

## AEROSOL AD6-A/C

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

<b>1.1 – Productidentificatie</b> Productidentificatieekst bijlage	AEROSOL AD6-A/C
<b>1.2 – Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik</b>	<i>Relevant geïdentificeerd gebruik:</i> Branblusser. <i>Ontraden gebruik:</i> consumentengebruik [SU21], Reden voor ontraden gebruik: [SU22] <i>Verwendungen, von denen abgeraten wird:</i> Ander gebruik dan het gebruik dat als relevant is geïdentificeerd.
<b>1.3 – Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad</b>	
<b>1.4 – Telefoonnummer voor noodgevallen</b>	

### RUBRIEK 2 - Identificatie van de gevaren

<b>2.1 – Indeling van de stof of het mengsel</b>	<i>Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP):</i> H229 - Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten. (Aerosol 3)
<b>2.2 – Etiketteringselementen Tekst bijlage</b>	<i>Gevarenpictogram:</i> Keine  <i>Signaalwoord:</i> <b>GEVAAR</b>  <i>Gevarenaanduiding:</i> <ul style="list-style-type: none"><li>H229 - Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.</li></ul> <i>Veiligheidsaanbeveling:</i> P101 - Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. <ul style="list-style-type: none"><li>P102 – Buiten het bereik van kinderen houden.</li><li>P210 – Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. – Niet roken.</li><li>P251 – Houder onder druk: ook na gebruik niet doorboren of verbranden.</li><li>P410+P412 – Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F.</li></ul> <i>Gebrauchsfertiges Produkt VOC- vochtgehalte:</i> 0,66 %
<b>2.3 – Overige gevaren</b>	<i>Resultaten van de PBT- en zPzB-beoordeling:</i> Het mengsel bevat geen stoffen die voldoen aan de criteria vermeld in bijlage XIII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) als PBT of zPzB.

## AEROSOL AD6-A/C

*Eigenschappen als hormoonontregelaar:* Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst onder artikel 59, lid 1, Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) vanwege hormoonontregelende eigenschappen.  
Het mengsel bevat geen stoffen die zijn geïdentificeerd als hormoonontregelaars volgens de criteria van Verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605.

*Informatie over andere gevaren die niet tot classificatie leiden:*  
Herhaaldelijk inademen van dampen kan slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.  
Oververhitte spuitbussen barsten en kunnen met kracht weggeslingerd worden. Er kan een gevaarlijk branduitbreidingsmechanisme worden geactiveerd.

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

**3.1 – Stoffen** Niet relevant.

#### 3.2 – Mengsels

Zie rubriek 16 voor de volledige tekst van de gevarenaanduidingen.

Naam van de stof	Identifikationsnummer	REACH-registratienummer	% [gew.]	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP).
2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	CAS 112-34-5 EC 203-961-6 Index 603-096-00-8	01-2119475104-44	0,1 – 1 %	Eye Irrit. 2 (H319)  Stoff mit EU-weitem Blutstellensgrenzwert

### RUBRIEK 4 - Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1 - Beschrijving van eerstehulpmaatregelen

Bij inademing: Ventileer de kamer. Haal de patiënt onmiddellijk uit de besmette omgeving en houd hem rustig in een goed geventileerde ruimte. Als u zich onwel voelt, raadpleeg dan een arts. Ademhalingsstoornissen kunnen optreden bij het inademen van aerosolen in hoge concentraties of dampen die ontstaan door verhitting van het materiaal. Na overleg met een arts het slachtoffer van een ongeval glucocorticoiden toedienen via een inhalatiespray.

Bij huidcontact: Grondig wassen met water en zeep. Verontreinigde kleding verwijderen.

Bij oogcontact: Onmiddellijk spoelen met veel water gedurende minimaal 10 minuten, ter bescherming van het niet-verontreinigde oog.

Bij inslikken: Spoel uw mond en spuug de spoelvloeistof uit. Geen braken opwekken.

#### 4.2 – Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Bij inademing: Irritatie van slijmvliezen. Na blootstelling aan hoge concentraties: Aandoeningen van het maagdarmkanaal en het centrale zenuwstelsel.

Bij huidcontact: Kortdurende blootstelling aan kleine hoeveelheden kan hyperemie veroorzaken zonder ernstige absorptie-effecten.

Bij oogcontact: Direct contact met de ogen kan conjunctivitis en beschadiging van het hoornvlies veroorzaken (omkeerbaar).

Bij inslikken: Duizeligheid, intoxicatie, buikpijn, diarree.

## AEROSOL AD6-A/C

### 4.3 – Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

#### Informatie voor de dokter

Na direct oogcontact met de vloeibare substantie moet de gewonde persoon verder intensief worden gespoeld met water/fysiologische zoutoplossing en vervolgens worden gecontroleerd door een specialist.

In de meeste gevallen behoeven de door huidcontact veroorzaakte symptomen geen behandeling en zijn na grondig spoelen omkeerbaar.

Na het inademen van hogere aërosolconcentraties kan de getroffen persoon langdurige toediening van glucocorticoïden nodig hebben vanwege lokale irritatie in diepere delen van de longen.

Inslikken moet in de eerste plaats worden behandeld door het te verdunnen met water en vervolgens een zoutoplossing te gebruiken laxemiddel.

Tegelijkertijd moeten de elektrolytenstatus en het zuur-base-evenwicht zorgvuldig worden gecontroleerd.

In gevallen van ernstige toxiciteit bij inname kan hemolyse helpen.

Geef de arts informatie over het middel en de reeds gegeven behandeling.

Tijdens vervolgonderzoeken of als intensieve medische zorg nodig is, moet bijzondere aandacht worden besteed aan de lever- en nierfunctie.

## RUBRIEK 5 - Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 – Geschikte blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: niet toepasbaar. Het product is een brandblusmiddel.

Ongeschikte blusmiddelen: niet toepasbaar.

### 5.2 – Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Oververhitte spuitbussen barsten en kunnen met kracht weggeslingerd worden. Er kan een gevaarlijk branduitbreidingsmechanisme worden geactiveerd.

Product onder druk in een afgesloten metalen container (druktest max. 15 bar). Koel de containers af met een waternevel en houd ze uit de buurt van vuur. Oververhitte spuitbussen barsten en kunnen met kracht weggeslingerd worden (bescherm uw hoofd met een veiligheidshelm).

### 5.3 – Advies voor brandweerlieden

Gebruik ademhalingsbescherming.

Veiligheidshelm en volledig beschermende kleding.

Een watermist kan worden gebruikt om mensen die betrokken zijn bij brandbestrijding te beschermen. Het is ook raadzaam om een autonoom ademhalingsapparaat te gebruiken, vooral bij het werken in gesloten en slecht geventileerde ruimtes en in ieder geval bij gebruik van gehalogeneerde brandblussers (Fluobrene, Solkane 123, Naf, etc.).

Koel de containers met waterstralen.

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

### 6.1 – Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

#### 6.1.1 Voor andere personen dan de hulpdiensten

Ga weg van de plek en bedenk dat bij oververhitting de fles ver weg kan worden gegooid. Draag handschoenen en beschermende kleding.

6.1.2 Voor de hulpdiensten: Gezien de luchtdichtheid van de spuitbus is het onwaarschijnlijk dat er grote hoeveelheden kunnen worden gemorst.

Als een houder echter beschadigd is en lekt, isoleer dan de fles in kwestie door deze in de frisse lucht te brengen of te bedekken met inert, niet-brandbaar materiaal (bijvoorbeeld zand, aarde, vermiculiet). Zorg ervoor dat u dit doet om ontsteking te voorkomen. bronnen die een ernstig brandgevaar kunnen opleveren.

## AEROSOL AD6-A/C

	Draag handschoenen en beschermende kleding. Evacueer de gevarezone en neem indien nodig contact op met een deskundige.
<b>6.2 – Milieuvorzorgsmaatregelen:</b>	Beperk de verliezen. Breng de relevante autoriteiten op de hoogte. Gooi restjes weg in overeenstemming met de geldende regelgeving.
<b>6.3 – Insluitings- en reinigingsmethoden en - materiaal</b>	<b>6.3.1 Voor insluiting :</b> Verzamel het product voor hergebruik (indien mogelijk) of verwijdering. <b>6.3.2 Voor reiniging:</b> Na het verzamelen het getroffen gebied en de materialen met water reinigen. <b>6.3.3 Overige informatie :</b> Geen bijzondere informatie.
<b>6.4 – Verwijzing naar andere rubrieken</b>	Meer informatie vindt u onder punt 8 en 13.

### RUBRIEK 7 - Hantering en opslag

<b>7.1 – Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel</b>	Vermijd contact en inademing van dampen. Wees uiterst voorzichtig bij het hanteren van het product. Vermijd schokken. Houder onder druk. Beschermen tegen zonlicht en niet blootstellen aan temperaturen boven 50°C. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Gebruik in voldoende geventileerde ruimtes. Zie ook de volgende paragraaf 8.
<b>7.2 – Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten</b>	Houd de containers in een verticale en veilige positie en beveilig ze tegen schokken of vallen. Houder onder druk. Op een goed geventileerde plaats bewaren in de originele verpakking en uit de buurt van warmtebronnen en direct zonlicht. Verwijderd houden van open vuur, vonken en warmtebronnen. Vermijd direct zonlicht.
<b>7.3 – Specifiek eindgebruik</b>	Volg de regels voor goede hygiëne op de werkplek.

### RUBRIEK 8 - Maatregelen 7 ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

#### 8.1 – Controleparameters

2-(2-Butoxyethoxy)ethanol (CAS: 112-34-5)

DEUTSCHLAND (AGS)	Blootstelling 8 h: 67,5 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm Kurzfristige Blootstelling: 100 mg/m <sup>3</sup> , 15 ppm
DEUTSCHLAND (DFG)	Blootstelling 8 h: 67,5 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm Kurzfristige Blootstelling: 100,5 mg/m <sup>3</sup> , 15 ppm
MAK	10 ml/m <sup>3</sup> – 67 mg/m <sup>3</sup> Spitzenbegrenzungskategorie: I(1) Risikogruppe für Schwangerschaft: C (DFG 2003)
EUROPÄISCHE UNION - Beroepsmatige grenzen	Blootstelling 8 h: 67,5 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm Kurzfristige Blootstelling: 101,2 mg/m <sup>3</sup> , 15 ppm [Mittelwert über 15 Minuten]
ÖSTERREICH - Beroepsmatige grenzen	Blootstelling 8 h: 67,5 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm Kurzfristige Blootstelling: 101,2 mg/m <sup>3</sup> , 15 ppm
BELGIEN - Beroepsmatige grenzen	Blootstelling 8 h: 67,5 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm Kurzfristige Blootstelling: 101,2 mg/m <sup>3</sup> , 15 ppm [Mittelwert über 15 Minuten]
SCHWEIZ - Beroepsmatige grenzen	Blootstelling 8 h: 67 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm Kurzfristige Blootstelling: 101,2 mg/m <sup>3</sup> , 15 ppm

## AEROSOL AD6-A/C

DNEL – Systemische Wirkungen, langfristig, Arbeite, Einatmen	67,5 mg/m <sup>3</sup>
DNEL – Systemische Wirkungen, langfristig, Arbeite, Dermal	20 mg/kg bw/day
DNEL – Systemische Wirkungen, langfristig, Verbrauche, Inhalation	34 mg/m <sup>3</sup>
DNEL – Systemische Wirkungen, langfristig, Verbrauche, Dermal	10 mg/kg bw/day
DNEL – Systemische Wirkungen, kurzfristig, Verbrauche, Oral	1,25 mg/kg bw/day
DNEL – Lokale Effekte, langfristig, Arbeite, Inhalation	67,5 mg/m <sup>3</sup>
DNEL – Lokale Wirkungen, langfristig, Verbrauche, Inhalation	34 mg/m <sup>3</sup>
DNEL – Lokale Effekte, kurzfristig, Verbrauche, Inhalation	50,6 mg/m <sup>3</sup>
PNEC – Frisches Wasser	1 mg/L
PNEC – Sedimente, Süßwasser	4 mg/kg Sedimente
PNEC – Meerwasser	0,1 mg/L
PNEC – Sedimente, Meerwasser	0,4 mg/kg Sedimente
PNEC – Intermittierende Emissionen	3,9 mg/L
PNEC - STP	200 mg/L
PNEC - Boden	0,4 mg/kg Boden

### 8.2 - Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### 8.2.1. Passende technische maatregelen

Consumentengebruik:

Volg de standaardveiligheidsmaatregelen bij het omgaan met chemicaliën.

Professionele toepassingen:

Ventileer de ruimte goed. Volg de standaardveiligheidsmaatregelen bij het omgaan met chemicaliën.

8.2.2. *Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen*

Bescherming van de ogen/het gezicht: Draag een veiligheidsbril (EN 166) bij het hanteren van het product.

Bescherming van de handen: Gebruik chemisch bestendige beschermende handschoenen (EN374-1/EN374-2/EN374-3) bij het hanteren van het zuivere product. Het product bevat een stof die behoort tot de chemische groep van glycolen, ethers en polyethers.

Andere maatregelen: Bij het hanteren van het pure product dient kleding te worden gedragen die de huid volledig beschermt. Gebruik bij voorkeur antistatische katoenen kleding.

Bescherming van de ademhalingswegen: Werk in voldoende geventileerde ruimtes en vermijd inademing van het product.

Thermische gevaren: Geen gevaren te melden.

Beheersing van milieublootstelling: Gebruiken in overeenstemming met goede werkpraktijken, waarbij verspreiding van het product in het milieu wordt vermeden.

## RUBRIEK 9 - Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 – Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

a. <i>Fysische toestand</i>	Sprühdose (Aerosol)
b. <i>Kleur</i>	Gegevens voor het mengsel niet beschikbaar 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol: kleurloos
c. <i>Geur</i>	Gegevens voor het mengsel niet beschikbaar 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol: geurloos
d. <i>Smeltpunt/vriespunt</i>	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol: -68 °C

**AEROSOL AD6-A/C**

e. <i>Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject</i>	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol: 231 °C
f. <i>Ontvlambaarheid</i>	Niet vlambaar
g. <i>Onderste en bovenste explosiegrens</i>	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol: LEL 0,77 % vol; UEL 5,9 % vol.
h. <i>Vlampunt</i>	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol: 100-110 °C
i. <i>Zelfontbrandingstemperatuur</i>	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol: 225 °C
j. <i>Ontledingstemperatuur</i>	Daten nicht verfügbar
k. <i>pH</i>	Nicht relevant
l. <i>Kinematische viscositeit</i>	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol: 5,85 mPa·s bei 20 °C
m. <i>Oplosbaarheid</i>	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol: Volledig wateroplosbaar.
n. <i>Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)</i>	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol: 0,56
o. <i>Dampspanning</i>	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol: 0,03 hPa van 20 °C
p. <i>Dichtheid en/of relatieve dichtheid</i>	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol: 0,96 g/cm <sup>3</sup> van 20 °C
q. <i>Relatieve dampdichtheid</i>	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol: 5,59
r. <i>Deeltjeskenmerken</i>	Niet relevant

**9.2 – Overige informatie**

*Informatie inzake fysische gevarenklassen*  
 Tankdruk: 11 bar  
 Drijfgas: stikstof  
*Overige veiligheidsopmerkingen:*  
 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol: Ontleedt bij verhitting.  
 VOC- Inhoud van het gebruiksklare product: 0,66 %

**RUBRIEK 10 - Stabiliteit en reactiviteit**

<b>10.1 – Reactiviteit</b>	Geen risico op reactiviteit.
<b>10.2 – Chemische stabiliteit</b>	Geen gevaarlijke reactie indien behandeld en opgeslagen zoals bedoeld.
<b>10.3 – Mogelijke gevaarlijke reacties</b>	Er zijn geen gevaarlijke reacties te verwachten.
<b>10.4 – Te vermijden omstandigheden</b>	Het spuitbusproduct heeft een houdbaarheid van meer dan 36 maanden en er kunnen onder normale opslagomstandigheden geen gevaarlijke reacties optreden omdat de container vrijwel hermetisch afgesloten is. Om te voorkomen dat het metaal van de container verslechtert, moet u het product uit de buurt houden van zure of basische reactieproducten. Wees voorzichtig met de hitte, want bij temperaturen boven de 50°C neemt de druk in de fles zo sterk toe dat de fles vervormt en barst.
<b>10.5 – Chemisch op elkaar inwerkende materialen</b>	Niets speciaals.
<b>10.6 – Gevaarlijke ontledingsproducten</b>	Ontleedt niet bij gebruik zoals bedoeld.

**AEROSOL AD6-A/C**

Bij sterke verhitting kan het ontleden in gevaarlijke gedeeltelijke verbrandingsproducten.

**RUBRIEK 11 - Toxicologische informatie**

ATE(mix) oral = ∞

ATE(mix) dermal = ∞

ATE(mix) inhal = ∞

Er zijn geen experimentele gegevens over het mengsel.

**11.1 - Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****a. Acute toxiciteit:**

2-(2-Butoxyethoxy)ethanol:

DL50 (orale, Ratte): 2410 mg/kg bw

DL50 (dermal, Kaninchen): 2700 mg/kg bw

**b. Huidcorrosie/-irritatie:**

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.

2-(2-Butoxyethoxy)ethanol: Droogte van de huid

**c. Ernstig oogletsel/oogirritatie:**

2-(2-Butoxyethoxy)ethanol: Oogpijn, oogirritatie.

**d. Sensibilisatie van de luchtwegen of van de huid:**

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.

**e. Mutageniteit in geslachtscellen:**

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.

**f. Carcinogeniteit:**

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.

**g. Giftigheid voor de voortplanting:**

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.

**h. Samenvatting van de evaluatie van CMR-eigenschappen:**

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.

**i. STOT bij eenmalige - herhaalde blootstelling:**

2-(2-Butoxyethoxy)ethanol: Heeft een ontvettende werking op de huid.

**j. Gevaar bij inademing:**

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.

**11.2 – Informatie over andere gevaren:****a. Hormoonontregelende eigenschappen :**

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn geïdentificeerd als hormoonontregelaars

**b. Overige informatie :**

Geen gegevens beschikbaar.

**RUBRIEK 12 - Ecologische informatie**

Es liegen keine experimentellen Daten über das Gemisch vor.

**12.1 – Toxiciteit**

2-(2-Butoxyethoxy)ethanol:

DL50 (Fisch, 96h): 1300 mg/L

CE50 (Wirbellosen (*Daphnia Magna*), 48h): 100 mg/L

CE50 (Seetang, 192h): 53 mg/L

C(E)L50 (Seetang): 100 mg/L

**12.2 – Persistentie en afbreekbaarheid**

2-(2-Butoxyethoxy)ethanol: Op korte termijn zijn geen gevaarlijke afbraakproducten te verwachten. Er kunnen echter afbraakproducten op lange termijn optreden. Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

**12.3 – Bioaccumulatie**

Geen gegevens beschikbaar.

**12.4 – Mobiliteit in de bodem**

Geen gegevens beschikbaar.

## AEROSOL AD6-A/C

<b>12.5 – Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling</b>	Het product bevat geen persistente, bioaccumulerende en toxische stoffen (PBT) of zeer persistente en zeer bioaccumulerende stoffen (vPzB) in concentraties van 0,1% of hoger.
<b>12.6 – Hormoonontregelende eigenschappen</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>12.7 – Andere schadelijke effecten</b>	Geen schadelijke effecten opgemerkt.

### RUBRIEK 13 - Instructies voor verwijdering

<b>13.1 – Afvalverwerkingsmethoden</b>	<p>De residuen moeten worden verwijderd in overeenstemming met de geldende regelgeving door de lege containers te overhandigen aan een erkend afvalverwerkingsbedrijf dat verantwoordelijk is voor de veilige omgang met containers onder druk die brandbare vloeistoffen bevatten en restgassen. De lege container die tot temperaturen boven de 50 °C wordt verwarmd, kan barsten.</p> <p>Recycle indien mogelijk. Handel in overeenstemming met de toepasselijke lokale of nationale regelgeving. De informatie in rubrieken 6 en 7 is in het algemeen van toepassing op de omgang en maatregelen bij accidentele verspreiding van afval; specifieke voorzorgsmaatregelen en maatregelen moeten echter worden beoordeeld in relatie tot de samenstelling van het afval.</p> <p>Voer het afval af na onderzoek van de mogelijkheden van hergebruik of nuttige toepassing in dezelfde of een andere productiecycclus, of nuttige toepassing in bedrijven die op grond van de huidige wetgeving zijn toegelaten.</p> <p>Afvoer via lozing in afvalwater is niet toegestaan.</p>
--	---

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

<b>14.1 – VN-nummer of ID-nummer</b>	<b>Verordening</b>	<b>VN-Nummer</b>
	ADR/RID/ADN	UN 1950
	IMDG Code	
	ICAO-TI/IATA-DGR	
<b>14.2 – Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>	<b>Verordening</b>	<b>Juiste vervoersnaam</b> (de kleine letters zijn geen verplicht onderdeel van de juiste vervoersnaam)
	ADR/RID/ADN	( <i>Duitsch</i> ): DRUCKGASPACKUNGEN, erstickend ( <i>Engelsch</i> ): AEROSOLS, asphyxiant
	IMDG Code	AEROSOLS
	ICAO-TI/IATA-DGR	AEROSOLS, NON-FLAMMABLE
<b>14.3 – Transportgevarenklasse(n)</b>	<b>Verordening</b>	<b>Gefahrenklasse und Transportklassifizierung</b>
	ADR/RID/ADN	Klasse 2 Etikett 2.2 Klassifizierungscode 5A
	IMDG Code	Klasse 2.2
	ICAO-TI/IATA-DGR	Klasse 2.2

**AEROSOL AD6-A/C**

<b>14.4 – Verpakkingsgroep</b>	<b>Verordening</b>	<b>Verpackungsgruppe (packing group)</b>
	ADR/RID/ADN	Unzutreffend
	IMDG Code	
	ICAO-TI/IATA-DGR	
<b>14.5 – Milieugevaren</b>	<b>Verordening</b>	<b>Gefahren für die Umwelt</b>
	ADR/RID/ADN	Unzutreffend
	IMDG Code	
	ICAO-TI/IATA-DGR	
<b>14.6 – Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>	Alle fasen van de voorbereiding, behandeling en transport van gevaarlijke goederen, inclusief verpakking, documentatie, markering en etikettering, laad- en losactiviteiten, moeten worden uitgevoerd door personeel dat de opleiding heeft gevolgd die vereist is door de modale regelgeving.	
<b>14.7 – Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten</b>	Het transport van bulkgoederen is niet gepland.	

**RUBRIEK 15 - Regelgeving**

<b>15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel</b>	EU-VERORDENING n. 1907/2006 (REACH) Het mengsel bevat stoffen die onderworpen zijn aan de beperkingen uiteengezet in bijlage XVII van de REACH-verordening. Deze beperkingen zijn echter niet van toepassing op dit type product.
	VERORDENING (EG) n. 1272/2008 (CLP) Het mengsel bevat een stof die is opgenomen in de lijst van stoffen met geharmoniseerde indeling (bijlage VI, deel 3).
	Richtlinie (CE) n. 2006/15 Het mengsel bevat een stof waarvoor op EU-niveau grenswaarden voor de werkplek zijn vastgesteld.
	WGK – German Water Hazard Class Stoffe n. 46 WGK 1 – Geringes Risiko für Gewässer.
<b>15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:</b>	De leverancier heeft een chemischeveiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

**RUBRIEK 16: Overige informatie****Informatie over het document**

Het product beschreven in het veiligheidsinformatieblad valt binnen de reikwijdte van artikel 31, lid 1, van Verordening (EG) nr. 1907/2006, waarvoor zonder voorafgaand verzoek een veiligheidsinformatieblad moet worden verstrekt. Het veiligheidsinformatieblad is opgesteld in overeenstemming met bijlage II van Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijgewerkt door Verordening (EU) 2020/878.

## AEROSOL AD6-A/C

### Kennisgeving voor gebruikers

Dit document is bedoeld als leidraad voor: 1) voor een juiste en voorzorgsmatige omgang met het product door gekwalificeerd personeel of personeel dat werkt onder toezicht van personeel dat ervaring heeft met het omgaan met chemicaliën; 2) voor het beheer van noodsituaties; 3) voor de beoordeling en het beheer van risico's die voortvloeien uit het gebruik, de hantering, het transport en de opslag van het product. Het product mag niet worden gebruikt voor andere doeleinden dan gespecificeerd in sectie 1. De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op de kennis die beschikbaar was op het moment van samenstelling met betrekking tot de eisen op het gebied van veiligheid, gezondheid, milieubescherming en het beoogde gebruik van het product.

De persoon die verantwoordelijk is voor dit document kan niet waarschuwen voor alle gevaren die voortvloeien uit het gebruik van of interactie met andere chemicaliën of materialen. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om het product veilig te gebruiken, ervoor te zorgen dat het geschikt is voor het beoogde gebruik en het op de juiste manier af te voeren.

De verstrekte informatie mag niet worden geïnterpreteerd als een representatie of garantie van verkoopbaarheid, geschiktheid voor een bepaald doel, kwaliteit of van welke aard dan ook, expliciet of impliciet.

De gebruiker moet zich bewust zijn van de mogelijke risico's die gepaard gaan met het gebruik van het product voor een ander doel dan het beoogde doel.

Het veiligheidsinformatieblad ontslaat de gebruiker op geen enkele wijze van kennis en toepassing van de regelgeving die relevant is voor zijn activiteit.

Het veiligheidsinformatieblad ontslaat de gebruiker er niet van om ervoor te zorgen dat hij geen andere verplichtingen heeft dan die welke zijn vermeld met betrekking tot het bezit en gebruik van het product, waarvoor hij als enige verantwoordelijk is.

### Lijst met wijzigingen

Überpr. 1 – Eerste publicatie

Überpr. 2 – Bijwerken van 02.01.2016

Überpr. 3 – Bijwerken van 25.01.2023

### Vermelding van veranderingen

Sectie 2.3 - Geef andere informatie over andere gevaren die niet resulteren in een classificatie zoals beschreven in Sectie 2.1; Het verstrekken van informatie over de mogelijke aanwezigheid van stoffen met hormoonontregelende eigenschappen

Rubriek 4.1 - Bijgewerkte eerstehulpmaatregelen voor inademing, huidcontact, oogcontact, inslikken.

Sectie 4.2 - Invoegen van informatie.

Sectie 4.3 - Invoegen van informatie.

Sectie 8.1 - Verklaring van limieten op de werkplek voor Italië.

Sectie 8.2 - Update voor persoonlijke bescherming van ogen/gezicht.

Rubriek 9.1 - Update van de lijst met fysische en chemische eigenschappen en invoeging van informatie.

Sectie 9.2 - Invoegen van informatie.

Sectie 10.4 - Bijgewerkte informatie.

Sectie 10.6 - Bijgewerkte informatie.

Sectie 13.1 - Bijgewerkte informatie.

Sectie 14 - Bijgewerkte informatie.

## AEROSOL AD6-A/C

### Afkortingen en acroniemen

ADN: Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren

ADR: Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg

CAS [Nummer]: nummer van de Chemical Abstracts Service [Nummer]

EC50: Mittlere effektive Konzentration.

LC50: concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (Lethal Concentration to 50 % of a test population)

LD50: dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediane letale dosis) (Lethal Dose to 50 % of a test population)

DNEL: afgeleide dosis zonder effect (Derived No Effect Level)

PSA: Persoonlijke beschermingsmiddelen

IARC: International Agency for Research on Cancer

ICAO-TI: technische instructies voor de veiligheid van het luchtvervoer van gevaarlijke goederen

IMDG-Code: Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (International Maritime Dangerous Goods)

LEL: Lower Explosion Level

N/T: Niet toepasbaarr

n.b.: niet beschikbaar

PBT: persistente, bioaccumulerende en toxische stof

RID: reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goedere

STOT: specifieke doelorgaan toxiciteit (Specific Target Organ Toxicity)

UEL: Upper Explosion Level

zPzB: zeer persistent en zeer bioaccumulerend

### Indeling overeenkomstig Verordening (EG)

H229 *Aerosol 3* (Aerosole, Kategorie 3): Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting

H319 *Eye Irrit. 2* (Schwere Augenschädigung/-reizung, Gefahren, categoria 2): Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

### Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen:

SDS oudere versie

Webseite ECHA

Webseite IFA-Gestis