

## Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, artikel 31

Printdatum: NL – 01.09.2021

Herziening/datum: v3.0 - 01.09.2021

### RUBRIEK 1:

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

##### 1.1 Productidentificatie

**Handelsnaam: IPA / DI (DEK-merk)**

**Productspecificatienummer + productcode:**

Verwijst naar verbruiksartikelen van het merk DEK:

Deel nr.: 115806 / 03126895 (Pot - 100x doekjes)

Deel nr.: 173277 / 03129703 (Pak - 100x doekjes)

**Handelsnaam: IPA / DI 96-4 (DEK-merk)**

**Productspecificatienummer + productcode:**

Verwijst naar verbruiksartikelen van het merk DEK:

Deel nr.: 03178114 (Pot - 100x doekjes)

Deel nr.: 03178115 (Pak - 100x doekjes)

**Veiligheidsinformatieblad: ASM TSDS 001 v3.0 NL**

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

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

**Toepassing van de stof/het mengsel:** Reinigingsmiddel/Reiniger

##### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:

ASM Assembly Systems GmbH & Co. KG

Rupert-Mayer-Strasse 44

81379 München, Duitsland

Web: <https://www.asm-psp.com/en/>

Mail: [gsc.printing@asm-smt.com](mailto:gsc.printing@asm-smt.com)

##### Verantwoordelijke afdeling:

Telefoon: +44 1305 208661

##### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Telefoon: +49 (0)2161-95195-0

Bürozeiten / Kantooruren: 09.00-15.00 CET maandag t/m vrijdag

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1 Classificatie van de stof of het mengsel

Classificatie volgens verordening (EG) nr. 1272/2008



GHS02 Ontvlambaar Ontvlambare vaste stof 1 H228 Ontvlambare vaste stoffen.



GHS07 Oogirriterend 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

STOT SE 3 H336 Kan slaperigheid en duizeligheid veroorzaken

(Vervolg op pagina 2)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, artikel 31

Printdatum: NL - 01.09.2021

Herziening: v3.0 - 01.09.2021

**Handelsnaam: IPA / DI (DEK-merk), IPA / DI 96-4 (DEK-merk)**

(Vervolg van pagina 1)

**2.2 Etiketelementen****Etikettering volgens verordening (EG) nr. 1272/2008**

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

**Gevarenpictogrammen**

GHS02



GHS07

**Signaalwoord** Gevaar**Gevaarbepalende onderdelen van de etikettering:**

propaan-2-ol

**Gevarenaanduidingen**

H228 Brandbare stof.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken

**Voorzichtigheidsaanbevelingen**

P210 Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakten en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P261 Inademing van dampen vermijden.

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig uitspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen indien aanwezig en indien eenvoudig te verwijderen. Ga door met spoelen.

P312 Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

P403+P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. On goed gesloten verpakking bewaren.

P501 Inhoud/verpakking afvoeren volgens plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

**2.3 Andere gevaren****Resultaat van PBT en zPzB-beoordeling****PBT:** Niet van toepassing.**zPzB:** Niet van toepassing**RUBRIEK 3: Samenstelling/informatie over de bestanddelen****3.2 Chemische eigenschappen:** Mengsels**Beschrijving:** geïmpregneerde doekjes.

<b>Gevaarlijke componenten:</b>			
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Reg.no.: 01-2119457558-25-X			propaan-2-ol Ontvl. vloeistof. 2, H225 Oogirritatie 2, H319 STOT SE 3, H336
			50-100%

**Aanvullende informatie:** Voor de bewoordingen van de vermelde gevarenzinnen zie Rubriek 16.

(Vervolg op pagina 3)

## **Veiligheidsinformatieblad**

**volgens 1907/2006/EG, artikel 31**

Printdatum: NL - 01.09.2021

Herziening: v3.0 - 01.09.2021

**Handelsnaam: IPA / DI (DEK-merk), IPA / DI 96-4 (DEK-merk)**

(Vervolg van pagina 2)

### **RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

#### **4.1 Beschrijving van EHBO-maatregelen**

**Na inademing:** De persoon in de frisse lucht brengen; in geval van symptomen een arts raadplegen.**Bij contact met de huid:** Het product is niet irriterend voor de huid.**Bij contact met de ogen:**

Ogen met geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen. Bij blijvende symptomen arts raadplegen.

**Na inslikken:** In geval van aanhoudende symptomen een arts raadplegen.**4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:** Geen verdere informatie beschikbaar**4.3 Vermelding van de vereiste en onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling:**

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

### **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

#### **5.1 Blusmiddelen**

##### **Geschikte blusmiddelen**

Bluspoeder, schuim of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.

**Blusmiddelen die om veiligheidsredenen ongeschikt zijn:** water in een volle straal.

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

Kan vrijkomen in geval van brand: koolmonoxide (CO)

#### **5.3 Advies voor brandweelieden**

**Protective equipment:** Wear breathing protection if necessary.**Aanvullende informatie:** Gebruik water om aan brand blootgestelde containers koel te houden.

### **RUBRIEK 6: Maatregelen bij onopzettelijk vrijkomen van de stof of het mengsel**

#### **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Zorg voor voldoende ventilatie

Uit de buurt van ontstekingsbronnen houden

Gebruik ademhalingsbescherming tegen de effecten van rook/stof/spuitnevel.

Draag beschermingsuitrusting en houd niet-beschermde personen uit de buurt.

**6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:** Laat niet in afvoer/oppervlakte- of grondwater doordringen.

#### **6.3 Methoden en materiaal voor insluiting en opruimen:**

Kan worden verdund met water.

Zorg voor voldoende ventilatie

#### **6.4 Verwijzing naar andere delen**

Zie Deel 7 voor informatie over veilig gebruik

Zie rubriek 8 voor informatie over persoonlijke beschermingsmiddelen.

Zie rubriek 13 voor informatie over verwijdering.

(Vervolg op pagina 4)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, artikel 31

Printdatum: NL - 01.09.2021

Herziening: v3.0 - 01.09.2021

**Handelsnaam: IPA / DI (DEK-merk), IPA / DI 96-4 (DEK-merk)**

(Vervolg van pagina 3)

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

#### 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor veilige hantering:

Uit de buurt van warmte en direct zonlicht bewaren. Zorg voor goede ventilatie in besloten ruimten, vooral op vloerniveau (dampen zijn zwaarder dan lucht). Vermijd de vorming van brandbare en explosieve dampen van oplosmiddelen in de lucht en voorkom dat de grenswaarden voor concentratie op de werkplek worden overtreden.

#### Informatie over brand- en explosiebeveiliging:

Houd uit de buurt van ontstekingsbronnen. Niet roken.

#### 7.2 Voorwaarden voor veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

##### Opslag

##### Eisen waaraan opslagruimten en containers moeten voldoen:

De speciale regelgeving vermeld in Rubriek 15 naleven.

In een koele omgeving opslaan.

##### Informatie over opslag in één gemeenschappelijke opslagfaciliteit:

Houd uit de buurt van sterke oxiderende middelen, alkalische stoffen en zure stoffen.

##### Verdere informatie over opslag:

Houd de container stevig gesloten.

Op een koele, droge plaats in goed afgesloten verpakking bewaren.

#### 7.3 Specifiek eindgebruik: Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

### RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/Persoonlijke bescherming

#### 8.1 Beheersingsparameters

<b>Componenten met grenswaarden die op de werkplek moeten worden beheerst:</b>		
<b>67-63-0 propan-2-ol</b>		
WEL (Groot-Brittannië)		Kortetermijnwaarde: 1250 mg/ m <sup>3</sup> , 500 ppm Langetermijnwaarde: 999 mg/ m <sup>3</sup> , 400 ppm
<b>DNELs</b>		
<b>67-63-0 propan-2-ol</b>		
Oraal	DNEL (consument, lange termijn, systemisch)	26 mg/kg lichaamsgewicht/dag (mens)
Dermaal	DNEL (werknemer, lange termijn, systemisch)	888 mg/kg lichaamsgewicht/dag (mens)
	DNEL (consument, lange termijn, systemisch)	319 mg/kg lichaamsgewicht/dag (mens)
Geïnhaleerd	DNEL (werknemer, lange termijn, systemisch)	500 mg/m <sup>3</sup> (mens)
	DNEL (consument, lange termijn, systemisch)	89 mg/m <sup>3</sup> (mens)
<b>PNECs</b>		
<b>67-63-0 propan-2-ol</b>		
PNEC aqua (zoetwater)		140,9 mg/L (.)
PNEC aqua (zeewater)		140,9 mg/L (.)
PNEC STP		2,251 mg/L (.)
PNEC bodem		28 mg/kg bodem drooggewicht (.) 552
PNEC sediment (zoetwater)		mg/kg sedim. drooggewicht (.) 552
PNEC sediment (zeewater)		mg/kg sedim. drooggewicht (.)
PNEC aqua (onderbroken afgiftes)		140,9 mg/L (.)
PNEC oraal		160 mg/kg voeding (.)

**Aanvullende informatie:** De lijsten die geldig waren tijdens de compilatie zijn als basis gebruikt.

(Vervolg op pagina 5)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, artikel 31

Printdatum: NL - 01.09.2021

Herziening: v3.0 - 01.09.2021

**Handelsnaam: IPA / DI (DEK-merk), IPA / DI 96-4 (DEK-merk)**

(Vervolg van pagina 4)

**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling****Persoonlijke beschermingsmiddelen****Algemene beschermende en hygiënische maatregelen:**

Uit de buurt van voeding en dranken houden.

Alle verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Handen tijdens pauzes en na het werk wassen.

**Ademhalingsapparatuur:** niet nodig indien de ruimte goed geventileerd is.**Handbescherming:**

In geval van langer of herhaaldelijk contact met de huid: gebruik beschermende creme voor de huidoppervlakken die met het product in aanraking komen.

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product/de stof/de toepassing.

Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeabiliteit en de degradatie

**Materiaal van handschoenen**

De keuze van geschikte handschoenen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van de kwaliteitsmerken en kan per fabrikant verschillen. Als het product een preparaat is van verschillende stoffen kan de bestendigheid van het handschoenmateriaal niet vooraf worden berekend en moet derhalve vóór toepassing worden gecontroleerd.

**Penetratietijd van handschoenmateriaal**

De exacte doorbraaktijd wordt bepaald door de fabrikant van de beschermende handschoenen en door middel van observatie.

Nitrilrubber, NBR

**Oogbescherming:** veiligheidsbril aanbevolen als kans op spatten van vloeistof bestaat.**Lichaamsbescherming:** beschermende werkkleding.**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

<b>Algemene informatie:</b>	
<b>Uitzien:</b> <b>Vorm:</b> <b>Kleur:</b> <b>Geur:</b>	Vast Wit Alcoholachtig
<b>Verandering in conditie</b> <b>Smelt-/vriespunt:</b> <b>Beginkookpunt en kookpunt</b>	Niet bepaald Niet bepaald
<b>Vlampunt:</b>	13 °C
<b>Ontvlambaarheid (vast, gasvormig):</b>	Ontvlambaar
<b>Ontstekingstemperatuur:</b>	425 °C
<b>Zelfontsteking:</b>	Product is niet zelfontstekend.
<b>Explosieve eigenschappen:</b>	Product is niet explosief. Er kunnen zich echter explosieve lucht/stoommengsels vormen.
<b>Kritieke waarden voor explosie:</b> <b>Onderste explosiegrens:</b> <b>Bovenste explosiegrens:</b>	2,0 Vol % 12,0 Vol %
<b>Dampspanning bij 20 °C:</b>	43 hPa
<b>Dichtheid</b>	Niet bepaald
<b>Oplosbaarheid in/mengbaarheid met:</b>	Gedeeltelijk oplosbaar
<b>9.2 Andere informatie</b>	Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

(Vervolg op pagina 6)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, artikel 31

Printdatum: NL - 01.09.2021

Herziening: v3.0 - 01.09.2021

**Handelsnaam: IPA / DI (DEK-merk), IPA / DI 96-4 (DEK-merk)**

(Vervolg van pagina 5)

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit****10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.**10.2 Chemische stabiliteit****Thermische afbraak/te vermijden omstandigheden:**

Geen ontleding bij gebruik volgens specificaties.

**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties:** Geen gevaarlijke reacties bekend.**10.4 Te vermijden omstandigheden:** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.**10.5 Incompatibele materialen:** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.**10.6 Gevaarlijke ontbindingsproducten:**

Geen in het geval van bedoeld gebruik en opslag in overeenstemming met de instructies.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****11.1 Informatie over toxicologische effecten****Acute toxiciteit:** Gebaseerd op beschikbare gegevens is er niet voldaan aan de classificatiecriteria.

<b>LD/LC50-waarden relevant voor classificatie:</b>		
<b>67-63-0 propan-2-ol</b>		
Oraal	LD50	4.570 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	13,400 mg/kg (konijn)
Geïnhaleerd	LC50	30 mg/l/4h (rat)

**Primair irriterend effect:****Huid corrosie/irritatie:** Gebaseerd op beschikbare gegevens is er niet voldaan aan de classificatiecriteria.**Ernstig oogletsel/oogirritatie:** Veroorzaakt ernstige oogirritatie.**Sensibilisatie van luchtwegen of de huid:** Gebaseerd op beschikbare gegevens is er niet voldaan aan de classificatiecriteria.**Aanvullende toxicologische informatie:** Bij inademing van hoge concentraties kunnen zich narcotische symptomen voordoen.**CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en toxiciteit voor voortplanting)****Kiemcelmutageniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens is er niet voldaan aan de classificatiecriteria.**Kankerverwekkendheid** Gebaseerd op beschikbare gegevens is er niet voldaan aan de classificatiecriteria.**Voortplantingstoxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens is er niet voldaan aan de classificatiecriteria.**STOT bij eenmalige blootstelling:** Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.**STOT bij herhaaldelijke blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens is er niet voldaan aan de classificatiecriteria.**Aspiratiegevaar** Gebaseerd op beschikbare gegevens is er niet voldaan aan de classificatiecriteria.

(Vervolg op pagina 7)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, artikel 31

Printdatum: NL - 01.09.2021

Herziening: v3.0 - 01.09.2021

**Handelsnaam: IPA / DI (DEK-merk), IPA / DI 96-4 (DEK-merk)**

(Vervolg van pagina 6)

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1 Toxiciteit**

<b>Aquatische toxiciteit:</b>	
<b>67-63-0 propan-2-ol</b>	
EC50 (statisch)	> 10.000 mg/l/24h (Daphnia magna) (OECD202)
LC50 (dynamisch)	9.640 mg/l/96h (Pimephales promelas) (OECD203)

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.**Andere informatie:** Niet vastgesteld.**12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.**12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**Aanvullende ecologische informatie:****Algemene opmerkingen:**

Watergevaarklasse 1 (Duitse verordening - DE) (zelfbeoordeling): licht schadelijk voor aquatisch milieu.

Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, watermassa's of in de riolering.

**12.5 Resultaat van PBT en zPzB-beoordeling****PBT:** Niet van toepassing.**zPzB:** Niet van toepassing.**12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1 Afvalverwerkingsmethoden****Aanbeveling**

De genoemde afvalsleutels zijn aanbevelingen op grond van het waarschijnlijke gebruik van het product.

Mag niet tegelijk met huishoudelijke afval worden afgevoerd. Product mag de riolering niet bereiken.

<b>Europese afvalcatalogus</b>	
15 00 00	VERPAKKINGSAFVAL: ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING NIET ELDERS GENOEMD
15 02 00	absorbentia, filtermateriaal, poetsdoeken en beschermende kleding
15 02 02*	absorbentia, filtermateriaal (inclusief oliefilters die niet elders zijn genoemd), poetsdoeken en beschermende kleding verontreinigd door gevaarlijke stoffen

**Niet gereinigde verpakking(en):****Aanbeveling:** De verpakking verwijderen volgens de regelgeving inzake verwijdering van verpakking(en).**Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water, indien nodig met een reinigingsmiddel.

(Vervolg op pagina 8)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, artikel 31



Printdatum: NL - 01.09.2021

Herziening: v3.0 - 01.09.2021

**Handelsnaam: IPA / DI (DEK-merk), IPA / DI 96-4 (DEK-merk)**

(Vervolg van pagina 7)

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

<b>14.1 VN-nummer ADR, IMDG, IATA</b>	UN3175
<b>14.2 Juiste ladingnaam van de VN</b>	
<b>ADR</b>	3175 VASTE STOFFEN DIE ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN BEVATTEN, NIET ELDERS GENOEMD (ISOPROPANOL (ISOPROPYLALCOHOL))
<b>IMDG, IATA</b>	VASTE STOFFEN DIE ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN BEVATTEN, NIET ELDERS GENOEMD (ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL))
<b>14.3 Gevarenklasse(n) met betrekking tot vervoer</b>	
<b>ADR</b>	
	
<b>Klasse</b>	4.1 (F1) Ontvlambare stoffen, zelfontledende stoffen en vaste gedesensibiliseerde explosieven.
<b>Etiket</b>	4.1
<b>IMDG, IATA</b>	
	
<b>Klasse</b>	4.1 Ontvlambare stoffen, zelfontledende stoffen en vaste gedesensibiliseerde explosieven.
<b>Etiket</b>	4.1
<b>14.4 Verpakkingsgroep ADR, IMDG, IATA</b>	II
<b>14.5 Milieugevaren: Zeewater-vervuilend:</b>	Niet van toepassing. Nee
<b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:</b>	Waarschuwing: Ontvlambare vaste stoffen, zelfontledende stoffen en vaste gedesensibiliseerde explosieven.
<b>Kemler-nummer:</b>	40
<b>EMS-nummer:</b>	F-A, S-I
<b>Laadcategorie:</b>	B
<b>14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig Bijlage II van Marpol en de IBC-code:</b>	Niet van toepassing.
<b>Transport/Extra informatie:</b>	
<b>ADR</b>	
<b>Gelimiteerde hoeveelheden (LQ):</b>	1 kg
<b>Vrijgestelde hoeveelheden (EQ):</b>	Code: E2 Maximum netto hoeveelheid per binnenvpakking: 30 g Maximum netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 g

(Vervolg op pagina 9)



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

Printdatum: NL - 01.09.2021

Herziening: v3.0 - 01.09.2021

**Handelsnaam: IPA / DI (DEK-merk), IPA / DI 96-4 (DEK-merk)**

(Vervolg van pagina 8)

<b>Vervoerscategorie</b>	2
<b>Tunnelbeperkingscode</b>	E
<b>IMDG</b>	
<b>Gelimiteerde hoeveelheden (LQ):</b>	1 kg
<b>Vrijgestelde hoeveelheden (EQ):</b>	Code: E2 Maximum netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 g Maximum netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 g
<b>VN-modelreglement:</b>	UN 3175 VASTE STOFFEN DIE BRANDBARE VLOEISTOFFEN BEVATTEN, NIET ELDERS GENOEMD (ETHANOL (ETHYLALCOHOL), ISOPROPANOL (ISOPROPYLALCOHOL)), 4.1, II

**RUBRIEK 15: Informatie met betrekking tot regelgeving****15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieuverordeningen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****Nationale regelgeving****Informatie over gebruiksbeperkingen:**

Werkrestricties met betrekking tot jonge mensen moeten in acht worden genomen.

**Watergevaarklasse:** Watergevaarklasse 1 (DE) (zelfbeoordeling): licht schadelijk voor aquatisch milieu.

<b>Zeer zorgwekkende stoffen (Substances of very high concern - SVHC) volgens REACH, artikel 57</b>
Geen van de ingrediënten wordt gelijst in de verordeningen

**15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:** een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

(Vervolg op pagina 10)

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

Printdatum: NL - 01.09.2021

Herziening: v3.0 - 01.09.2021

**Handelsnaam: IPA / DI (DEK-merk), IPA / DI 96-4 (DEK-merk)**

(Vervolg van pagina 9)

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

Er kunnen andere beperkingen van toepassing zijn in andere landen, eindgebruikers moeten alle lokale en nationale beperkingen en veiligheidsverklaringen lezen in verband met de actieve bestanddelen die vermeld worden in Rubriek 3 voordat dit product wordt gebruikt.

De gegevens in dit document zijn gebaseerd op de beste en meest recente kennis waarover ASM SA beschikt.

De gegevens **zijn echter geen** garantie voor enig specifiek productkenmerk en houden geen juridisch geldige contractuele relatie in.

**Relevante uitdrukkingen**

H225 Ontvlambare vloeistof en damp.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken

**Afdeling die gegevensblad uitgeeft:**

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld/vertaald door ASM Assembly Systems (ASMAS) & in samenwerking met:

DEKRA Assurance Services GmbH, Hanomagstr. 12, D-30449 Hanover, Germany,  
© 09 / 2021 – ASMAS / DEKRA Assurance Services GmbH.

Wijzigingen in dit document zijn onderworpen aan schriftelijke toestemming van:  
ASM Assembly Systems & DEKRA Assurance Services GmbH.

**Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises Dangereuses par Route  
(Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke stoffen over de weg)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (internationale code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee)  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals (wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemische stoffen)  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Europees inventaris van bestaande chemische handelsstoffen)  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances (Europese lijst van bekend gemaakte chemische stoffen)  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society) database voor chemische stoffen en hun unieke CAS-nummer)  
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH) (afgeleide dosis zonder effect)  
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH) (voorspelde concentratie zonder effect)  
LC50: Letale dosis, 50 procent  
LD50: Letale dosis, 50 procent  
PBT: persistent, bioaccumulerend en toxisch  
SVHC: zeer zorgwekkende stof  
zPzB: zeer persistent en zeer bioaccumulerend  
Ontvl. vloeistof 2: Ontvlambare vloeistoffen - Categorie 2  
Ontvl. vaste stof 1: Ontvlambare vaste stoffen - Categorie 1  
Oogirritatie 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie - Categorie 2  
STOT SE 3: Specifieke doelorgaan toxiciteit (eenmalige blootstelling) - Categorie 3  
WEL: Workplace Exposure Limits – uitsluitend gebaseerd op gegevens zoals gedefinieerd in Groot-Brittannië (GB) (blootstellingsgrens op de werkplek)