

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1 Productidentificatie**

Handelsnaam : Sika Boom®-552 Foam Fix

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

Productgebruik : Polyurethaan schuim

**1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

Naam onderneming van leverancier : Sika Belgium nv  
Venecoweg 37  
9810 Nazareth

Telefoon : +32 9 381 65 00

Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS : EHS@be.sika.com

**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen**

Centre antipoison/antigifcentrum: 070/245.245

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1 Indeling van de stof of het mengsel****Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)**

Aerosolen, Categorie 1	H222: Zeer licht ontvlambare aerosol. H229: Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2	H315: Veroorzaakt huidirritatie.
Oogirritatie, Categorie 2	H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Ademhalings sensibilisatie, Categorie 1	H334: Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
Huidsensibilisering, Categorie 1	H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Kankerverwekkendheid, Categorie 2	H351: Verdacht van het veroorzaken van kanker.
Effecten op of via moedermelk	H362: Kan schadelijk zijn via borstvoeding.
Specifieke doelorgaan toxiciteit - eenmalige blootstelling, Categorie 3, Ademhalingsstelsel	H335: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.



Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling, Categorie 2

H373: Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling bij inademing.

(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn, Categorie 4

H413: Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.

## 2.2 Etiketteringselementen

### Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Gevarenpictogrammen	:	
Signaalwoord	:	Gevaar
Gevarenaanduidingen	:	<p>H222 Zeer licht ontvlambare aerosol.</p> <p>H229 Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.</p> <p>H315 Veroorzaakt huidirritatie.</p> <p>H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.</p> <p>H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.</p> <p>H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.</p> <p>H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.</p> <p>H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.</p> <p>H362 Kan schadelijk zijn via borstvoeding.</p> <p>H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling bij inademing.</p> <p>H413 Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.</p>
Veiligheidsaanbevelingen	:	<p>P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.</p> <p>P102 Buiten het bereik van kinderen houden.</p> <p><b>Preventie:</b></p> <p>P202 Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft.</p> <p>P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.</p> <p>P211 Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.</p> <p>P251 Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.</p> <p>P260 Stof of nevel niet inademen.</p> <p>P263 Bij zwangerschap of borstvoeding aanraking vermijden.</p>



P271	Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P280	Draag beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ ge- laatsbescherming.
<b>Maatregelen:</b>	
P304 + P340 + P312	NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen.
P342 + P311	Bij ademhalings symptomen: een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen.
<b>Opslag:</b>	
P405	Achter slot bewaren.
P410 + P412	Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/ 122 °F.
<b>Verwijdering:</b>	
P501	Inhoud/container verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.

**Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:**

Difenylnmethaandiisocynaat, isomeren en homologen en mengsels ervan  
alkanen, C14-17, chloor

**Aanvullende etikettering**

“Per 24 augustus 2023 moet voor industrieel of beroepsmatig gebruik een passende opleiding zijn voltooid”.

Bij personen die al voor diisocyanaten gesensibiliseerd zijn, kunnen bij gebruik van dit product allergische reacties optreden.

Personen die lijden aan astma, eczeem of huidproblemen, moeten contact met dit product, inclusief huidcontact, vermijden.

Dit product niet bij slechte ventilatie gebruiken, tenzij een beschermend masker met een geschikte gasfilter (type A1 overeenkomstig norm EN 14387) wordt gedragen.

**2.3 Andere gevaren**

Deze substantie/dit mengsel bevat componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB).

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.2 Mengsels****Bestanddelen**

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
Difenylnmethaandiisocyaanaat, isomeren en homologen en mengsels ervan	9016-87-9 Niet toegewezen	Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 Carc. 2; H351 STOT SE 3; H335 STOT RE 2; H373  specifieke concentratiegrenzen Eye Irrit. 2; H319 >= 5 % Resp. Sens. 1; H334 >= 0,1 % Skin Irrit. 2; H315 >= 5 % STOT SE 3; H335 >= 5 %	>= 10 - < 20
alkanen, C14-17, chloor	85535-85-9 287-477-0 01-2119519269-33-XXXX	Lact.H362 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH066  M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 1 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 10	>= 10 - < 20
isobutaan	75-28-5 200-857-2 01-2119485395-27-XXXX	Flam. Gas 1; H220	>= 5 - < 10
propaan	74-98-6 200-827-9 01-2119486944-21-XXXX	Flam. Gas 1; H220	>= 2,5 - < 5



Substanties met een blootstellingsgrens voor op de werkplek :			
dimethylether	115-10-6 204-065-8 01-2119472128-37-XXXX	Flam. Gas 1; H220	>= 5 - < 10

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Buiten de gevaarlijke zone brengen.  
Een arts raadplegen.  
Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.
- Bij inademing : In de frisse lucht brengen.
- Bij aanraking met de huid : Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken.  
Afwassen met zeep en veel water.  
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
- Bij aanraking met de ogen : Oog/ogen onmiddellijk met veel water spoelen.  
Contactlenzen uitnemen.  
Tijdens spoelen ogen goed open houden.  
Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.
- Bij inslikken : Geen braken opwekken zonder medisch advies.  
Mond spoelen met water.  
Geen melk of alcoholische dranken geven.  
Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Verschijnselen : Astmatische verschijnselen  
Hoesten  
Ademhalingsaandoening  
Allergische reactie  
Overmatige tranenvloed  
Huidontsteking  
Dermatitis  
Zie sectie 11 voor meer gedetailleerde informatie over gezondheidseffecten en symptomen.
- Gevaren : irriterende effecten  
sensibiliserende effecten
- Veroorzaakt huidirritatie.  
Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.  
Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.



Verdacht van het veroorzaken van kanker.  
Kan schadelijk zijn via borstvoeding.  
Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling bij inademing.

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

Behandeling : Symptomatisch behandelen.

---

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : watersproeistraal  
Droogpoeder  
Schuim  
Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)

Ongeschikte blusmiddelen : Sterke waterstraal

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten : Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)  
Koolmonoxide  
Stikstofoxiden (NO<sub>x</sub>)  
Cyaanwaterstof (Blauwzuur)  
Chloorverbindingen

#### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Bij brand een persluchtmasker dragen.

Nadere informatie : Gebruik waternevel om ongeopende containers af te koelen.

---

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

#### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.  
Ontzeg toegang van personen zonder bescherming

#### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen : Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.  
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.



### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.

---

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Advies voor veilige hantering : Voorkom het overschrijden van de voorgeschreven MAC-waarden (zie paragraaf 8).  
Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.  
Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.  
Personen die lijden aan huidsensibiliseringsproblemen, astma, allergieën, chronische of terugkerende ademhalingsziekten mogen geen werk doen waarbij dit mengsel wordt gebruikt.  
Niet roken, eten en drinken op de werkplek.  
Vorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.  
Vat voorzichtig openen aangezien inhoud onder druk kan staan.  
Volg de standaard hygiënemaatregelen op bij het gebruik van chemische producten

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Verwijderd houden van warmte/ vonken/ open vuur/ hete oppervlakken. Niet roken. Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp. Neem voorzorgsmaatregelen tegen elektrostatische ontladingen.

Hygiënische maatregelen : Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid. Niet eten of drinken tijdens gebruik. Niet roken tijdens gebruik. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

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

Eisen aan opslagruimten en containers : LET OP: Aërosol onder druk. Vermijd direct zonlicht en temperaturen boven 50 °C. Niet openbreken of in het vuur gooien, ook niet na gebruik. Niet spuiten op vlammen of gloeiende voorwerpen. Bewaren in originele container. Container goed afgesloten bewaren op een droge en goed geventileerde plaats. Voorzorgsmaatregelen op het etiket naleven. Overeenkomstig de plaatselijke voorschriften bewaren.

Meer informatie over opslagstabiliteit : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Reiniging met aprotische polaire oplosmiddelen moet worden vermeden.



Raadpleeg vóór gebruik de meest recente versie van het product informatieblad.

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

### 8.1 Controleparameters

#### Grenzen blootstelling in beroep

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde (Wijze van blootstelling)	Controleparameters *	Basis *
dimethylether	115-10-6	TWA	1.000 ppm 1.920 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Nadere informatie: Indicatief				
		TGG 8 hr	1.000 ppm 1.920 mg/m <sup>3</sup>	BE OEL

\*De hierboven genoemde waarden zijn in overeenstemming met de wetgeving die geldt op de datum van vrijgave van dit veiligheidsblad

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Technische maatregelen

Houdt de concentraties in lucht benden de MAC waarden.  
Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten.

#### Persoonlijke beschermingsmiddelen

- Bescherming van de ogen : Veiligheidsbril met zijschermen volgens EN 166  
Oogspoelfles met zuiver water
- Bescherming van de handen : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dienen bij het hanteren van chemische producten ondoorlaatbare handschoenen te worden gedragen die resistent zijn tegen chemicaliën en die voldoen aan een goedgekeurde norm.  
Geschikt voor kort gebruik of bescherming tegen spatten: handschoenen van butyl rubber/nitril rubber (> 0,1 mm)  
Verontreinigde handschoenen moeten worden verwijderd.  
Geschikt voor permanente blootstelling:  
Viton handschoenen (0.4 mm),  
doorbraaktijd > 30 min.
- Huid- en lichaamsbescherming : Beschermende kleding (b.v. veiligheidschoenen volgens EN ISO 20345, lange mouwen en broek).
- Bescherming van de ademhalingswegen : Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen.  
De keuze van een masker moet gebaseerd worden op verwachte blootstellingslimieten, de gevaren van het product en de limieten voor veilig werken van het type masker.  
filter voor organische dampen (type A) en stofdeeltjes  
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm  
P1: Inert materiaal; P2, P3: gevaarlijke stoffen  
Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten.  
Bij blootstelling aan concentraties boven de MAC-waarde





moet toereikende, goedgekeurde adembescherming worden gedragen.

#### **Beheersing van milieublootstelling**

Algemeen advies : Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien. Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

---

### **RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

#### **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysieke staat : aërosol  
Kleur : verscheidene

Kookpunt/kooktraject : Geen gegevens beschikbaar

Ontvlambaarheid : Zeer licht ontvlambare aerosol.

Vlampunt : Niet van toepassing

Zelfontbrandingstemperatuur : Geen gegevens beschikbaar

pH : Niet van toepassing  
stof / het mengsel reageert met water

#### **Viscositeit**

Viscositeit, kinematisch : Niet van toepassing

Dampspanning : 5100 hPa

Dichtheid : circa 1,00 g/cm<sup>3</sup> (23 °C)

#### **9.2 Overige informatie**

Geen gegevens beschikbaar

---

### **RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

#### **10.1 Reactiviteit**

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.



### 10.2 Chemische stabiliteit

Het product is chemisch stabiel.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Warmte, vlammen en vonken.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Geen gegevens beschikbaar

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

---

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

#### Acute toxiciteit

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

#### Bestanddelen:

#### Difenylnmethaandiisocyanaat, isomeren en homologen en mengsels ervan:

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): > 10.000 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing : LC50: 1,5 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h  
Testatmosfeer: stof/nevel  
Methode: Oordeel van experts  
Beoordeling: Het component/mengsel is middelmatig giftig na kortstondig inhaleren.

Acute dermale toxiciteit : LD50 huid (Konijn): > 9.400 mg/kg

#### Huidcorrosie/-irritatie

Veroorzaakt huidirritatie.

#### Bestanddelen:

#### alkanen, C14-17, chloor:

Beoordeling : Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

#### Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.



### **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**

#### **Huidsensibilisering**

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

#### **Ademhalingssensibilisatie**

Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.

#### **Mutageniteit in geslachtscellen**

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

#### **Kankerverwekkendheid**

Verdacht van het veroorzaken van kanker.

#### **Giftigheid voor de voortplanting**

Kan schadelijk zijn via borstvoeding.

#### **STOT bij eenmalige blootstelling**

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

#### **STOT bij herhaalde blootstelling**

Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling bij inademing.

#### **Aspiratiesgiftigheid**

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

### **11.2 Informatie over andere gevaren**

#### **Hormoonontregelende eigenschappen**

##### **Product:**

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

---

## **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

### **12.1 Toxiciteit**

##### **Product:**

#### **Ecotoxicologie Beoordeling**

Chronische aquatische toxiciteit : Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.

##### **Bestanddelen:**

#### **Difenylmethaandiisocyanaat, isomeren en homologen en mengsels ervan:**

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Brachydanio rerio (zebravis)): > 1.000 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h



Toxiciteit voor algen/waterplanten : EC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): > 1.640 mg/l  
Blootstellingstijd: 72 h

**alkanen, C14-17, chloor:**

M-factor (Acute aquatische toxiciteit) : 1

M-factor (Chronische aquatische toxiciteit) : 10

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

Geen gegevens beschikbaar

**12.3 Bioaccumulatie**

Geen gegevens beschikbaar

**12.4 Mobiliteit in de bodem**

Geen gegevens beschikbaar

**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

**Product:**

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB)..

**12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

**Product:**

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

**12.7 Andere schadelijke effecten**

**Product:**

Aanvullende ecologische informatie : Bij onvakkundige omgang of verwijdering van deze stof bestaat gevaar voor schade aan het milieu.  
Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.

---

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

Product : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te



worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt.  
 Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten.  
 Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren.  
 Laat overtollige en niet te recycleren producten afvoeren door  
 een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.  
 Het afvoeren van dit product, oplossingen en alle bijproducten  
 dient altijd te geschieden in overeenstemming met de gelden-  
 de wetgeving op het gebied van milieubescherming en afval-  
 verwerking en met alle andere regionaal of plaatselijk gelden-  
 de reglementari  
 Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal  
 en contact met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

Europese afvalstoffenlijst	:	16 05 04* gassen in drukhouders (inclusief halonen) die ge- vaarlijke stoffen bevatten
Verontreinigde verpakking	:	15 01 10* verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

---

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1 VN-nummer

<b>ADR</b>	:	UN 1950
<b>IMDG</b>	:	UN 1950
<b>IATA</b>	:	UN 1950

### 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

<b>ADR</b>	:	AËROSOLEN
<b>IMDG</b>	:	AEROSOLS
<b>IATA</b>	:	Aerosols, flammable

### 14.3 Transportgevaarklasse(n)

<b>ADR</b>	:	2
<b>IMDG</b>	:	2.1
<b>IATA</b>	:	2.1

### 14.4 Verpakkingsgroep

<b>ADR</b>		
Verpakkingsgroep	:	Niet toegewezen door regelgeving
Classificatiecode	:	5F
Etiketten	:	2.1
Tunnelrestrictiecode	:	(D)
<b>IMDG</b>		
Verpakkingsgroep	:	Niet toegewezen door regelgeving
Etiketten	:	2.1



EmS Code : F-D, S-U

**IATA (Vracht)**

Verpakkingsvoorschrift : 203  
 (vrachtvliegtuig)  
 Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y203  
 Verpakkingsgroep : Niet toegewezen door regelgeving  
 Etiketten : Flammable Gas

**IATA (Passagier)**

Verpakkingsvoorschrift (pas- : 203  
 sagersvliegtuig)  
 Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y203  
 Verpakkingsgroep : Niet toegewezen door regelgeving  
 Etiketten : Flammable Gas

**14.5 Milieugevaren**

**ADR**

Milieugevaarlijk : nee

**IMDG**

Mariene verontreiniging : nee

**IATA (Passagier)**

Milieugevaarlijk : nee

**IATA (Vracht)**

Milieugevaarlijk : nee

**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

De hierin gegeven transportclassificatie(s) zijn alleen ter informatie, en uitsluitend gebaseerd op de eigenschappen van het onverpakte materiaal zoals beschreven in dit veiligheidsinformatieblad. Transportatieclassificaties kunnen variëren, en wel wat betreft de wijze van transporteren, de grootte van de verpakking en variaties in regionale resp. nationale voorschriften.

**14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code**

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

**RUBRIEK 15: Regelgeving**

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

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII) : Beperkingsvoorwaarden voor de volgende data moeten in overweging worden genomen:  
 Difenylnmethaandiisocynaat, isomeren en homologen en mengsels ervan (Nummer op de lijst 74, 56)

Overzichten van giftige chemische stoffen en voorloper(tussen)verbindingen van de Internationale conventie over chemische wapens ("International Chemical Weapons Convention (CWC)") : Niet van toepassing



REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59) : alkanen, C14-17, chloor

REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV) : Niet van toepassing

Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen : Niet van toepassing

Verordening (EE) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herschikking) : Niet van toepassing

Verordening (EG) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen : Niet van toepassing

REACH Information: Alle aanwezige stoffen in onze producten zijn  
- Geregistreerd door onze toeleveranciers, en/of  
- Geregistreerd door Sika, en/of  
- Uitgesloten van de regelgeving, en/of  
- Vrijgesteld van de registratie.

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.

P3a ONTVLAMBARE AEROSOLEN

Vluchtige organische verbindingen : Wet op de belasting op vluchtige organische bestanddelen (VOCV)  
Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte: 18,29% w/w

Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)  
Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte: 18,29% w/w

**Andere verordeningen:**

75/324/EEG

**15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling**

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor dit mengsel door de leverancier.

---

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

**Volledige tekst van de H-verklaringen**

H220 : Zeer licht ontvlambaar gas.  
H315 : Veroorzaakt huidirritatie.  
H317 : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.



H319	:	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	:	Schadelijk bij inademing.
H334	:	Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
H335	:	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H351	:	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H362	:	Kan schadelijk zijn via borstvoeding.
H373	:	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling bij inademing.
H400	:	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	:	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Volledige tekst van andere afkortingen**

Acute Tox.	:	Acute toxiciteit
Aquatic Acute	:	(Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn
Aquatic Chronic	:	(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn
Carc.	:	Kankerverwekkendheid
Eye Irrit.	:	Oogirritatie
Flam. Gas	:	Ontvlambare gassen
Lact.	:	Effecten op of via moedermelk
Resp. Sens.	:	Ademhalings sensibilisatie
Skin Irrit.	:	Huidcorrosie/-irritatie
Skin Sens.	:	Huidsensibilisering
STOT RE	:	Specifieke doelorgaan toxiciteit - herhaalde blootstelling
STOT SE	:	Specifieke doelorgaan toxiciteit - eenmalige blootstelling
2000/39/EC	:	Richtlijn 2000/39/EG van de Commissie tot vaststelling van een eerste lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
BE OEL	:	Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
2000/39/EC / TWA	:	Grenswaarden - 8 uur
BE OEL / TGG 8 hr	:	Grenswaarde
ADR	:	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS	:	Chemical Abstracts Service
DNEL	:	Derived no-effect level
EC50	:	Half maximal effective concentration
GHS	:	Globally Harmonized System
IATA	:	International Air Transport Association
IMDG	:	International Maritime Code for Dangerous Goods
LD50	:	Median lethal dose (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
LC50	:	Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)
MARPOL	:	International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
OEL	:	Occupational Exposure Limit
PBT	:	Persistent, bioaccumulative and toxic
PNEC	:	Predicted no effect concentration
REACH	:	Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemi-





SVHC : cals (REACH), establishing a European Chemicals Agency  
 vPvB : Substances of Very High Concern  
 : Very persistent and very bioaccumulative

**Nadere informatie**

**Classificatie van het preparaat:**

Aerosol 1	H222, H229
Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
Resp. Sens. 1	H334
Skin Sens. 1	H317
Carc. 2	H351
Lact.	H362
STOT SE 3	H335
STOT RE 2	H373
Aquatic Chronic 4	H413

**Classificatieprocedure:**

Gebaseerd op productgegevens of beoordeling
Calculatiemethode
Calculatiemethode
Calculatiemethode
Calculatiemethode
Calculatiemethode
Calculatiemethode
Calculatiemethode
Calculatiemethode
Calculatiemethode
Gebaseerd op productgegevens of beoordeling

De gegeven informatie in dit veiligheidsblad is gebaseerd op de huidige stand van kennis en techniek op de datum van publicatie. Zij bieden geen enkele garantie. Onze meest recente Algemene Verkoopvoorwaarden zijn van toepassing. Raadpleeg voor verwerking

||| Aanpassingen ten opzichte van vorige versie!!

BE / NL