

**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 12.05.2023

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 12.05.2023

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

- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam:** MICROFIBER WASH
- **UFI:** 2NK0-S0DH-N001-6TDS
- **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
- **Levenscyclusfase PW** wijdverbreid gebruik door professionele werknemers
- **Gebruikssector**  
SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)
- **Productcategorie** PC35 Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)
- **Toepassing van de stof / van de bereiding** Zeepreinigingsmiddel
- **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:**  
MA-FRA S.p.A. a Socio Unico  
Via Aquileia, 44/46  
20021 Baranzate (MI) ITALIA  
Tel. +39 023569981  
[www.mafra.com](http://www.mafra.com)  
[mafra@mafra.it](mailto:mafra@mafra.it)
- **inlichtingengevende sector:**  
E-mail: [lab@mafra.it](mailto:lab@mafra.it)  
[info@mafra.it](mailto:info@mafra.it)
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**  
In case of accident call the emergency number 112  
NVIC: +31(0)30 274 8888 Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen  
Nationaal Vergiftigingen Informatie  
+31 (0)88 755 8000

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

- **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**



Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

- **2.2 Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**  
Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
- **Gevarenpictogrammen**



GHS07

- **Signaalwoord** Waarschuwing
- **Gevarenaanduidingen**  
H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

(Vervolg op blz. 2)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 12.05.2023

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 12.05.2023

**Handelsnaam: MICROFIBER WASH**

(Vervolg van blz. 1)

**- Veiligheidsaanbevelingen**

- P102 Buiten het bereik van kinderen houden.  
 P280 Draag beschermende handschoenen/oogbescherming.  
 P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten, contactlenzen verwijderen, indien mogelijk, blijven spoelen.  
 P332+P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.  
 P362+P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.  
 P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

**- Aanvullende gegevens:**

EUH208 Bevat mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2 H -isothiazool-3-on (3:1). Kan een allergische reactie veroorzaken.

**- 2.3 Andere gevaren****- Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**- **PBT:** Niet bruikbaar.- **zPzB:** Niet bruikbaar.**- Vaststelling van hormoonontregelende eigenschappen**

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

**- 3.2 Mengsels**

- **Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

**- Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 143-18-0	Potassium cocoate ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	3-5%
CAS: 68891-38-3 NLP: 500-234-8 Reg.nr.: 01-2119488639-16	Sodium Laureth Sulphate ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412 Specifieke concentratiegrenzen: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 10 %	3-5%
CAS: 4722-98-9	MEA-Lauryl Sulfate ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315	1-<3%
CAS: 55965-84-9 Reg.nr.: 01-2120764691-48	mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2 H - isothiazool-3-on (3:1) ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; ⚠ Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); ⚠ Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Specifieke concentratiegrenzen: Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	<0,0015%

**- Verordening (EG) Nr. 648/2004**

anionogene oppervlakteactieve stoffen	≥5 - <15%
zeep, niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, parfums (BENZYL SALICYLATE)	<5%
conserveringsmiddelen (5-Chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on + 2-methyl-4-isothiazoline-3-on, + magnesiumchloride en magnesiumnitraat)	

**- aanvullende gegevens:**

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

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

**- 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

- **Algemene informatie:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.

- **Na het inademen:** Frisse lucht toevoeren; bij klachten arts opzoeken

(Vervolg op blz. 3)

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 12.05.2023

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 12.05.2023

**Handelsnaam: MICROFIBER WASH**

(Vervolg van blz. 2)

**- na huidcontact:**

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.  
Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter opzoeken.

**- Na oogcontact:**

De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oog spleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.

**- Na inslikken: Als de klachten niet minder worden, een arts consulteren****- 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Misselijkheid.

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**- 4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Bij inslikking een maagspoeling doorvoeren.

Medisch toezicht gedurende minstens 48 uur.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****- 5.1 Blusmiddelen****- Geschikte blusmiddelen:**

CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal of met schuim dat tegen alcohol bestand is bestrijden.  
Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.

**- 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Bij een brand kan vrijkomen:

Koolmonoxyde (CO)

**- 5.3 Advies voor brandweerlieden****- speciale beschermende kleding:**

Ontploffings- en brandgassen niet inademen.

Protection means for respiratory tract

**- Verdere gegevens**

De brandresten en het besmette bluswater moeten overeenkomstig de overheidsvoorschriften worden geborgen.

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****- 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Produkt vormt samen met het water een glibberige aanslag.

Bijzonder slipgevaar als gevolg van het uitgelopen/gemorste produkt.

Veiligheidshandschoenen. (EN 374)

**- Voor andere personen dan de hulpdiensten**

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Ontstekingsbronnen verwijderd houden.

Persoonlijke beschermingskleding dragen.

**- Voor de hulpdiensten**

Handschoenen uit PVC.

Nitrilrubber

**- 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**

Bij indringen in afvalwater of riolering is de bevoegde instantie te waarschuwen.

Met veel water verdunnen.

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, zaagmeel) opnemen.

Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften bergen.

**- 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

(Vervolg op blz. 4)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 12.05.2023

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 12.05.2023

**Handelsnaam: MICROFIBER WASH**

(Vervolg van blz. 3)

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.  
 Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.  
 Vóór de pauze en aan het einde van het werk handen wassen.  
 Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** beschermen tegen hitte.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Enkel in de originele verpakking bewaren.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Geen
- **VbF** vervalt
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

#### - 8.1 Controleparameters

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

**55965-84-9 mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2 H -isothiazool-3-on (3:1)**

WGW Lange termijn waarde: 0,2 mg/m<sup>3</sup>

#### - DNEL's

##### 68891-38-3 Sodium Laureth Sulphate

Dermaal	Systemic long-term effects	2.750 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)
Inhalatief	Systemic long-term effects	175 mg/m <sup>3</sup> (Industrial Workers)

##### 85536-14-7 benzeensulfonzuur, 4-C10-13-sec-alkylderivaten

Oraal	Systemic Long-term Effects	0,425 mg/Kg bw/day (Consumers)
Dermaal	Systemic long-term effects	85 mg/Kg bw/day (Industrial Workers) 42,5 mg/Kg bw/day (Consumers)
Inhalatief	Local long-term effects	12 mg/m <sup>3</sup> (Industrial Workers) 3 mg/m <sup>3</sup> (Consumers)
	Systemic long-term effects	6 mg/m <sup>3</sup> (Industrial Workers) 1,5 mg/m <sup>3</sup> (Consumers)

#### - PNEC's

##### 68891-38-3 Sodium Laureth Sulphate

PNEC STP	10.000 mg/L (STP)
Soil	7,5 mg/Kg (Soil)
Soft Water	0,24 mg/L (Water)
Sea water	0,024 mg/L (Water)
Sediment (soft water)	0,917 mg/Kg (Soil)
Sediment (sea water)	0,092 mg/Kg (Soil)

##### 85536-14-7 benzeensulfonzuur, 4-C10-13-sec-alkylderivaten

PNEC STP	3,43 mg/L (STP)
Soil	35 mg/Kg (Soil)
Soft Water	0,268 mg/L (Water)
Sea water	0,027 mg/L (Water)

(Vervolg op blz. 5)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 12.05.2023

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 12.05.2023

**Handelsnaam: MICROFIBER WASH**

(Vervolg van blz. 4)

Sediment (soft water)	8,1 mg/Kg (Soil)
Sediment (sea water)	6,8 mg/Kg (Soil)
<b>55965-84-9 mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2 H -isothiazool-3-on (3:1)</b>	
PNEC STP	0,23 mg/L (STP)
Soil	0,01 mg/Kg (Soil)
Sediment (soft water)	0,027 mg/Kg (Soil)
Sediment (sea water)	0,027 mg/Kg (Soil)

- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

- **Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

- **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Vóór de pauze en aan het einde van het werk handen wassen.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

- **Bescherming van de ademhalingswegen** Niet noodzakelijk.

- **Bescherming van de handen**



Veiligheidshandschoenen. (EN 374)

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.

- **Handschoenmateriaal**

Handschoenen uit PVC.

Nitrilrubber

- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

- **Bescherming van de ogen/het gezicht**



Bij omgieten gebruik van schutbril aan te bevelen.

- **Beheersing van milieublootstelling** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

- **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

- **Algemene gegevens**

- **Fysische toestand**

vloeibaar

- **Kleur:**

rosa

- **Geur:**

aangenaam

- **Geurdrempelwaarde:**

Niet bepaald.

- **Smeltpunt/vriespunt**

<0 °C

- **Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject**

niet bepaald

- **Ontvlambaarheid**

Niet bruikbaar.

- **Onderste en bovenste explosiegrens**

- **onderste:**

Niet bepaald.

- **bovenste:**

Niet bepaald.

- **Vlampunt:**

>100 °C

- **Ontledingstemperatuur:**

Niet bepaald.

- **pH bij 20 °C**

9,5

(Vervolg op blz. 6)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 12.05.2023

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 12.05.2023

**Handelsnaam: MICROFIBER WASH**

(Vervolg van blz. 5)

- Viscositeit	
- Kinematische viscositeit bij 20 °C	>400 s (ISO 4 mm)
- dynamisch:	Niet bepaald.
- Oplosbaarheid	
- Water:	volledig mengbaar
- Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	Niet bepaald.
- Stoomdruk:	Niet bepaald.
- Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
- Dichtheid bij 20 °C:	1,03 g/cm <sup>3</sup>
- Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
- Dampdichtheid	Niet bepaald.

- 9.2 Overige informatie	
- Voorkomen:	
- Vorm:	vloeibaar
- Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid	
- Ontstekingstemperatuur:	Het produkt is niet uit zichzelf ontbrandend.
- Ontploffingseigenschappen:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
- Toestandsverandering	
- Verdampingssnelheid	Niet bepaald.

- Informatie inzake fysische gevarenklassen	
- Ontpofbare stoffen	vervalt
- Ontvlambare gassen	vervalt
- Aerosolen	vervalt
- Oxiderende gassen	vervalt
- Gassen onder druk	vervalt
- Ontvlambare vloeistoffen	vervalt
- Ontvlambare vaste stoffen	vervalt
- Zelfontledende stoffen en mengsels	vervalt
- Pyrofore vloeistoffen	vervalt
- Pyrofore vaste stoffen	vervalt
- Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels	vervalt
- Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen	vervalt
- Oxiderende vloeistoffen	vervalt
- Oxiderende vaste stoffen	vervalt
- Organische peroxiden	vervalt
- Bijtend voor metalen	vervalt
- Ongevoelig gemaakte ontpofbare stoffen	vervalt

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- 10.1 Reactiviteit stabiel onder normale omstandigheden
- 10.2 Chemische stabiliteit
- Thermische ontbinding / te vermijden omstandigheden: Geen ontleding bij gebruik 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: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008
- Acute toxiciteit: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(Vervolg op blz. 7)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 12.05.2023

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 12.05.2023

**Handelsnaam: MICROFIBER WASH**

(Vervolg van blz. 6)

**- Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:****68891-38-3 Sodium Laureth Sulphate**

Oraal LD50 4.100 mg/Kg (Rat)

Dermaal LD50 &gt;2.000 mg/Kg (Rat)

**26183-52-8 Decanol, ethoxylated**

Oraal LD50 300-2.000 mg/Kg (Rat)

**85536-14-7 benzeensulfonzuur, 4-C10-13-sec-alkylderivaten**

Oraal LD50 1.350 mg/Kg (Rat)

Dermaal LD50 &gt;2.000 mg/Kg (Rat)

**55965-84-9 mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2 H -isothiazool-3-on (3:1)**

Oraal LD50 457 mg/Kg (Rat)

Dermaal LD50 660 mg/Kg (Rabbit)

**- Huidcorrosie/irritatie** Veroorzaakt huidirritatie.**- Ernstig oogletsel/oogirritatie** Veroorzaakt ernstige oogirritatie.**- Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.**- Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.**- Carcinogeniteit** 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.**- 11.2 Informatie over andere gevaren****- Hormoonontregelende eigenschappen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****- 12.1 Toxiciteit****- Aquatische toxiciteit:****68891-38-3 Sodium Laureth Sulphate**

LC50 (96h) 7,1 mg/L (Fish)

EC50 (48h) 7,4 mg/L (Daphnia)

**26183-52-8 Decanol, ethoxylated**

LC50 (96h) &gt;100 mg/L (Fish)

EC50 (48h) &gt;100 mg/L (Daphnia)

**85536-14-7 benzeensulfonzuur, 4-C10-13-sec-alkylderivaten**

LC50 (96h) 1-10 mg/L (Fish)

EC50 (48h) 1-10 mg/L (Daphnia)

**55965-84-9 mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2 H -isothiazool-3-on (3:1)**

EC50 (96h) 0,47 mg/L (Algae)

EC50 (72h) 0,379 mg/L (Algae)

**- 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

De oppervlakteactieve stoffen die het product bevat zijn gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

**- 12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**- 12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**- 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling****- PBT:** Niet bruikbaar.**- zPzB:** Niet bruikbaar.**- 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen** Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

(Vervolg op blz. 8)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 12.05.2023

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 12.05.2023

**Handelsnaam: MICROFIBER WASH**

(Vervolg van blz. 7)

**- 12.7 Andere schadelijke effecten****- Verdere ecologische informatie:****- Algemene informatie:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen

Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.

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.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****- 13.1 Afvalverwerkingsmethoden****- Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering komen.**- Niet gereinigde verpakkingen:****- Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.**- Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****- 14.1 VN-nummer of ID-nummer****- ADR, IMDG, IATA** vervalt**- 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN****- ADR, IMDG, IATA** vervalt**- 14.3 Transportgevarenklasse(n)****- ADR, IMDG, IATA****- klasse** vervalt**- 14.4 Verpakkingsgroep:****- ADR, IMDG, IATA** vervalt**- 14.5 Milieugevaren:** Niet bruikbaar.**- 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Niet bruikbaar.**- 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten** Niet bruikbaar.**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.

(Vervolg op blz. 9)

**Veiligheidsinformatieblad**  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 12.05.2023

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 12.05.2023

**Handelsnaam: MICROFIBER WASH**

(Vervolg van blz. 8)

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**- Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**- Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**- Richtlijn 2012/18/EU****- Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I** geen der bestanddelen staat op de lijst.**- Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII** Beperkingsvoorwaarden: 3**- Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**- VERORDENING (EU) 2019/1148****- Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**- Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**- Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**- Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**- Nationale voorschriften:****- Classificatie volgens VbF:** vervalt**- Gevaarklasse v. water:** WGK 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaarlijk voor water.**- 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.**RUBRIEK 16: Overige informatie****- Relevante zinnen**

H301 Giftig bij inslikken.

H310 Dodelijk bij contact met de huid.

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H330 Dodelijk bij inademing.

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

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

EUH071 Bijtend voor de luchtwegen.

**- Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Huidcorrosie/-irritatie

De classificatie van het mengsel is over het algemeen gebaseerd op de berekeningsmethode die gebruik maakt van stofgegevens volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Beoordeling door deskundigen

**- Blad met gegevens van de afgifte-sector Ma-Fra Laboratories****- contact-persoon:** lab@mafra.it**- Datum van de vorige versie:** 22.08.2022

(Vervolg op blz. 10)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 12.05.2023

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 12.05.2023

**Handelsnaam: MICROFIBER WASH**

(Vervolg van blz. 9)

**- Versienummer van de vorige versie: 2**
**- 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)*

*VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)*

*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. 3: Acute toxiciteit – Categorie 3*

*Acute Tox. 2: Acute toxiciteit – Categorie 2*

*Skin Corr. 1C: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1C*

*Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2*

*Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1*

*Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2*

*Skin Sens. 1A: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1A*

*Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar – Categorie 1*

*Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 1*

*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**