

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 09.10.2015

Versienummer 9

Herziening van: 09.10.2015

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

- Datum van de samenstelling: 21.05.2003
- 1.1 Productidentificatie
- Handelsnaam: Multifresh
- 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: Universeel 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 geclassificeerd 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: Waterig preparaat

· 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: 497-19-8 EINECS: 207-838-8 Catalogusnummer: 011-005-00-2	Natriumcarbonaat ⚠ Eye Irrit. 2, H319	≤ 2,5%
CAS: 5064-31-3 EINECS: 225-768-6 Catalogusnummer: 607-620-00-6	Trinatriumnitrioltriacetaat ☠ Carc. 2, H351; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319	≤ 2,5%
CAS: 28348-53-0 EINECS: 248-983-7	natriumcumeensulfonaat ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	≤ 2,5%

· aanvullende gegevens:

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

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 09.10.2015

Versienummer 9

Herziening van: 09.10.2015

Handelsnaam: Multifresh

(Vervolg van blz. 1)

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

anionogene oppervlakteactieve stoffen	5 - 15%
NTA (nitrilotriazijnzuur) en de zouten daarvan, niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen	< 5%
parfums (LINALOOL), parfums	

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.
Deskundige medische behandeling inschakelen.
- **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**
Symptomatische behandeling

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:** Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
Bij een brand kan vrijkomen:
Zwaveloxyde (SO_x)
Stikstofoxyde (NO_x)
Koolmonoxyde (CO) en Kooldioxyde (CO₂)
Fosforoxyde (P_xO_y)
- **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**
Voor voldoende ventilatie zorgen.
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
Bij inwerking van dampen/stof/aërosol adembeveiliging gebruiken.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- **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.

(Vervolg op blz. 3)

NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 09.10.2015

Versienummer 9

Herziening van: 09.10.2015

Handelsnaam: Multifresh

(Vervolg van blz. 2)

- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.
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.
De damp/de spuitnevel niet inademen.
Aanraking met de huid vermijden.
Aanraking met de ogen vermijden.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Het produkt is niet brandbaar.
- **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:** Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
- **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:**
Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen die met betrekking tot de arbeidsplaatsen qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

· DNEL's

97489-15-1 Sulfonic 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)
		5 mg/kg bw/d (werknemers)
Inhalatief	DNEL long-term exposure - systemic effects	12,4 mg/m ³ (consumenten)
		35 mg/m ³ (werknemers)

497-19-8 Natriumcarbonaat

Inhalatief	DNEL long-term exposure - systemic effects	10 mg/m ³ (consumenten)
		10 mg/m ³ (werknemers)

5064-31-3 Trinatriumnitilotriacetaat

Oraal	DNEL long-term exposure - systemic effects	0,3 mg/kg bw/d (consumenten)
Inhalatief	DNEL long-term exposure - systemic effects	0,8 mg/m ³ (consumenten)
		3,2 mg/m ³ (werknemers)

· PNEC's

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

Oraal	PNEC	53,3 mg/kg food (consumenten)
	PNEC STP	600 mg/l (rioolwaterzuivering)

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 09.10.2015

Versienummer 9

Herziening van: 09.10.2015

Handelsnaam: Multifresh

(Vervolg van blz. 3)

PNEC aqua (freshwater)	0,04 mg/l (zoetwater)
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)
5064-31-3 Trinitriumnitrotriacaat	
PNEC	0,93 mg/l (zoetwater) (Assessment factor 10) 0,8 mg/l (aqua (intermittent releases)) (Assessment factor 100) 0,093 mg/l (zeewater) (Assessment factor 100) 270 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:**
 - Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoeder.
 - Gassen/dampen/aërosol niet inademen.
 - Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
 - Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
 - Aanraking met de ogen vermijden.
 - Langdurig en intensief huidcontact vermijden.
 - Vóór de pauze en aan het einde van het werk handen wassen.
 - Preventieve huidbescherming via huidbeschermingszalf.
- **Ademhalingsbescherming:** Adembescherming enkel bij aërosol- of nevelvorming.
- **Handbescherming:**
 - Veiligheidshandschoenen
 - Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.
 - Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.
 - Voor elke nieuwe toepassing van de handschoen moet de dichtheid ervan gecontroleerd worden.
 - Om huidproblemen te vermijden, moet het dragen van handschoenen tot het strikt noodzakelijke worden beperkt.
 - Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliënmengsel afgegeven worden.
- **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**
 - 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
- **Lichaamsbescherming:**
 - Draag geschikte beschermende werkkleding.
 - 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: 09.10.2015

Versienummer 9

Herziening van: 09.10.2015

Handelsnaam: Multifresh

(Vervolg van blz. 4)

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

· Algemene gegevens

· Voorkomen:

Vorm:	vloeistof
Kleur:	blauw
· Reuk:	karakteristiek
· Geurdrempelwaarde:	niet bepaald

· pH-waarde bij 20 °C: 11,3-11,5

· Toestandsverandering

Smeltpunt/smeltbereik:	niet bepaald
Kookpunt/kookpuntbereik:	niet bepaald

· Vlampunt: niet van toepassing

· Ontvlambaarheid (vast, gasvormig): niet van toepassing

· Ontstekings temperatuur: niet bepaald

· Ontbindingstemperatuur: niet bepaald

· Zelfontsteking: niet bepaald

· Ontploffingsgevaar: Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

· Ontploffingsgrenzen:

onderste:	niet bepaald
bovenste:	niet bepaald

· Brandbevorderende eigenschappen Niet als oxiderend ingedeeld

· Dampspanning: niet bepaald

Dichtheid bij 20 °C: 1,04 g/cm³

· 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)

Stikstofoxyde (NO_x)

Koolmonoxyde (CO) en Kooldioxyde (CO₂)

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 09.10.2015

Versienummer 9

Herziening van: 09.10.2015

Handelsnaam: Multifresh

Fosforoxyde (b.v. P205)

(Vervolg van blz. 5)

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
- **Acute toxiciteit**

- **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)

497-19-8 Natriumcarbonaat

Oraal	LD50	4090 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	2000 mg/kg (konijn)
Inhalatief	LC50/2h	2300 mg/m ³ (rat, mannelijk)

5064-31-3 Trinatriumnitriolotriacetaat

Oraal	LD50	1450 mg/kg (rat)
Inhalatief	LC0/4 h	5 mg/l (rat, mannelijk)

28348-53-0 natriumcumeensulfonaat

Oraal	LD50	7000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	> 2000 mg/kg (konijn)

- **Primaire irriterende werking:**

- **Op de huid:** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

- **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)
-------	--------------	----------------------------

28348-53-0 natriumcumeensulfonaat

	NOAEL	440 - 530 mg/kg/d (rat) (90 d, dermal)
		>114 mg/kg/d (rat) (90 d, oral)

- **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)
-----------	--------------------------------------

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 09.10.2015

Versienummer 9

Herziening van: 09.10.2015

Handelsnaam: Multifresh

(Vervolg van blz. 6)

EC50/72 h	> 61 mg/l (algae (<i>Scenedesmus subspicatus</i>)) (OECD 201)
LC50/96 h	1- 10 mg/l (<i>zebravis (danio rerio)</i>) (OECD 203) Leverant: 02.06.2015, V2
NOEC	600 mg/l (<i>pseudomonas putida</i>) (DIN 38412 T.8) 0,85 mg/l (<i>fish (Onchorhynchus mykiss)</i>) (OECD Guideline 204) ECHA Dossier: 26 May 2014

497-19-8 Natriumcarbonaat

EC50/48 h	256 mg/l (<i>daphnia magna</i>)
LC50/96 h	740 mg/l (<i>gambusia affinis</i>) 300 mg/l (<i>lepomis macrochirus</i>)

28348-53-0 natriumcumeensulfonaat

EC10/18h	> 16000 mg/l (bacterieen) (48 h)
EC50/48 h	> 450 mg/l (<i>daphnia</i>)
IC50/72 h	> 1000 mg/l (algen)
LC50/96 h	> 450 mg/l (modderkruiper (<i>Pimephales promelas</i>))

- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Verdere informatie:** niet bepaald
- **12.3 Bioaccumulatie** niet bepaald
- **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.
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.
Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.
Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.
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** vervalft
- **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**
- **ADR, IMDG, IATA** vervalft

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 09.10.2015

Versienummer 9

Herziening van: 09.10.2015

Handelsnaam: Multifresh

(Vervolg van blz. 7)

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

RUBRIEK 15: Regelgeving

- **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

- **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **SZW-lijst van mutagene stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **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) geldt(en) voor de bestanddelen en geven niet in ieder geval de indeling van het preparaat.

H302 Schadelijk bij inslikken.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

(Vervolg op blz. 9)

NL

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 09.10.2015

Versienummer 9

Herziening van: 09.10.2015

Handelsnaam: Multifresh

(Vervolg van blz. 8)

· **Blad met gegevens van de afdelings-afdeling**

C.S.B. GmbH
 Düsseldorf 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
 Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4
 Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2
 Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1
 Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2
 Carc. 2: Carcinogenicity, Hazard Category 2
 Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3

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

NL