

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

datum van de druk: 07.02.2023

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 07.02.2023

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

- 1.1 Productidentificatie

- Handelsnaam: **METAL CAR**
- UFI: CK50-U0G6-200T-NWTY

- 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 PC31 Glansmiddelen en wasmengsels
- Toepassing van de stof / van de bereiding Wasemulsie

- 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:

E-mail: lab@mafra.it
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



GHS02 vlam

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

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.

- Gevarenpictogrammen



GHS02

- Signaalwoord Gevaar

- Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, isoalkanes < 2% aromatics

- Gevarenaanduidingen

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

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 07.02.2023

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 07.02.2023

Handelsnaam: METAL CAR

(Vervolg van blz. 1)

- 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 nevel/damp/spuitnevel vermijden.
 P304+P312 NA INADEMING: Bij onwel voelen een arts raadplegen.
 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.**- Vaststelling van hormoonontregelende eigenschappen**Geen hormoonontregelaars aanwezig in concentratie $\geq 0,1\%$

118-58-1 | benzylsalicylaat

Lijst II

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**- 3.2 Mengsels****- Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.**- Gevaarlijke inhoudstoffen:**

EC-nummer: 920-107-4 Reg.nr.: 01-2119453414-43	Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, isoalkanes < 2% aromatics ⚠ Asp. Tox. 1, H304, EUH066	10-20%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9	propan vloeibar gemaakt ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7	butaan, zuiver ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%
CAS: 100-37-8 EINECS: 202-845-2 Reg.nr.: 01-2119488937-14	2-diethylaminoethanol ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; ⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Acute Tox. 4, H302; STOT SE 3, H335 Specifieke concentratiegrens: STOT SE 3; H335: C $\geq 5\%$	<1%

- 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:

Frisse lucht toevoeren; bij klachten arts opzoeken

Onmiddellijk een dokter roepen.

- 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:** Onmiddellijk een dokter roepen.**- 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten Bewusteloosheid****- 4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Bij inslikking een maagspoeling doorvoeren.

Medisch toezicht gedurende minstens 48 uur.

NL

(Vervolg op blz. 3)

Handelsnaam: METAL CAR

(Vervolg van blz. 2)

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 brandweelieden**
- **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**
Ontstekingsbronnen verwijderd houden.
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:**
Mag niet in riolering of afvalwater afgevoerd worden.
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.
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**
Enkel in goed geventileerde omgevingen gebruiken.
Tanks voorzichtig openen en behandelen.
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:**
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: 07.02.2023

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 07.02.2023

Handelsnaam: METAL CAR

(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.

- 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

100-37-8 2-diethylaminoethanol

Dermaal	Systemic long-term effects	2,5 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)
Inhalatief	Local long-term effects	10,7 mg/m ³ (Industrial Workers)
	Local short-term effects	24 mg/m ³ (Industrial Workers)
	Systemic long-term effects	18,3 mg/m ³ (Industrial Workers)

- PNEC's

100-37-8 2-diethylaminoethanol

PNEC STP	10 mg/L (STP)
Soil	0,0977 mg/Kg (Soil)
Soft Water	0,0623 mg/L (Water)
Sea water	0,00623 mg/L (Water)
Sediment (soft water)	0,673 mg/Kg (Soil)
Sediment (sea water)	0,0673 mg/Kg (Soil)
Occasional Emission	0,34 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.

- Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

- Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoeder.

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

- Bescherming van de ademhalingswegen Bij goede ventilatie niet noodzakelijk.

- Bescherming van de handen



Veiligheidshandschoenen. (EN 374)

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 07.02.2023

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 07.02.2023

Handelsnaam: METAL CAR

(Vervolg van blz. 4)

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

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

Nauw aansluitende schutbril.

- Beheersing van milieublootstelling Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****- 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****- Algemene gegevens****- Fysische toestand**

Aërosol.

- Kleur:

lichtblauw

- Geur:

aangenaam

- Geurdrempelwaarde:

Niet bepaald.

- Smeltpunt/vriespunt

niet bepaald

- Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject

-44,5 °C (74-98-6 propaan vloeibaar gemaakt)

- Ontvlambaarheid

Niet bruikbaar.

- Onderste en bovenste explosiegrens**- onderste:**

0,7 Vol %

- bovenste:

8,5 Vol %

- Vlampunt:

-10 °C

- Ontledingstemperatuur:

Niet bepaald.

- pH

Het mengsel is niet oplosbaar (in water).

- Viscositeit**- Kinematische viscositeit**

Niet bepaald.

- dynamisch:

Niet bepaald.

- Oplosbaarheid**- Water:**

niet resp. gering mengbaar

- Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)

Niet bepaald.

- Stoomdruk bij 20 °C:

2.100 hPa

- Dichtheid en/of relatieve dichtheid**- Dichtheid bij 20 °C:**0,88 g/cm³**- Relatieve dichtheid**

Niet bepaald.

- Dampdichtheid

Niet bepaald.

- 9.2 Overige informatie**- Voorkomen:****- Vorm:**

Aërosol.

- Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid**- Zelfontbrandingstemperatuur:**

Het produkt is niet uit zichzelf ontbrandend.

- Ontploffingseigenschappen:

Niet bepaald.

- Toestandsverandering**- Verdampingsnelheid**

Niet bruikbaar.

- Informatie inzake fysische gevarenklassen**- Ontplobbare stoffen**

vervalt

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 07.02.2023

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 07.02.2023

Handelsnaam: METAL CAR

(Vervolg van blz. 5)

- Ontvlambare gassen	vervalt
- Aerosolen	Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
- 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 ontplofbare 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
 - Ontploffingsgevaar
 - Ontwikkeling van licht ontvlambare gassen/dampen.
 - 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 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:

Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, isoalkanes < 2% aromatics

Oraal	LD50	>5.000 mg/Kg (Rat)
Dermaal	LD50	>5.000 mg/Kg (Rabbit)

100-37-8 2-diethylaminoethanol

Oraal	LD50	1.320 mg/Kg (Rat)
-------	------	-------------------

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

(Vervolg op blz. 7)

NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 07.02.2023

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 07.02.2023

Handelsnaam: METAL CAR

(Vervolg van blz. 6)

- 11.2 Informatie over andere gevaren**- Hormoonontregelende eigenschappen**

118-58-1 benzylsalicylaat

Lijst II

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**- 12.1 Toxiciteit****- Aquatische toxiciteit:****Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, isoalkanes < 2% aromatics**

LC50 (4 h) >4.951 mg/L (Rat)

EC50 (48h) 1.000 mg/L (Daphnia)

EC50 (96h) 1.000 mg/L (Fish)

EC50 (72h) 1.000 mg/L (Algae)

100-37-8 2-diethylaminoethanol

LC50 (4 h) 4,6 mg/L (Rat)

LC50 (96h) 147 mg/L (Fish)

EC50 (48h) 165 mg/L (Daphnia)

EC50 (72h) 62,3 mg/L (Algae)

EC10 (72h) 21,4 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**

Zie hoofdstuk 11 voor meer informatie over hormoonontregelende eigenschappen.

- 12.7 Andere schadelijke effecten**- 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 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein

Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**- 13.1 Afvalverwerkingsmethoden****- Aanbeveling:**

Moet onder inachtneming van overheidsbepalingen een speciale behandeling ondergaan.

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**

UN1950

- 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**- ADR**

SPUITBUSSEN

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 07.02.2023

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 07.02.2023

Handelsnaam: METAL CAR

(Vervolg van blz. 7)

- **IMDG** AEROSOLS
 - **IATA** AEROSOLS, flammable

- 14.3 Transportgevarenklasse(n)**- ADR**

- **klasse** 2.5F Gassen
 - **Etiket** 2.1
 - **IMDG, IATA**



- **Class** 2.1 Gassen
 - **Label** 2.1

- 14.4 Verpakkingsgroep:

- **ADR, IMDG, IATA** vervalst

- 14.5 Milieugevaren:

- **Marine pollutant:** Neen

- 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Waarschuwing: Gassen

- **Gevaarsidentificatienummer (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: 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 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

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

NL

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 07.02.2023

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 07.02.2023

Handelsnaam: METAL CAR

(Vervolg van blz. 8)

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- SZW-lijst van mutagene stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)

106-97-8 | butaan, zuiver

- 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.

- Seveso-categorie P3a ONTVLAMBARE AEROSOLEN

- 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

- 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	28,4

- 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

H220 Zeer licht ontvlambaar gas.

(Vervolg op blz. 10)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 07.02.2023

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 07.02.2023

Handelsnaam: METAL CAR

(Vervolg van blz. 9)

- H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
 H280 Bevat gas onder druk, kan ontploffen bij verwarming.
 H302 Schadelijk bij inslikken.
 H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
 H311 Giftig bij contact met de huid.
 H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
 H331 Giftig bij inademing.
 H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
 EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

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

Aerosolen	Extrapolatieprincipe
Aspiratiegevaar	Beoordeling door deskundigen

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

- Datum van de vorige versie: 28.10.2021

- Versienummer van de vorige versie: 2

- Afkortingen en acroniemen:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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)

VfB: 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

Flam. Gas 1A: Ontvlambare gassen – Categorie 1A

Aerosol 1: Aerosolen – Categorie 1

Press. Gas (Comp.): Gassen onder druk – Samengeperst gas

Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3

Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4

Acute Tox. 3: Acute toxiciteit – Categorie 3

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

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

Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1

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