

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

datum van de druk: 22.04.2022

Versienummer 1

Herziening van: 22.04.2022

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

**- 1.1 Productidentificatie**

- Handelsnaam: **NEUTRAL FOAM SHAMPOO**

- UFI: TK80-J0N2-T004-TV77

**- 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**

**- Levenscyclusfase**

C Gebruik door consumenten

PW wijdverbreid gebruik door professionele werknemers

**- Gebruikssector**

SU21 Consumentengebruik: Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten

SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtlieden)

- **Productcategorie** PC35 Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)

- **Toepassing van de stof/ van de bereiding** Reinigingsmiddel voor de buitenkant van voertuigen

**- 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:** [info@mafra.it](mailto:info@mafra.it)

**- 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**

NVIC: +31(0)30 274 8888 Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

In case of accident call the emergency number 112

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



GHS07

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.

(Vervolg op blz. 2)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 22.04.2022

Versienummer 1

Herziening van: 22.04.2022

**Handelsnaam: NEUTRAL FOAM SHAMPOO**

(Vervolg van blz. 1)

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

**- Veiligheidsaanbevelingen**

- P102 Buiten het bereik van kinderen houden.  
 P280 Draag beschermende handschoenen/oogbescherming.  
 P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water wassen.  
 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.  
 P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.  
 P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

**- Aanvullende gegevens:**

EUH208 Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

**- 2.3 Andere gevaren****- Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling****- PBT:** Niet bruikbaar.**- zPzB:** Niet bruikbaar.**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****- 3.2 Mengsels****- Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.**- Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 85536-14-7 EINECS: 287-494-3 Reg.nr.: 01-2119490234-40-0023	benzeensulfonzuur, 4-C10-13-sec-alkylderivaten Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Aquatic Chronic 3, H412	1-<3%
CAS: 3811-73-2 EINECS: 223-296-5	pyridine-2-thiol-1-oxide, natriumzout Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10); Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	<0,1%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9	1,2-benzisothiazool-3(2H)-on Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Specifieke concentratiegrens: Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 %	<0,1%

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

anionogene oppervlakteactieve stoffen, niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, EDTA en de zouten daarvan, parfums ((R)-p-mentha-1,8-dieen)	<5%
conserveringsmiddelen (pyridine-2-thiol-1-oxide, natriumzout, BENZISOTHIAZOLINONE)	

**- 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**- 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 oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.

**- Na inslikken:**

Mond spoelen en overvloedig water drinken.

Als de klachten niet minder worden, een arts consulteren

(Vervolg op blz. 3)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 22.04.2022

Versienummer 1

Herziening van: 22.04.2022

**Handelsnaam: NEUTRAL FOAM SHAMPOO**

(Vervolg van blz. 2)

- **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**  
Veiligheidshandschoenen. (EN 374)  
Bijzonder slipgevaar als gevolg van het uitgelopen/gemorste produkt.
- **Voor andere personen dan de hulpdiensten**  
Voor voldoende ventilatie zorgen.  
Ontstekingsbronnen verwijderd houden.  
Persoonlijke beschermingskleding dragen.
- **Voor de hulpdiensten**  
Butylrubber  
Aanbevolen materiaaldikte :  $\geq 0,1$  mm  
Nitrilrubber
- **6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:**  
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:**  
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.  
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**  
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.

(Vervolg op blz. 4)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 22.04.2022

Versienummer 1

Herziening van: 22.04.2022

**Handelsnaam: NEUTRAL FOAM SHAMPOO**

(Vervolg van blz. 3)

- 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:**  
Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen die met betrekking tot de arbeidsplaatsen qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

#### - DNEL's

##### 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)
Inhalatief	Systemic long-term effects	42,5 mg/Kg bw/day (Consumers)
	Local long-term effects	12 mg/m <sup>3</sup> (Industrial Workers)
	Systemic long-term effects	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)

##### 68439-57-6 sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alkeen-, natriumzouten

Oraal	Systemic Long-term Effects	12,95 mg/Kg bw/day (Consumers)
Dermaal	Systemic long-term effects	2.158,33 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)
Inhalatief	Systemic long-term effects	1.295 mg/Kg bw/day (Consumers)
	Systemic long-term effects	152,22 mg/m <sup>3</sup> (Industrial Workers)
		45,04 mg/m <sup>3</sup> (Consumers)

##### 9004-82-4 Sodium Laureth Sulphate

Oraal	Systemic Long-term Effects	15 mg/Kg bw/day (Consumers)
Dermaal	Systemic long-term effects	2.750 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)
Inhalatief	Systemic long-term effects	1.650 mg/Kg bw/day (Consumers)
	Systemic long-term effects	175 mg/m <sup>3</sup> (Industrial Workers)
		52 mg/m <sup>3</sup> (Consumers)

##### 68515-73-1 Alkyl polyglucosyde C8-C10

Oraal	Systemic Long-term Effects	35,7 mg/Kg bw/day (Consumers)
Dermaal	Systemic long-term effects	595.000 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)
Inhalatief	Systemic long-term effects	357.000 mg/Kg bw/day (Consumers)
	Systemic long-term effects	420 mg/m <sup>3</sup> (Industrial Workers)
		124 mg/m <sup>3</sup> (Consumers)

##### 64-02-8 tetranatriummethyleendiaminetetraacetaat

Oraal	Systemic Long-term Effects	25 mg/Kg bw/day (Consumers)
Inhalatief	Local long-term effects	1,5 mg/m <sup>3</sup> (Industrial Workers)
		0,6 mg/m <sup>3</sup> (Consumers)
	Local short-term effects	3 mg/m <sup>3</sup> (Industrial Workers)
		1,2 mg/m <sup>3</sup> (Consumers)
	Systemic long-term effects	1,5 mg/m <sup>3</sup> (Industrial Workers)

(Vervolg op blz. 5)

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

datum van de druk: 22.04.2022

Versienummer 1

Herziening van: 22.04.2022

**Handelsnaam: NEUTRAL FOAM SHAMPOO**

(Vervolg van blz. 4)

	Systemic Short-term Effects	0,6 mg/m <sup>3</sup> (Consumers) 2,5 mg/m <sup>3</sup> (Industrial Workers) 1,5 mg/m <sup>3</sup> (Consumers)
--	-----------------------------	--

**- PNEC's****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)
Sediment (soft water)	8,1 mg/Kg (Soil)
Sediment (sea water)	6,8 mg/Kg (Soil)

**68439-57-6 sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alkeen-, natriumzouten**

PNEC STP	4 mg/L (STP)
Soil	1,21 mg/Kg (Soil)
Soft Water	0,024 mg/L (Water)
Sea water	0,0024 mg/L (Water)
Sediment (soft water)	0,767 mg/Kg (Soil)
Sediment (sea water)	0,0767 mg/Kg (Soil)

**8051-30-7 Coco Diethanolamide**

PNEC STP	830 mg/L (STP)
Soil	0,0189 mg/Kg (Soil)
Soft Water	0,007 mg/L (Water)
Sea water	0,0007 mg/L (Water)

**9004-82-4 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)

**68515-73-1 Alkyl polyglucosyde C8-C10**

PNEC STP	560 mg/L (STP)
Soil	0,654 mg/Kg (Soil)
Soft Water	0,176 mg/L (Water)
Sea water	0,0176 mg/L (Water)
Sediment (soft water)	1,516 mg/Kg (Soil)
Sediment (sea water)	0,152 mg/Kg (Soil)

**64-02-8 tetranatriumethyleendiaminetetraacetaat**

PNEC STP	43 mg/L (STP)
Soil	0,72 mg/Kg (Soil)
Soft Water	2,2 mg/L (Water)
Sea water	0,22 mg/L (Water)
Occasional Emission	1,2 mg/L (Water)

- **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.

(Vervolg op blz. 6)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 22.04.2022

Versienummer 1

Herziening van: 22.04.2022

**Handelsnaam: NEUTRAL FOAM SHAMPOO**

(Vervolg van blz. 5)

- **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
  - Vóór de pauze en aan het einde van het werk handen wassen.
  - Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
  - Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoeder.
  - Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
- **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

Butylrubber

Aanbevolen materiaaldikte :  $\geq 0,1$  mm

Nitrilrubber

### - Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

Voor het mengsel van de hieronder vermelde chemicaliën moet de penetratietijd minstens 15 minuten bedragen (permeatie volgens EN 16523-1:2015: Level 1).

### - 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:

kleurloos

#### - Geur:

zoetig

#### - Geurdrempelwaarde:

Niet bepaald.

#### - Smeltpunt/vriespunt

niet bepaald

#### - Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject

100 °C

#### - Ontvlambaarheid

Niet bruikbaar.

#### - Onderste en bovenste explosiegrens

##### - onderste:

Niet bepaald.

##### - bovenste:

Niet bepaald.

#### - Vlampunt:

>100 °C

#### - Zelfontbrandingstemperatuur:

Het produkt is niet uit zichzelf ontbrandend.

#### - Ontledingstemperatuur:

Niet bepaald.

#### - pH bij 20 °C

8

#### - Viscositeit

#### - Kinematische viscositeit bij 20 °C

2.500 s (ISO 4 mm)

#### - dynamisch:

Niet bepaald.

#### - Oplosbaarheid

#### - Water:

volledig mengbaar

#### - Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)

Niet bepaald.

#### - Stoomdruk bij 20 °C:

23 hPa

#### - Dichtheid en/of relatieve dichtheid

#### - Dichtheid bij 20 °C:

1,04 g/cm<sup>3</sup>

#### - Relatieve dichtheid

Niet bepaald.

(Vervolg op blz. 7)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 22.04.2022

Versienummer 1

Herziening van: 22.04.2022

**Handelsnaam: NEUTRAL FOAM SHAMPOO**

(Vervolg van blz. 6)

- <b>Dampdichtheid</b>	Niet bepaald.
- <b>9.2 Overige informatie</b>	
- <b>Voorkomen:</b>	
- <b>Vorm:</b>	Viskeus.
- <b>Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid</b>	
- <b>Ontploffingseigenschappen:</b>	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
- <b>Toestandsverandering</b>	
- <b>Verdampingssnelheid</b>	Niet bepaald.
- <b>Informatie inzake fysische gevarenklassen</b>	
- <b>Ontplobbare stoffen</b>	vervalt
- <b>Ontvlambare gassen</b>	vervalt
- <b>Aerosolen</b>	vervalt
- <b>Oxiderende gassen</b>	vervalt
- <b>Gassen onder druk</b>	vervalt
- <b>Ontvlambare vloeistoffen</b>	vervalt
- <b>Ontvlambare vaste stoffen</b>	vervalt
- <b>Zelfontledende stoffen en mengsels</b>	vervalt
- <b>Pyrofore vloeistoffen</b>	vervalt
- <b>Pyrofore vaste stoffen</b>	vervalt
- <b>Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels</b>	vervalt
- <b>Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen</b>	vervalt
- <b>Oxiderende vloeistoffen</b>	vervalt
- <b>Oxiderende vaste stoffen</b>	vervalt
- <b>Organische peroxiden</b>	vervalt
- <b>Bijtend voor metalen</b>	vervalt
- <b>Ongevoelig gemaakte ontplobbare stoffen</b>	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.

<b>- Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:</b>		
<b>85536-14-7 benzeensulfonzuur, 4-C10-13-sec-alkylderivaten</b>		
Oraal	LD50	1.350 mg/Kg (Rat)
Dermaal	LD50	>2.000 mg/Kg (Rat)
<b>68439-57-6 sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alkeen-, natriumzouten</b>		
Oraal	LD50	2.079 mg/Kg (Rat)
Dermaal	LD50	6.300 mg/Kg (Rabbit)
<b>8051-30-7 Coco Diethanolamide</b>		
Oraal	LD50	>5.000 mg/Kg (Rat)

(Vervolg op blz. 8)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 22.04.2022

Versienummer 1

Herziening van: 22.04.2022

**Handelsnaam: NEUTRAL FOAM SHAMPOO**

(Vervolg van blz. 7)

Dermaal	LD50	>2.000 mg/Kg (Rabbit)
<b>9004-82-4 Sodium Laureth Sulphate</b>		
Oraal	LD50	>2.000 mg/Kg (Rat)
<b>68515-73-1 Alkyl polyglucosyde C8-C10</b>		
Oraal	LD50	>2.000 mg/Kg (Rat)
Dermaal	LD50	>2.000 mg/Kg (Rat)
<b>64-02-8 tetranatriumethyleendiaminetetraacetaat</b>		
Oraal	LD50	1.780 mg/Kg (Rat)

- **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:**

<b>85536-14-7 benzeensulfonzuur, 4-C10-13-sec-alkylderivaten</b>	
LC50 (96h)	1-10 mg/L (Fish)
EC50 (48h)	1-10 mg/L (Daphnia)
<b>68439-57-6 sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alkeen-, natriumzouten</b>	
LC50 (96h)	4,2 mg/L (Fish)
EC50 (48h)	4,53 mg/L (Daphnia)
EC50 (72h)	5,2 mg/L (Algae)
<b>8051-30-7 Coco Diethanolamide</b>	
LC50 (96h)	2,4 mg/L (Fish)
EC50 (48h)	3,2 mg/L (Daphnia)
<b>9004-82-4 Sodium Laureth Sulphate</b>	
LC50 (96h)	>1 mg/L (Fish)
EC50 (48h)	7,2 mg/L (Daphnia)
EC50 (72h)	7,5 mg/L (Algae)
<b>68515-73-1 Alkyl polyglucosyde C8-C10</b>	
LC50 (96h)	126 mg/L (Fish)
EC50 (48h)	>100 mg/L (Daphnia)
EC50 (72h)	27,22 mg/L (Algae)
<b>64-02-8 tetranatriumethyleendiaminetetraacetaat</b>	
LC50 (96h)	>100 mg/L (Fish)
EC50 (48h)	140 mg/L (Daphnia)
EC50 (72h)	>100 mg/L (Algae)

**- 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

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

(Vervolg op blz. 9)



# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 22.04.2022

Versienummer 1

Herziening van: 22.04.2022

**Handelsnaam: NEUTRAL FOAM SHAMPOO**

(Vervolg van blz. 8)

- **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.
- **12.7 Andere schadelijke effecten**
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**  
*Waterbezwaarlijkheid (NL): A(3) schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken*  
*Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein*  
*Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.*  
*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.

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- |  |                 |
|--|-----------------|
| - <b>14.1 VN-nummer of ID-nummer</b>   |                 |
| - <b>ADR, IMDG, IATA</b>   | vervalt         |
| - <b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b> |                 |
| - <b>ADR, IMDG, IATA</b>   | vervalt         |
| - <b>14.3 Transportgevarenklasse(n)</b>                                      |                 |
| - <b>ADR, IMDG, IATA</b>   |                 |
| - <b>klasse</b>  | vervalt         |
| - <b>14.4 Verpakkingsgroep:</b>  |                 |
| - <b>ADR, IMDG, IATA</b>   | vervalt         |
| - <b>14.5 Milieugevaren:</b>   | Niet bruikbaar. |
| - <b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>                        | Niet bruikbaar. |
| - <b>14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten</b>             | 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.

(Vervolg op blz. 10)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 22.04.2022

Versienummer 1

Herziening van: 22.04.2022

**Handelsnaam: NEUTRAL FOAM SHAMPOO**

(Vervolg van blz. 9)

**- 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.

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

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 (Bovengrenswaarden 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

**- Technische aanwijzing lucht:**

Klasse	aandeel in %
NK	0,2

**- Gevaarklasse v. water:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(3) schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

WGK 1 (D) (Zelfclassificatie): weinig gevaarlijk voor water.

**- 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

**- Relevante zinnen**

H302 Schadelijk bij inslikken.

H312 Schadelijk 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.

H332 Schadelijk 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.

(Vervolg op blz. 11)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 22.04.2022

Versienummer 1

Herziening van: 22.04.2022

**Handelsnaam: NEUTRAL FOAM SHAMPOO**

(Vervolg van blz. 10)

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

Huidcorrosie/-irritatie  
Ernstig oogletsel/oogirritatie

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

- **Blad met gegevens van de afgifte-sector** Ma-Fra Laboratories

- **contact-persoon:** lab@mafra.it

- **Datum van de vorige versie:** 23.02.2022

- **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. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4

Skin Corr. 1B: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1B

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. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1

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**