

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.01.2019

Versienummer 2

Herziening van: 28.01.2019

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

- 1.1 Productidentificatie

- Handelsnaam: **IDROSTOP**

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

- Levenscyclusfase C Gebruik door consumenten

- Gebruikssector SU21 Consumentengebruik: Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten

- Productcategorie PC1 Kleefmiddelen, afdichtingsmiddelen

- Toepassing van de stof / van de bereiding Waterafstotend makend middel

- 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

mafra@mafra.it

- inlichtinggevendende sector:

E-mail: lab@mafra.it

info@mafra.it

- 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Contact the local hospital or the poison control center closest to you

In case of accident call the emergency number 112

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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



GHS02 vlam

Aerosol 1 H222-H229 Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.



GHS09 milieu

Aquatic Chronic 2 H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.

STOT SE 3 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Asp. Tox. 1 H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

- 2.2 Etiketteringselementen

- Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.01.2019

Versienummer 2

Herziening van: 28.01.2019

Handelsnaam: IDROSTOP

(Vervolg van blz. 1)

- Gevarenpictogrammen

GHS02 GHS07 GHS09

- Signaalwoord Gevaar**- Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

Koolwaterstoffen, C6, isoalkanen

- Gevarenaanduidingen

H222-H229 Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

- Veiligheidsaanbevelingen

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen.
Niet roken.

P211 Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.

P251 Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten, contactlenzen verwijderen, indien mogelijk, blijven spoelen.

P410+P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F.

- 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 Chemische karakterisering: Mengsels****- Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.**- Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 64742-49-0 EINECS: 265-151-9 Reg.nr.: 012119484651-34	Koolwaterstoffen, C6, isoalkanen Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	70-100%
CAS: 68476-85-7 EINECS: 270-704-2	aardoliegassen, vloeibaar gemaakt Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280	5-10%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1	n-butylacetaat Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	3-5%
CAS: 124-38-9 EINECS: 204-696-9	koolstofdioxide Press. Gas L, H280	3-5%

- 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:**

Het is mogelijk dat vergiftigingssymptomen pas na vele uren optreden. Om deze reden is medische controle gedurende minstens 48 uur na een ongeval noodzakelijk.

- Na het inademen:

Onmiddellijk een dokter roepen.

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.01.2019

Versienummer 2

Herziening van: 28.01.2019

Handelsnaam: IDROSTOP

(Vervolg van blz. 2)

Voor verse lucht zorgen.

- na huidcontact:

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter opzoeken.

- Na oogcontact: Ogen bij geopend ooglid een aantal minuten met stromend water spoelen

- Na inslikken: Onmiddellijk een dokter roepen.

- 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Bedwelming.

Bewusteloosheid

- 4.3 Vermelding van de vereiste 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:

CO₂, zand, bluspoeder. Geen water gebruiken.

Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.

- blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:

Water.

Krachtige waterstraal.

- 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.

- 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, beschermde uitrusting en noodprocedures

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

Ontstekingsbronnen verwijderd houden.

- 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

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

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

- 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Niet met water of waterachtige reinigingsmiddelen wegspoelen.

- 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.

Tanks voorzichtig openen en behandelen.

Enkel in goed geventileerde omgevingen gebruiken.

- Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:

Niet in open vuur of op gloeiende voorwerpen sproeien.

Ontstekingsbronnen op afstand houden - niet roken.

beschermen tegen hitte.

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.01.2019

Versienummer 2

Herziening van: 28.01.2019

Handelsnaam: IDROSTOP

(Vervolg van blz. 3)

Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.

Attentie: De tank staat onder druk. Beschermen tegen directe zonbestraling en temperaturen boven 50°C. Zelfs na het verbruik niet met geweld openen of verbranden

- 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

- Opslag:

- Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:

Op een koele plaats bewaren.

Enkel in de originele verpakking bewaren.

De overheidsbepalingen m.b.t. de opslag van drukgaspakkingen moeten in acht genomen worden.

- Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag: Niet noodzakelijk

- Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:

Tanks ondoordringbaar gesloten houden.

Tanks niet gasdicht afsluiten.

Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.

Tegen hitte en directe zonnestrallen beschermen.

- Opslagklasse:

- VbF vervalt

- 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:

124-38-9 koolstofdioxide

WGW | Lange termijn waarde: 9000 mg/m³, 5000 ppm

- DNEL's

64742-49-0 Koolwaterstoffen, C6, isoalkanen

Oraal	Systemic Long-term Effects	1.301 mg/Kg bw/day (Consumers)
Dermaal	Systemic long-term effects	13.964 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)
Inhalatief		1.377 mg/Kg bw/day (Consumers)
	Systemic long-term effects	5.306 mg/m ³ (Industrial Workers)
		1.137 mg/m ³ (Consumers)

123-86-4 n-butylacetaat

Inhalatief	Local long-term effects	300 mg/m ³ (Industrial Workers)
	Local short-term effects	600 mg/m ³ (Industrial Workers)
	Systemic long-term effects	300 mg/m ³ (Industrial Workers)
	Systemic Short-term Effects	600 mg/m ³ (Industrial Workers)

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

- 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:

- Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen: Vóór de pauze en aan het einde van het werk handen wassen.

- Ademhalingsbescherming: Bij goede ventilatie niet noodzakelijk.

- Handbescherming:

Handschoenen / bestand tegen oplosmiddelen.



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.

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.01.2019

Versienummer 2

Herziening van: 28.01.2019

Handelsnaam: IDROSTOP

(Vervolg van blz. 4)

- Handschoenmateriaal

Nitrilrubber

Handschoenen uit PVC.

- Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

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

- Oogbescherming:

Nauw aansluitende schutbril.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

- 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**- Algemene gegevens****- Voorkomen:****Vorm:** Aërosol.**Kleur:** kleurloos**- Geur:** karakteristiek**- Geurdrempelwaarde:** Niet bepaald.**- pH-waarde:** Niet bruikbaar.**- Toestandsverandering****Smelt-/vriespunt:** niet bepaald**Beginkookpunt en kooktraject:** 124-128 °C**- Vlampunt:** -60 °C**- Ontvlambaarheid (vast, gas):** Niet bruikbaar.**- Ontstekings temperatuur:** 405 °C**- Ontledingstemperatuur:** Niet bepaald.**- Zelfontbrandingstemperatuur:** Het produkt is niet uit zichzelf ontbrandend.**- Ontploffingseigenschappen:** Niet bepaald.**- Ontploffingsgrenzen:****onderste:** 1,3 Vol %**bovenste:** 10,5 Vol %**- Stoomdruk bij 20 °C:** 3,1 hPa**- Dichtheid bij 20 °C:** 0,76 g/cm³**- Relatieve dichtheid** Niet bepaald.**- Dampdichtheid** Niet bepaald.**- Verdampingssnelheid** Niet bruikbaar.**- Oplosbaarheid in/mengbaarheid met:****Water:** niet resp. gering mengbaar**- Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:** Niet bepaald.**- Viscositeit****dynamisch:** Niet bepaald.**kinematisch:** Niet bepaald.**- 9.2 Overige informatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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**

Ontploffingsgevaar

Ontwikkeling van licht ontvlambare gassen/dampen.

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.01.2019

Versienummer 2

Herziening van: 28.01.2019

Handelsnaam: IDROSTOP

(Vervolg van blz. 5)

Brandgevaar

- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:**

Ontvlambare mengsels kunnen in de lucht worden ontwikkeld bij verwarming boven het vlampunt en/of bij sproeien of verstuiven.

- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

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:****64742-49-0 Koolwaterstoffen, C6, isoalkanen**

Oraal LD50 >2.000 mg/Kg (Mouse)

Dermaal LD50 >2.000 mg/Kg (Mouse)

123-86-4 n-butylacetaat

Oraal LD50 14.000 mg/Kg (Rat)

Dermaal LD50 >5.000 mg/Kg (Rabbit)

- **Primaire aandoening:**- **Huidcorrosie/-irritatie**

Veroorzaakt huidirritatie.

- **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.- **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**

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

- **STOT bij herhaalde blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.- **Gevaar bij inademing**

Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- **12.1 Toxiciteit**- **Aquatische toxiciteit:****64742-49-0 Koolwaterstoffen, C6, isoalkanen**

EC50 (72h) 55 mg/L (Algae)

123-86-4 n-butylacetaat

LC50 (4 h) >21 mg/L (Rat)

- **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): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)

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.

- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**- **PBT:** Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.01.2019

Versienummer 2

Herziening van: 28.01.2019

Handelsnaam: IDROSTOP






(Vervolg van blz. 6)

- **zPzB:** Niet bruikbaar.
- **12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

- **VN-nummer**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1950
- **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**
- **ADR** SPUITBUSSEN, MILIEUGEVAARLIJK
- **IMDG** AEROSOLS (HEXANES), MARINE POLLUTANT
- **IATA** AEROSOLS, flammable
- **14.3 Transportgevarenklasse(n)**
- **ADR**
- 

- **klasse** 2 5F Gassen
- **Etiket** 2.1
- **IMDG**
- 

- **Class** 2.1
- **Label** 2.1
- **IATA**
- 
- **Class** 2.1
- **Label** 2.1
- **Verpakkingsgroep:**
- **ADR, IMDG, IATA** vervalt
- **14.5 Milieugevaren:** Produkt bevat milieugevaarlijke stoffen: Koolwaterstoffen, C6, isoalkanen
- **Marine pollutant:** Ja
- Symbool (vis en boom)
- **Bijzondere kenmerking (ADR):** Symbool (vis en boom)
- **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Waarschuwing: Gassen
- **Kemler-getal:** -
- **EMS-nummer:** F-D,S-U
- **Stowage Code** SW1 Protected from sources of heat.
- SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.01.2019

Versienummer 2

Herziening van: 28.01.2019

Handelsnaam: IDROSTOP

(Vervolg van blz. 7)

-	Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.
- Segregation Code	SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
- 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code	Niet bruikbaar.
- Transport/verdere gegevens:	
- ADR	
- Beperkte hoeveelheden (LQ)	1L
- Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)	Code: E0 Niet toegestaan als vrijgestelde hoeveelheid
- Vervoerscategorie	2
- Tunnelbeperkingscode	D
- IMDG	
- Limited quantities (LQ)	1L
- Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

64742-49-0 Koolwaterstoffen, C6, isoalkanen

68476-85-7 aardoliegassen, vloeibaar gemaakt

- SZW-lijst van mutagene stoffen

64742-49-0 Koolwaterstoffen, C6, isoalkanen

68476-85-7 aardoliegassen, vloeibaar gemaakt

- 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.

- Richtlijn 2012/18/EU

- Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I geen der bestanddelen staat op de lijst.

- Seveso-categorie

P3a ONTVLAMBARE AEROSOLEN

E2 Gevaar voor het aquatisch milieu

- Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen 150 t

- Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen 500 t

- Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3

- Nationale voorschriften:

- Classificatie volgens VbF: verval

(Vervolg op blz. 9)

NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.01.2019

Versienummer 2

Herziening van: 28.01.2019

Handelsnaam: IDROSTOP

(Vervolg van blz. 8)

- Technische aanwijzing lucht:

Klasse	aandeel in %
III	82,3
NK	4,4

- **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**

H220 Zeer licht ontvlambaar gas.

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H280 Bevat gas onder druk, kan ontploffen bij verwarming.

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

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

Aerosolen	Extrapolatieprincipe
Huidcorrosie/-irritatie Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling Gevaar voor het aquatisch milieu - (chronisch) aquatisch gevaar op lange termijn	De classificatie van het mengsel is over het algemeen gebaseerd op de berekeningsmethode die gebruik maakt van stofgegevens volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008.
Aspiratiegevaar	Beoordeling door deskundigen

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

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Gas 1: Ontvlambare gassen – Categorie 1

Aerosol 1: Aerosolen – Categorie 1

Press. Gas C: Gassen onder druk – Samengeperst gas

Press. Gas L: Gassen onder druk – Vloeibaar gemaakt gas

Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2

Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3

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

STOT SE 3: Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3

Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1

Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2

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