. Geen speciale gebruiksaanwijzingen vereist. Spoelwater afvoeren volgens plaatselijke en nationale regelgeving.



PROGRAM SPE BIO-DEGRAISSANT 750ML F

WM 1326200

Bestelnummer:

Versie 1

Herzieningsdatum 17.03.2010

Printdatum 17.03.2010

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.

Advies voor gemengde opslag : Geen bijzondere beperkingen voor opslag samen met andere stoffen.

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

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Bestanddelen met grenswaarden voor de werkplek

Bestanddele n	CAS-Nr.	Waard e	Controleparam eters	Herzienting	Basis
ethanol	64-17-5	TGG-8 uur	260 mg/m3	2008-04-22	NL MAC
Nadere informatie	:	Kankerverwekkende stoffen			
ethanol		TGG-15 min	1.900 mg/m3	2008-04-22	NL MAC
Nadere informatie	:	Kankerverwekkende stoffen			

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ademhalingsorganen : Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal gebruik.

Bescherming van de handen : Bij aanhoudende of herhaaldelijke aanraking handschoenen dragen.

Bescherming van de ogen : Veiligheidsbril

Huid- en lichaamsbescherming : Beschermingskleding

Hygiënische maatregelen : Algemene industriële hygiëne toepassen.

PROGRAM SPE BIO-DEGRAISSANT 750ML F

WM 1326200

Bestelnummer:

Versie 1

Herzieningsdatum 17.03.2010

Printdatum 17.03.2010

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Voorkomen

Vorm	: vloeistof
Kleur	: helder goud
Geur	: kenmerkend

Veiligheidsgegevens

Vlampunt	: ca. 36,1 °C
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Niet geclassificeerd als brandbevorderend in de zin van de transportvoorschriften.
pH	: ca. 8,9
Kookpunt/kooktraject	: Geen gegevens beschikbaar.
Dichtheid	: ca. 1,035 g/cm ³
Oplosbaarheid in water	: oplosbaar
Viscositeit, dynamisch	: 60 - 80 mPa.s
brekingsindex	: 64,7 °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
Sensibilisatie	: geen gegevens beschikbaar
Nadere informatie	: geen gegevens beschikbaar

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



PROGRAM SPE BIO-DEGRAISSANT 750ML F

WM 1326200

Bestelnummer:

Versie 1

Herzieningsdatum 17.03.2010

Printdatum 17.03.2010

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 vissen
alcoholen, C12-15-,
geëthoxyleerd (7 EO) : LC50
Soort: Danio rerio (zebravis)
Dosis: > 0,10 - 1,00 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren.
alcoholen, C12-15-,
geëthoxyleerd (7 EO) : EC50
Soort: Daphnia magna (grote watervlo)
Dosis: > ,10 - 1,00 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h

Toxiciteit voor algen
alcoholen, C12-15-,
geëthoxyleerd (7 EO) : IC50
Soort: Desmodesmus subspicatus (groene algen)
Dosis: > ,10 - 1,00 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h

Nadere informatie over ecologie

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

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Product : Restanten en niet-herbruikbare oplossingen aanbieden aan een vergunninghoudend verwijderingsbedrijf.

Verontreinigde verpakking : Achtergebleven restant verwijderen. Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



PROGRAM SPE BIO-DEGRAISSANT 750ML F

WM 1326200

Bestelnummer:

Versie 1

Herzieningsdatum 17.03.2010

Printdatum 17.03.2010

IMDG

Niet-gevaarlijke goederen

Niet geclassificeerd als gevaarlijk in de zin van transportvoorschriften.

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: 12,16 %
184,08 g/l
VOS-gehalte zonder water

Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte : Percentage vluchtige stoffen: 12,16 %
125,89 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.
R37/38	Irriterend voor de ademhalingswegen en de huid.
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



PROGRAM SPE BIO-DEGRAISSANT 750ML F

WM 1326200

Bestelnummer:

Versie 1

Herzieningsdatum 17.03.2010

Printdatum 17.03.2010

50000001629