

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 05.09.2016

Versienummer 8

Herziening van: 05.09.2016

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

- Datum van de samenstelling: 17.04.2003
- 1.1 Productidentificatie
- Handelsnaam: Deofresh
- 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- Toepassing van de stof / van het preparaat: Neutraal reinigingsmiddel
- 1.3 Details betreffende de verstreker van het veiligheidsinformatieblad
- Fabrikant / Leverancier:
LEROS BV OSS
Rijnstraat 47 - 49
5347 KN Oss
Tel.: +31 (0) 412 623215
Fax: +31 (0) 412 622970
- E-mailadres van de bevoegde persoon die verantwoordelijk is voor het veiligheidsinformatieblad
sdb@csb-online.de
- Inlichtingengevende sector: Verkoop Tel: ++49 2743/9212-0
- 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:
Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum: Tel ++31 (0) 30-2748888
Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen Mainz Tel.: ++49 (0) 6131 / 19 24 0

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- 2.1 Indeling van de stof of het mengsel
- Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008
Het product is niet geïdentificeerd volgens de CLP-verordening.
- 2.2 Etiketteringselementen
- Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 vervalt
- Gevarenpictogrammen vervalt
- Signaalwoord vervalt
- Gevarenaanduidingen vervalt
- 2.3 Andere gevaren
- Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
- PBT: Niet van Toepassing
- zPzB: Niet van Toepassing

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- 3.2 Chemische karakterisering: Mengsels
- Beschrijving: Wateriges preparat

· Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 97489-15-1 EC-nummer: 307-055-2	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodiumsalts ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	2,5-<10%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Catalogusnummer: 603-117-00-0 Reg.nr.: 01-2119457558-25-XXXX	2-Propanol ☠ Flam. Liq. 2, H225; ☠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	≤ 2,5%
CAS: 68439-51-0	Linear (C12-C14) alkyl alcohols, ethoxylated, propoxylated Aquatic Chronic 3, H412	≤ 2,5%

· aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

· Bestanddelen overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 648/2004:

anionogene oppervlakteactieve stoffen	5 - 15%
---------------------------------------	---------

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 05.09.2016

Versienummer 8

Herziening van: 05.09.2016

Handelsnaam: Deofresh

(Vervolg van blz. 1)

niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, zeep

< 5%

parfums, parfums, BENZISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE

* RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

- **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
- **Algemene informatie:** Verontreinigde kleding uittrekken.
- **Na het inademen:** Frisse lucht toevoeren; bij klachten arts opzoeken.
- **na huidcontact:**
Met veel water afspoelen.
Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter opzoeken.
- **Na oogcontact:**
De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl het ooglid geopend blijft.
Bij klachten een dokter raadplegen.
Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.
- **Na inslikken:**
Mond spoelen en overvloedig water drinken.
Bij klachten arts opzoeken.
- **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Gevaren** Gevaar voor longontsteking.
- **4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**
Symptomatische behandeling

* RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:** Het produkt is niet brandbaar, brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.
- **blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** geen
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
Zwaveloxyde (SO_x)
Koolmonoxyde (CO) en Kooldioxyde (CO₂)
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **speciale beschermende kleding:** ggfs. Atemschutzgerät anlegen
- **Verdere gegevens** Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

* RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
De damp niet inademen.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**
Gassen/dampen/nevel met watersproeistraal neerslaan.
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **6.3 InsluTINGS- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Voor voldoende ventilatie zorgen.
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagsel) opnemen.
In speciale tanks voor terugwinning of berging verzamelen.
Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften afvoeren.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

(Vervolg op blz. 3)

NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 05.09.2016

Versienummer 8

Herziening van: 05.09.2016

Handelsnaam: Deofresh

(Vervolg van blz. 2)

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
 Voor goede ventilatie/afzuiging op de arbeidsplaatsen zorgen.
 Aanraking met de huid vermijden.
 Aanraking met de ogen vermijden.
 Nakoming van de BGW-waarden en/of andere grenswaarden.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en containers:** Opslag conform geldende voorschriften.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**
 Tank op een goed geventileerde plaats bewaren.
 Beschermen tegen vorst.
 Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **8.1 Controleparameters**

· **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de arbeidsruimte in acht genomen moeten worden:**

67-63-0 2-Propanol (≤2,5%)

BGW (NL) Lange termijn waarde: 650 mg/m³, 250 ppm

· **DNEL's**

97489-15-1 Sulmonic acids, C14-17-sec-alkane, sodiumsalts

Oraal	DNEL long-term exposure - systemic effects	7,1 mg/kg bw/d (consumenten)
Dermaal	DNEL acute / short-term exposure - local effects	2,8 mg/cm ² (consumenten)
	DNEL acute / short-term exposure - systemic effect	2,8 mg/kg bw/d (werknemers)
	DNEL long-term exposure - local effects	2,8 mg/cm ² (consumenten)
		2,8 mg/cm ² (werknemers)
	DNEL long-term exposure - systemic effects	3,57 mg/kg bw/d (consumenten)
Inhalatief		5 mg/kg bw/d (werknemers)
	DNEL long-term exposure - systemic effects	12,4 mg/m ³ (consumenten)
		35 mg/m ³ (werknemers)

67-63-0 2-Propanol

Oraal	DNEL long-term exposure - systemic effects	26 mg/kg bw/d (consumenten)
Dermaal	DNEL long-term exposure - systemic effects	319 mg/kg bw/d (consumenten)
		888 mg/kg bw/d (werknemers)
Inhalatief	DNEL long-term exposure - systemic effects	89 mg/m ³ (consumenten)
		500 mg/m ³ (werknemers)

· **PNEC's**

97489-15-1 Sulmonic acids, C14-17-sec-alkane, sodiumsalts

Oraal	PNEC	53,3 mg/kg food (consumenten)
	PNEC STP	600 mg/l (rioolwaterzuivering)
	PNEC aqua (freshwater)	0,04 mg/l (zoetwater)

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 05.09.2016

Versienummer 8

Herziening van: 05.09.2016

Handelsnaam: Deofresh

(Vervolg van blz. 3)

PNEC aqua (marine water)	0,004 mg/l (zeewater)
PNEC intermittent release	0,06 mg/l (aqua (intermittent releases))
PNEC sediment (freshwater)	9,4 mg/kg (zoetwatersedimenten)
PNEC sediment (marine water)	0,94 mg/kg (zeewatersedimenten)
PNEC soil	9,4 mg/kg (bodem)
67-63-0 2-Propanol	
PNEC	140,9 mg/l (zoetwater) (Assessment factor 1) 140,9 mg/l (aqua (intermittent releases)) (Assessment factor 1) 140,9 mg/l (zeewater) (Assessment factor 1) 552 mg/kg (zoetwatersedimenten) 552 mg/kg (zeewatersedimenten) 28 mg/kg (bodem) 2251 mg/l (rioolwaterzuivering) (Assessment factor 1)

- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
Langdurig en intensief huidcontact vermijden.
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoeder.
Vóór de pauze en aan het einde van het werk handen wassen.
Preventieve huidbescherming via huidbeschermingszalf.
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
- **Ademhalingsbescherming:**
Bij voordurende nakoming van de BGW en / of andere grenswaarden, zijn normalerwijze geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **Handbescherming:**
Veiligheidshandschoenen
Sensibilisatie is mogelijk door de bestanddelen van het handschoenmateriaal.
Om huidproblemen te vermijden, moet het dragen van handschoenen tot het strikt noodzakelijke worden beperkt.
Voor elke nieuwe toepassing van de handschoen moet de dichtheid ervan gecontroleerd worden.
Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.
Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliënmengsel afgegeven worden.
Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.
- **Handschoenmateriaal**
De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**
Doordringingstijd: ≥ 8 uren (EN 374)
Beschermende handschoenen moeten worden vervangen bij de eerste tekenen van slijtage.
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
- **Oogbescherming:** veiligheidsbril met zijkleppen (bril met montuur) (bv. EN 166)
- **Lichaamsbescherming:**
Lichte beschermingskleding
Persoonlijk beschermingsmiddel kiezen afhankelijk van de activiteit en de mogelijke inwerking.
- **Beperking en bewaking van de blootstelling van het milieu**
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

NL

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 05.09.2016

Versienummer 8

Herziening van: 05.09.2016

Handelsnaam: Deofresh

(Vervolg van blz. 4)

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

· Algemene gegevens

· Voorkomen:

Vorm:	vloeibaar
Kleur:	lichtgroen
Reuk:	geparfumert karakteristiek
Geurdrempelwaarde:	niet bepaald

· pH-waarde: ~7

· Toestandsverandering

Smeltpunt/smeltbereik:	niet bepaald
Kookpunt/kookpuntbereik:	~100 °C

· Vlampunt: niet van toepassing

· Ontvlambaarheid (vast, gasvormig): niet van toepassing

· Ontstekings temperatuur: niet bepaald

· Ontbindingstemperatuur: niet bepaald

· Zelfontsteking: Het produkt is niet uit zichzelf ontbrandend.

· Ontploffingsgevaar: Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

· Ontploffingsgrenzen:

onderste:	niet bepaald
bovenste:	niet bepaald

· Brandbevorderende eigenschappen Niet als oxiderend ingedeeld

· Dampspanning bij 20 °C: ~23 hPa

Dichtheid bij 20 °C:	~1 g/cm ³
Relatieve dichtheid	niet bepaald
Dampdichtheid	niet bepaald
Verdampingssnelheid	niet bepaald

· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met:

Water:	volledig mengbaar
--------	-------------------

· Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water): niet bepaald

· Viscositeit

dynamisch:	niet bepaald
kinematisch:	niet bepaald

· 9.2 Overige informatie Raadpleeg voor meer informatie de technische fiche.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

· 10.1 Reactiviteit zie 10.3

· 10.2 Chemische stabiliteit

· Thermische ontbinding / te vermijden omstandigheden:

Geen ontleding bij opslag en handling volgens voorschrift.

· 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties Geen gevaarlijke reacties bekend.

· 10.4 Te vermijden omstandigheden Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Oxydatiemiddelen

· 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:

Zwaveloxyde (SO_x)

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 05.09.2016

Versienummer 8

Herziening van: 05.09.2016

Handelsnaam: Deofresh

(Vervolg van blz. 5)

Koolmonoxyde (CO) en Kooldioxyde (CO₂)

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

97489-15-1 Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodiumsalts

Oraal	LD50	>500-2000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermaal	LD50	> 2000 mg/kg (muis)

67-63-0 2-Propanol

Oraal	LD50	3600 mg/kg (muis)
		5045 mg/kg (rat)
		6410 mg/kg (konijn)
Dermaal	LDLo	3570 mg/kg (human)
		LD50
Inhalatief	LC50/4 h	30 - 46,5 mg/l (rat)

68439-51-0 Linear (C12-C14) alkyl alcohols, ethoxylated, propoxylated

Oraal	LD50	> 2000 - < 5000 mg/kg (rat) (Richtlinie 84/449/EWG, B.1) Experimentelle / berechnete Daten
-------	------	---

- **Primaire irriterende werking:**
- **Op de huid:** Langdurig huidcontact kan tot huidirritaties leiden.
- **Aan het oog:** Kan irritatie veroorzaken.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· Subacute tot chronische toxiciteit:

97489-15-1 Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodiumsalts

Oraal	NOAEL (28 d)	4000 mg/kg/d (rat) (NOAEL)
-------	--------------	----------------------------

- **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**
- **Mutageniteit in geslachtscellen**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Kankerverwekkendheid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Giftigheid voor de voortplanting**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij eenmalige blootstelling**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij herhaalde blootstelling**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

· 12.1 Toxiciteit

· Aquatische toxiciteit:

97489-15-1 Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodiumsalts

EC50/48 h	9,81 mg/l (daphnia magna) (OECD 202)
EC50/72 h	> 61 mg/l (algae (Scenedesmus subspicatus)) (OECD 201)
LC50/96 h	1- 10 mg/l (zebravis (danio rerio)) (OECD 203)
Lieferrant: 02.06.2015, V2	

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 05.09.2016

Versienummer 8

Herziening van: 05.09.2016

Handelsnaam: Deofresh

(Vervolg van blz. 6)

NOEC	600 mg/l (<i>pseudomonas putida</i>) (DIN 38412 T.8) 0,85 mg/l (fish (<i>Onchorhynchus mykiss</i>)) (OECD Guideline 204) ECHA Dossier: 26 May 2014
67-63-0 2-Propanol	
EC50/48 h	13299 mg/l (<i>daphnia magna</i>)
LC50/48 h	8970 mg/l (<i>goudwinde (leuciscus idus)</i>)
LC50/96 h	9640 mg/l (<i>modderkruiper (Pimephales promelas)</i>) (OECD Guideline 203)

- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**
Waterbezwaarlijkheid (NL) 11: Weinig schadelijk voor water levende organismen.
Kwantitatieve gegevens over milieu-effecten van dit produkt zijn niet beschikbaar.
De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.
Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water
- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet van Toepassing
- **zPzB:** Niet van Toepassing
- **12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
- **Europese afvalcatalogus**
De afvalcode volgens de Europese afvalcatalogus (EAC) hangt af van de herkomst en de procesfase.
- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
- **Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

· 14.1 VN-nummer	
· ADR, IMDG, IATA	vervalt
· 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	
· ADR, IMDG, IATA	vervalt
· 14.3 Transportgevaarenklasse(n)	
· ADR, IMDG, IATA	
· klasse	vervalt
· 14.4 Verpakkingsgroep:	
· ADR, IMDG, IATA	vervalt
· 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet bruikbaar.
· 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code	Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 8)

NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 05.09.2016

Versienummer 8

Herziening van: 05.09.2016

Handelsnaam: Deofresh

(Vervolg van blz. 7)

· Transport/verdere gegevens:	Geen gevaar overeenkomstig de bovengenoemde verordeningen.
· VN "Model Regulation":	vervalt

RUBRIEK 15: Regelgeving

- **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
- **Nationale voorschriften:**
- **CPR/BRZO:** Richtlijn 2012/18/EU is niet van toepassing.
- **Gevaarklasse v. water:**
Waterbezwaarlijkheid (NL) 11: Saneringsinspanning B
WGK 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaarlijk voor water
- **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Alle gegevens betreffende ons product zijn naar beste weten vermeld en zijn naar onze mening betrouwbaar. Er wordt echter expliciet noch impliciet, géén garantie gegeven inzake de nauwkeurigheid van de gegevens of de resultaten die met de gegevens kunnen worden bereikt. Het blijft de verantwoordelijkheid van de gebruiker de veiligheid, giftigheid en geschiktheid zelf te bepalen.

- **Relevante zinnen**

Deze H-zin(nen) geld(en) voor de bestanddelen en geven niet in ieder geval de indeling van het preparaat.

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H302 Schadelijk bij inslikken.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

- **Aanbevolen beperking van de toepassing** Industrieel toepassing

- **Blad met gegevens van de afgifte-sector**

C.S.B. GmbH
Düsseldorfer Str. 113
D-47809 Krefeld
Duitsland

Tel.: +49-2151-652086-0
Fax: +49-2151-652086-9

- **Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2
Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4
Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2
Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1
Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 05.09.2016

Versienummer 8

Herziening van: 05.09.2016

Handelsnaam: Deofresh

(Vervolg van blz. 8)

STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3

Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3

· *** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

NL