

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 20.12.2022

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 20.12.2022

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

- 1.1 Productidentificatie

- Handelsnaam: **FIERO**

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

- Levenscyclusfase

PW *wijdverbreid gebruik door professionele werknemers*

C *Gebruik door consumenten*

- Gebruikssector

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

SU21 *Consumentengebruik: Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten*

- **Productcategorie** PC31 *Glansmiddelen en wasmengsels*

- **Toepassing van de stof / van de bereiding** *Schuurmiddel*

- 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

- **inlichtingengevende sector:** 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**

Het product is niet geïdentificeerd volgens de CLP-verordening.

- 2.2 Etiketteringselementen

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

- **Gevarenpictogrammen** vervalt

- **Signaalwoord** vervalt

- **Gevarenaanduidingen** vervalt

- **Veiligheidsaanbevelingen**

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

- **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.

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 20.12.2022

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 20.12.2022

Handelsnaam: FIERO

(Vervolg van blz. 1)

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- 3.2 Mengsels

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

- Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 64742-55-8 EINECS: 265-158-7 Reg.nr.: 01-2119487077-29	destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende Asp. Tox. 1, H304	3-5%
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: $C \geq 0,6\%$ Skin Irrit. 2; H315: $0,06\% \leq C < 0,6\%$ Eye Dam. 1; H318: $C \geq 0,6\%$ Eye Irrit. 2; H319: $0,06\% \leq C < 0,6\%$ Skin Sens. 1A; H317: $C \geq 0,0015\%$	<0,0015%

- 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:** Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid

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

- **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:

CO₂. Geen water gebruiken.

CO₂, 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 brandweelieden

- speciale beschermende kleding:

Ontploffings- en brandgassen niet inademen.

Protection means for respiratory tract

- Verdere gegevens

De aan gevaar blootgestelde tanks met watersproeistraal koelen.

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

NL
(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 20.12.2022

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 20.12.2022

Handelsnaam: FIERO

(Vervolg van blz. 2)

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

- 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Veiligheidshandschoenen. (EN 374)

- Voor andere personen dan de hulpdiensten

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Ontstekingsbronnen verwijderd houden.

Persoonlijke beschermingskleding dragen.

- Voor de hulpdiensten

Aanbevolen materiaaldikte : $\geq 0,11$ mm

Nitrilrubber

- 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Met veel water verdunnen.

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

- 6.3 Insluitings- 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.

- 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

- **Maximale opslagtemperatuur** 40°C

- **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/m³

- DNEL's

1344-28-1 aluminiumoxide

Oraal Systemic Long-term Effects 6,58 mg/Kg bw/day (Consumers)

Inhalatief Local long-term effects 15,63 mg/m³ (Industrial Workers)

Systemic long-term effects 15,63 mg/m³ (Industrial Workers)

- PNEC's

1344-28-1 aluminiumoxide

PNEC STP 20 mg/L (STP)

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 20.12.2022

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 20.12.2022

Handelsnaam: FIERO

(Vervolg van blz. 3)

Soft Water	0,0749 mg/L (Water)
55965-84-9 mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2 H -isothiazool-3-on (3:1)	
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.

- **Bescherming van de ademhalingswegen**



Ademhalingsbescherming aanbevolen.

Filter P2.

- **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.

Preventieve bescherming van de huid door gebruik van een huidbeschermingsmiddel wordt aanbevolen.

- **Handschoenmateriaal**

Aanbevolen materiaaldikte : $\geq 0,11$ mm

Nitrilrubber

- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

Voor het mengsel van de hieronder vermelde chemicaliën moet de penetratietijd minstens 60 minuten bedragen (permeatie volgens EN 16523-1:2015: Level 3).

- **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:**

wit

- **Geur:**

karacteristiek

- **Geurdrempelwaarde:**

Niet bepaald.

- **Smeltpunt/vriespunt**

niet bepaald

- **Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject**

100 °C

- **Ontvlambaarheid**

Niet bruikbaar.

- **Onderste en bovenste explosiegrens**

- **onderste:**

0,5 Vol %

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 20.12.2022

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 20.12.2022

Handelsnaam: FIERO

(Vervolg van blz. 4)

- bovenste:	7 Vol %
- Vlampunt:	>61 °C
- Ontstekingstemperatuur:	>200 °C
- Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.
- pH bij 20 °C	7,8
- Viscositeit	
- Kinematische viscositeit	Niet bepaald.
- dynamisch bij 20 °C:	25.000-30.000 mPas
- Oplosbaarheid	
- Water:	volledig mengbaar
- Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	Niet bepaald.
- Stoomdruk:	Niet bepaald.
- Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
- Dichtheid bij 20 °C:	1,05 g/cm ³
- Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
- Dampdichtheid	Niet bepaald.

- 9.2 Overige informatie

- Voorkomen:	
- Vorm:	pasteus
- Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid	
- Zelfontbrandingstemperatuur:	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:** Reacties met zuren, alkaliën en oxydatiemiddelen.

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 20.12.2022

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 20.12.2022

Handelsnaam: FIERO

(Vervolg van blz. 5)

- 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.

- Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

1344-28-1 aluminiumoxide

Oraal	LD50	>10.000 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 Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

- 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.

- 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:

1344-28-1 aluminiumoxide

LC50 (96h)	>500 mg/L (Fish)
------------	------------------

EC50 (72h)	>100 mg/L (Algae)
------------	-------------------

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 Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

- 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(4) Weinig 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.

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 20.12.2022

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 20.12.2022

Handelsnaam: FIERO

(Vervolg van blz. 6)

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

- 14.1 VN-nummer of ID-nummer
- ADR, IMDG, IATA verval
- 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN
- ADR, IMDG, IATA verval
- 14.3 Transportgevarenklasse(n)
- ADR, IMDG, IATA
- klasse verval
- 14.4 Verpakkingsgroep:
- ADR, IMDG, IATA verval
- 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

64742-54-7	destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende
64742-55-8	destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende

- SZW-lijst van mutagene stoffen

64742-54-7	destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende
64742-55-8	destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende

- 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.

- 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.

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 20.12.2022

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 20.12.2022

Handelsnaam: FIERO

(Vervolg van blz. 7)

- 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	2,0

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

- 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

- Relevante zinnen

H301 Giftig bij inslikken.

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

H310 Dodelijk bij contact met de huid.

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

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.

EUH071 Bijtend voor de luchtwegen.

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

- contact-persoon: lab@mafra.it

- Datum van de vorige versie: 20.12.2022

- Versienummer van de vorige versie: 1

- 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

(Vervolg op blz. 9)

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

datum van de druk: 20.12.2022

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 20.12.2022

Handelsnaam: FIERO

(Vervolg van blz. 8)

*Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1**Skin Sens. 1A: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1A**Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – 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***- * Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

NL