



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD TENSORGRIP L12 CANISTER SPRAY ADHESIVE

Overeenkomstig Verordening (EU) NR 1907/2006 zoals gewijzigd. Verordening(EU) Nr. 2015/830 van de Commissie van 28 mei 2015.

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

#### 1.1. Productidentificatie

**Productnaam** TENSORGRIP L12 CANISTER SPRAY ADHESIVE

**UFI** UFI: VTPV-R0Y2-100Q-8EDA

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

**Geïdentificeerd gebruik** Kleefstof.

**Ontraden gebruik** Gebruik alleen voor beoogde toepassingen.

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

**Leverancier** QUIN GLOBAL BV LTD  
De Droogmakerij  
1851 LX Heiloo  
The Netherlands  
0031 72 520 66 97  
technicalhelp.uk@quinglobal.com

**Fabrikant** QUIN GLOBAL (UK) LTD  
PO BOX 7634  
PERTH  
PH2 1GA  
+44 (0)845 381 2233  
technical.uk@quin-global.com  
technicalhelp.uk@quinglobal.com

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

**Telefoonnummer voor noodgevallen** QUIN - +44 (0) 1738 501 510 (24 hrs)

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

##### Indeling (EC 1272/2008)

**Fysische gevaren** Aerosol 1 - H222, H229

**Gezondheidsgevaren** Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Carc. 2 - H351 STOT SE 3 - H336

**Milieugevaren** Niet Ingedeeld

#### 2.2. Etiketteringselementen

##### Gevarenpictogrammen



## SENSORGRIP L12 CANISTER SPRAY ADHESIVE

<b>Signaalwoord</b>	Gevaar
<b>Gevenaanduiding</b>	H229 Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting. H222 Zeer licht ontvlambare aerosol. H315 Veroorzaakt huidirritatie. H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker. H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
<b>Additional information</b>	Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers.
<b>Veiligheidsaanbeveling</b>	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. P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. P280 Beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming dragen. P410+P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50°C/122°F. P501 Inhoud/ verpakking afvoeren in overeenstemming met nationale regelgeving.
<b>Bevat</b>	methylene chloride
<b>Aanvullende veiligheidsaanbevelingen</b>	P201 Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen. P202 Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft. P261 Inademing van spuitnevel vermijden. P264 Na het werken met dit product verontreinigde huid grondig wassen. P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen. P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P308+P313 NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen. P312 Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen. P321 Specifieke behandeling vereist (zie medisch advies op dit etiket). P332+P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen. P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen. P362+P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. P403+P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. P405 Achter slot bewaren.

### 2.3. Andere gevaren

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

### 3.2. Mengsels

<b>methylene chloride</b>			<b>30-60%</b>
CAS-nummer: 75-09-2	EG-nummer: 200-838-9	REACH registratienummer: 01-2119480404-41-XXXX	
<b>Indeling</b>	Carc. 2 - H351		

## TENSORGRIP L12 CANISTER SPRAY ADHESIVE

<b>Carbon dioxide</b>	<b>5-10%</b>
CAS-nummer: 124-38-9	EG-nummer: 204-696-9
<b>Indeling</b>	
Press. Gas (Liq.) - H280	
<b>dimethyl ether</b>	<b>5-10%</b>
CAS-nummer: 115-10-6	EG-nummer: 204-065-8
	REACH registratienummer: 01-2119472128-37-XXXX
<b>Indeling</b>	
Flam. Gas 1A - H220	
Press. Gas (Comp.) - H280	

De volledige tekst van alle gevarenaanduidingen wordt getoond in rubriek 16.

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

<b>Algemene informatie</b>	Raadpleeg onmiddellijk een arts. Toon dit Veiligheidsblad aan het medisch personeel.
<b>Inademing</b>	Verwijder de getroffen persoon van de besmettingsbron. Breng getroffen persoon in de frisse lucht en houdt deze warm en rustig in een positie gemakkelijk voor ademhaling. Zorg dat luchtwegen open blijven. Maak strak zittende kleding los, zoals kraag, stropdas of riem. Indien ademen moeilijk is, kan goed getraind personeel de getroffen persoon helpen door zuurstof toe te dienen. Bewusteloos slachtoffer op de zij in de stabiele zijligging leggen en zorgen dat ademhaling kan plaatsvinden.
<b>Inslikken</b>	Mond goed spoelen met water. Geef volop water te drinken. Stop als de getroffen persoon misselijk wordt omdat overgeven gevaarlijk kan zijn. Geen braken opwekken, tenzij onder leiding van medisch personeel. Bij braken moet het hoofd laag worden gehouden om te voorkomen dat er braaksel in de longen komt. Geef een bewusteloos persoon nooit iets te eten of te drinken. Breng getroffen persoon in de frisse lucht en houdt deze warm en rustig in een positie gemakkelijk voor ademhaling. Bewusteloos slachtoffer op de zij in de stabiele zijligging leggen en zorgen dat ademhaling kan plaatsvinden. Zorg dat luchtwegen open blijven. Maak strak zittende kleding los, zoals kraag, stropdas of riem.
<b>Huidcontact</b>	Verwijder verontreiniging met zeep en water of een erkend reinigingsmiddel. Doorgaan met spoelen gedurende tenminste 15 minuten. Als lijmverbinding optreedt, de huid niet van elkaar forceren.
<b>Oogcontact</b>	Onmiddellijk spoelen met veel water. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Blijf gedurende tenminste 15 minuten spoelen en raadpleeg een arts. Als lijmverbinding optreedt, oogleden niet open forceren.
<b>Bescherming van EHBO'ers</b>	EHBO- personeel moet geschikte beschermingsmiddelen dragen tijdens een reddingsactie. Spoel verontreinigde kleding grondig met water voor dit van de getroffen persoon te verwijderen, of draag handschoenen. Het kan gevaarlijk zijn voor eerste hulp personeel om mond-op-mond beademing uit te voeren.

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

<b>Algemene informatie</b>	Zie Sectie 11 voor aanvullende informatie over gevaren voor de gezondheid. De ernst van de beschreven symptomen zal variëren afhankelijk van de concentratie en de blootstellingsduur.
----------------------------	--

## TENSORGRIP L12 CANISTER SPRAY ADHESIVE

<b>Inademing</b>	Een eenmalige blootstelling kan de volgende nadelige effecten veroorzaken: Hoofdpijn. Misselijkheid, overgeven. Depressie van het centrale zenuwstelsel. Slaperigheid, duizeligheid, desoriëntatie, draaierigheid. Slaapverwekkend effect. Gedurende applicatie en droging worden oplosmiddeldampen afgegeven. Dampen in hoge concentraties zijn slaapverwekkend. Langdurige of herhaalde blootstelling kan de volgende bijwerkingen veroorzaken: Verdacht van het veroorzaken van kanker.
<b>Inslikken</b>	Kan maagpijn en overgeven veroorzaken. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. Langdurige of herhaalde blootstelling kan de volgende bijwerkingen veroorzaken: Verdacht van het veroorzaken van kanker.
<b>Huidcontact</b>	Roodheid. Irriterend voor de huid. Lijmt huid en oogleden in seconden vast. Langdurige of herhaalde blootstelling kan de volgende bijwerkingen veroorzaken: Verdacht van het veroorzaken van kanker.
<b>Oogcontact</b>	Irriterend voor de ogen. Lijmt huid en oogleden in seconden vast.

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

**Opmerkingen voor de arts** Behandel symptomatisch.

## **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

### 5.1. Blusmiddelen

**Geschikte blusmiddelen** Het product is ontvlambaar. Blussen met alcoholbestendig schuim, koolstof dioxide, bluspoeder of waternevel. Gebruik brandblusmiddelen die geschikt zijn voor de omringende brand.

**Ongeschikte blusmiddelen** Gebruik geen waterstraal als blusmiddel, dit zal de brand uitbreiden.

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

**Specifieke gevaren** Containers kunnen met kracht barsten of ontploffen bij verhitting, als gevolg van overmatige drukopbouw. Barstende spuitbussen kunnen vanuit een brand op hoge snelheid wegschieten. Als spuitbussen zijn gescheurd, moet rekening worden gehouden met het snel ontsnappen van de onder druk staande inhoud en het drijfgas. Dampen kunnen ontplofbare mengsels vormen met lucht.

**Gevaarlijke verbrandingsproducten** Producten van thermische ontleding of verbranding kunnen de volgende stoffen bevatten: Koolstof dioxide (CO<sub>2</sub>). Koolstof monoxide/koolmonoxide (CO). Schadelijke gassen of dampen.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

**Beschermende maatregelen bij bluswerkzaamheden** Vermijd inademen van rookgassen of dampen. Evacueren. Blijf bovenwinds om inademing van gassen, dampen, smog en rook te vermijden. Koel aan hitte blootgestelde containers met waterspray en verwijder ze uit het brandgebied als het zonder risico kan worden gedaan. Koel aan vlammen blootgestelde containers tot ruim nadat het vuur is gedoofd. Indien een lozing of lekkage niet is ontstoken, gebruik waternevel om dampen te verspreiden en personen te beschermen die het lek moeten dichten. Beheers weggestroomd water door het op te vangen en houdt het uit riolen en oppervlaktewater. Bij kans op waterverontreiniging de betreffende autoriteiten waarschuwen.

**Speciale beschermde uitrusting voor brandweerlieden** Draag overdruk persluchtapparaat (SCBA) en toepasselijke beschermende kleding. Brandweerkleding die voldoet aan de Europese norm EN469 (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), biedt een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

## SENSORGRIP L12 CANISTER SPRAY ADHESIVE

### Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

Er mag geen actie worden genomen zonder passende training of wanneer persoonlijk risico aanwezig is. Houd niet noodzakelijk en onbeschermd personeel uit de buurt van gemorst materiaal. Draag beschermende kleding zoals beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad. Volg de voorzorgsmaatregelen voor veilig hanteren als beschreven in dit veiligheidsinformatieblad. Was grondig na met een lekkage bezig te zijn geweest. Stel zeker dat procedures en training voor noodontsmetting en verwijdering zijn geïmplementeerd. Gemorst materiaal niet aanraken of er in lopen. Evacueren. Risico voor ontploffing. Zorg voor adequate ventilatie. Niet roken, geen vonken, vlammen of andere ontstekingsbronnen in de buurt van lekkages en gemorst materiaal. Verwijder direct kledingstukken die besmet worden.

### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

**Milieuvoorzorgsmaatregelen** Verzamel en plaats in geschikte afvalcontainers en sluit stevig af. Grote hoeveelheden gelekte/gemorste stof. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer milieuvuiling optreedt (riolering, waterwegen, bodem of lucht).

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

#### Reinigingsmethoden

Draag beschermende kleding zoals beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad. Ruim gemorst materiaal onmiddellijk op en verwijder het afval op een veilige manier. Alle ontstekingsbronnen wegnemen als dat veilig gedaan kan worden. Niet roken, geen vonken, vlammen of andere ontstekingsbronnen in de buurt van lekkages en gemorst materiaal. Benader de lekkage van bovenwinds. Onder normale behandeling en opslag omstandigheden zijn lekkages uit spuitbussen onwaarschijnlijk. Als spuitbussen zijn gescheurd, moet rekening worden gehouden met het snel ontsnappen van de onder druk staande inhoud en het drijfgas. Kleine hoeveelheden gelekte/gemorste stof: Neem op met een absorberende doek en verwijder het afval veilig. Grote hoeveelheden gelekte/gemorste stof. Als het product oplosbaar is in water, verdun het gelekte materiaal met water en neem het op. Alternatief, of als het niet water-oplosbaar is, het gemorste materiaal absorberen met een inert, droog materiaal en het in een geschikte afvalcontainer overbrengen. Spoel gemorst/gelekt materiaal weg met veel water. Was grondig na met een lekkage bezig te zijn geweest. Voer afvalstoffen af naar een vergunninghoudende stortplaats in overeenstemming met de eisen van de plaatselijke afvalverwerkingsautoriteiten.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

**Verwijzing naar andere rubrieken** Voor persoonlijke bescherming, zie Sectie 8. Zie Sectie 11 voor aanvullende informatie over gevaren voor de gezondheid. Zie Sectie 12 voor aanvullende informatie over ecologische gevaren. Voor afvalverwijdering, zie rubriek 13.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

#### Voorzorgsmaatregelen voor gebruik

Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers. Lees en volg de aanbevelingen van de fabrikant. Draag beschermende kleding zoals beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Vermijd blootstelling van spuitbussen aan hoge temperaturen of direct zonlicht. Het product is ontvlambaar. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft. Beschadigde verpakkingen niet zonder beschermende uitrusting hanteren. Niet in open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Spray/mist zal verdampen en snel afkoelen en kan bevriezing of vrieswonden veroorzaken bij contact met de huid. Aanraking met de ogen vermijden.

#### Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Was onmiddellijk als de huid wordt besmet. Verontreinigde kleding uittrekken. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Was aan het einde van iedere werkperiode en voor eten, roken en toiletgebruik. Wissel werkkleding dagelijks voor het verlaten van de werkplek.

## SENSORGRIP L12 CANISTER SPRAY ADHESIVE

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

**Opslag voorzorgsmaatregelen** Opslaan bij temperaturen tussen 10°C en 25°C Gescheiden opslaan van stoffen waarmee contact vermeden dient te worden (zie Sectie 10). In overeenstemming met nationale regelgeving bewaren. Verwijderd houden van oxiderende materialen, hitte en vlammen. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Gesloten verpakking op een goed geventileerde plaats bewaren. Houd verpakkingen rechtop. Bescherm verpakkingen tegen beschadiging. Tegen zonlicht beschermen. Niet opslaan in de buurt van warmtebronnen of blootstellen aan hoge temperaturen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50°C/122°F. Omwal (bund) opslagfaciliteiten om bodem- en waterverontreiniging in geval van lekkage te voorkomen. De vloer van het opslag gebied moet lekdicht, voegloos en niet absorberend zijn.

**Opslag klasse** Ontvlambare gecompriemde gassen opslag.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

**Specifiek eindgebruik** De geïdentificeerde toepassingen voor dit product worden beschreven in paragraaf 1.2.

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

### 8.1. Controleparameters

#### Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

##### **methylene chloride**

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): MAC 100 ppm 350 mg/m<sup>3</sup>

Kortdurende blootstelling (15 minuten): MAC 500 ppm 1750 mg/m<sup>3</sup>

##### **Carbon dioxide**

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): 9000 mg/m<sup>3</sup>

##### **dimethyl ether**

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): 950 mg/m<sup>3</sup>

Kortdurende blootstelling (15 minuten): 1500 mg/m<sup>3</sup>

MAC = Maximaal Aanvaarde Concentraties.

#### **methylene chloride (CAS: 75-09-2)**

<b>DNEL</b>	<p>Werknemers - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 353 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Werknemers - Inhalatie; Korte termijn systemische effecten: 706 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Werknemers - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 12 mg/kg lg/dag</p> <p>Algemene bevolking - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 88.3 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Algemene bevolking - Inhalatie; Korte termijn systemische effecten: 353 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Algemene bevolking - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 5.82 mg/kg lg/dag</p> <p>Algemene bevolking - Oraal; lange termijn systemische effecten: 0.06 mg/kg lg/dag</p>
<b>PNEC</b>	<p>- Zoetwater; 0.31 mg/l</p> <p>- Zoutwater; 0.031 mg/l</p> <p>- Onderbroken vrijkoming; 0.27 mg/l</p> <p>- RZI; 26 mg/l</p> <p>- Sediment (Zoetwater); 2.57 mg/kg</p> <p>- Sediment (Zoutwater); 0.26 mg/kg</p> <p>- Bodem; 0.33 mg/kg</p>

#### **dimethyl ether (CAS: 115-10-6)**

<b>DNEL</b>	<p>Werknemers - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 1894 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Algemene bevolking - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 471 mg/m<sup>3</sup></p>
-------------	--

## SENSORGRIP L12 CANISTER SPRAY ADHESIVE

<b>PNEC</b>	- Zoetwater; 0.155 mg/l
	- Zoutwater; 0.016 mg/l
	- Onderbroken vrijkoming; 1.549 mg/l
	- RZI; 160 mg/l
	- Sediment (Zoetwater); 0.681 mg/kg
	- Sediment (Zoutwater); 0.069 mg/kg
	- Bodem; 0.045 mg/kg

### Pentaerythritol tetrakis(3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate) (CAS: 6683-19-8)

<b>DNEL</b>	Werknemers - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 9.5 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemers - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 27 mg/kg lg/dag
	Algemene bevolking - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 2.3 mg/m <sup>3</sup>
	Algemene bevolking - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 13.5 mg/kg lg/dag
	Algemene bevolking - Oraal; lange termijn systemische effecten: 1.4 mg/kg lg/dag
<b>PNEC</b>	- Zoetwater; 0.04 mg/l
	- Zoutwater; 0.004 mg/l
	- Onderbroken vrijkoming; 0.86 mg/l
	- RZI; 1 mg/l
	- Sediment (Zoetwater); 4000000 mg/kg
	- Sediment (Zoutwater); 400000 mg/kg
- Bodem; 798000 mg/kg	

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Beschermde uitrusting



#### Passende technische maatregelen

Dit product mag niet worden gehanteerd in een afgesloten ruimte zonder voldoende ventilatie. Zorg voor adequate algemene en plaatselijke afzuiging. Omdat dit product ingrediënten bevat met blootstellingsgrenzen moeten proces omhullingen, lokale luchtafzuiging of andere technische controlemiddelen gebruikt worden om de blootstelling van werkers onder alle wettelijke en aanbevolen limieten te houden, indien het gebruik stofdeeltjes, rook, gas, damp of mist genereert.

#### Bescherming van de ogen/het gezicht

Oogbescherming die voldoet aan een goedgekeurde standaard moet gedragen worden als een risicoanalyse aangeeft dat oogcontact mogelijk is. Persoonlijke beschermingsmiddelen voor oog- en gezichtsbescherming moeten voldoen aan de Europese norm EN166. Draag goed aansluitende chemische spatdichte zeurbril of een gelaatsscherm. Als inademingsgevaar bestaat kan een volgelaatmasker adembescherming noodzakelijk zijn.

#### Bescherming van de handen

Chemisch resistente, ondoordringbare handschoenen, die aan een goedgekeurde norm voldoen, moeten gedragen worden als een risicoanalyse aangeeft dat huidcontact mogelijk is. De meest geschikte handschoen dient te worden gekozen in overleg met de handschoen leverancier/fabrikant, die informatie over de doorbraaktijd van het handschoenmateriaal kan geven. Om handen te beschermen tegen chemicaliën, moeten handschoenen voldoen aan de Europese Standaard EN374. Rekening houdend met de door de fabrikant gespecificeerde data, controleer tijdens gebruik dat de handschoenen hun beschermende eigenschappen behouden en vervang deze zodra een verslechtering wordt vastgesteld. Frequent wisselingen worden aanbevolen.

## TENSORGRIP L12 CANISTER SPRAY ADHESIVE

<b>Andere huid- en lichaamsbescherming</b>	Passend schoeisel en additionele beschermende kleding conform een goedgekeurde standaard moeten gedragen worden als een risico beoordeling aangeeft dat verontreiniging van de huid mogelijk is.
<b>Hygiënische maatregelen</b>	Zorg voor oogspoelstation en veiligheidsdouche. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Maak instrumenten en het werkgebied elke dag schoon. Goede persoonlijke hygiëne procedures moeten toegepast worden. Was aan het einde van iedere werkperiode en voor eten, roken en toiletgebruik. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Preventief bedrijfsgeneeskundig onderzoek dient te worden uitgevoerd. Waarschuw schoonmaakpersoneel betreffende alle gevaarlijke eigenschappen van het product.
<b>Ademhalingsbescherming</b>	Adembescherming die voldoet aan een goedgekeurde norm moet worden gedragen als een risicoanalyse aangeeft dat inademen van verontreinigingen mogelijk is. Stel zeker dat alle adembescherming geschikt is voor het beoogde gebruik en "CE" is gemarkeerd. Controleer of de adembescherming goed past en de filterpatroon regelmatig wordt vervangen. Gas en combinatie filterpatronen moeten voldoen aan de Europese norm EN14387. Volgelaatsmasker adembescherming met verwisselbare filterpatronen moeten voldoen aan de Europese norm EN136. Halfmasker en kwartmasker adembescherming met verwisselbare filterpatronen moeten voldoen aan de Europese norm EN140.
<b>Beheersing van milieublootstelling</b>	Verpakking goed gesloten houden wanneer niet in gebruik.

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

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

<b>Voorkomen</b>	Spuitbus.
<b>Kleur</b>	Helder.
<b>Geur</b>	Karakteristiek.
<b>Geurdrempelwaarde</b>	Niet beschikbaar.
<b>pH</b>	Niet beschikbaar.
<b>Smeltpunt</b>	Niet beschikbaar.
<b>Beginkookpunt en kooktraject</b>	Geen specifieke testgegevens beschikbaar.
<b>Vlampunt</b>	-29°C Geen potentieel gevaarlijke reacties bekend.
<b>Verdampingssnelheid</b>	Geen specifieke testgegevens beschikbaar.
<b>Verdampingsfactor</b>	Niet beschikbaar.
<b>Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden</b>	: 1
<b>Dampspanning</b>	Niet beschikbaar.
<b>Dampdichtheid</b>	Niet beschikbaar.
<b>Relatieve dichtheid</b>	1.28 @ 20°C
<b>Oplosbaarheid(heden)</b>	Onoplosbaar in water.
<b>Verdelingscoëfficiënt</b>	Niet beschikbaar.
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	275°C
<b>Ontledingstemperatuur</b>	Niet beschikbaar.



## TENSORGRIP L12 CANISTER SPRAY ADHESIVE

<b>Viscositeit</b>	Gegevens niet beschikbaar.
<b>Ontploffingseigenschappen</b>	Niet beschikbaar.
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	Voldoet niet aan de criteria voor indeling als oxiderend.
<b>9.2. Overige informatie</b>	
<b>Andere informatie</b>	Geen informatie nodig.
<b>Vluchtige organische stof</b>	Dit product bevat een maximum VOC gehalte van 483 g/l.

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1. Reactiviteit

**Reactiviteit** Er zijn geen bekende reactiviteitsgevaren gerelateerd aan dit product.

#### 10.2. Chemische stabiliteit

**Stabiliteit** Stabiel bij normale omgevingstemperaturen en bij gebruik zoals aanbevolen. Stabiel onder de voorgeschreven opslagcondities.

#### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

**Mogelijkheid van gevaarlijke reacties** Niet van toepassing. Polymeriseert niet.

#### 10.4. Te vermijden omstandigheden

**Te vermijden omstandigheden** Vermijd blootstelling van spuitbussen aan hoge temperaturen of direct zonlicht. Containers kunnen met kracht barsten of ontploffen bij verhitting, als gevolg van overmatige drukopbouw.

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

**Te vermijden materialen** Sterk oxiderende middelen.

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

**Gevaarlijke ontledingsproducten** Producten van thermische ontleding of verbranding kunnen de volgende stoffen bevatten: Koolstof monoxide/koolmonoxide (CO). Koolstof dioxide (CO<sub>2</sub>). Fosgeen (COCl<sub>2</sub>).

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

#### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

##### Acute toxiciteit - oraal

**Aantekeningen (oraal LD<sub>50</sub>)** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

##### Acute toxiciteit - dermaal

**Aantekeningen (dermaal LD<sub>50</sub>)** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

##### Acute toxiciteit - inademing

**Aantekeningen (inademing LC<sub>50</sub>)** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

##### Huidcorrosie/-irritatie

**Huidcorrosie/-irritatie** Veroorzaakt huidirritatie.

##### Extreme pH

Niet beschikbaar.

##### Ernstig oogletsel/oogirritatie

**Ernstig oogletsel/oogirritatie** Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

##### Sensibilisatie van de luchtwegen

## TENSORGRIP L12 CANISTER SPRAY ADHESIVE

<b>Sensibilisatie van de luchtwegen</b>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<b><u>Sensibilisatie van de huid</u></b>	
<b>Sensibilisatie van de huid</b>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<b><u>Mutageniteit in geslachtscellen</u></b>	
<b>Gentoxiciteit - in vitro</b>	Niet beschikbaar.
<b><u>Kankerverwekkendheid</u></b>	
<b>Kankerverwekkendheid</b>	Niet beschikbaar.
<b><u>Giftigheid voor de voortplanting</u></b>	
<b>Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid</b>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<b><u>Specifieke doelorgaan toxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling</u></b>	
<b>STOT - eenmalige blootstelling</b>	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
<b>Doelorganen</b>	Centraal zenuwstelsel
<b><u>Specifieke doelorgaan toxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling</u></b>	
<b>STOT - herhaalde blootstelling</b>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<b><u>Algemene informatie</u></b>	
	Kan kanker veroorzaken na herhaaldelijke blootstelling. Risico op kanker is afhankelijk van duur en mate van blootstelling. De ernst van de beschreven symptomen zal variëren afhankelijk van de concentratie en de blootstellingsduur.
<b>Inademing</b>	Een eenmalige blootstelling kan de volgende nadelige effecten veroorzaken: Hoofdpijn. Misselijkheid, overgeven. Depressie van het centrale zenuwstelsel. Slaperigheid, duizeligheid, desoriëntatie, draaierigheid. Slaapverwekkend effect. Gedurende applicatie en droging worden oplosmiddeldampen afgegeven. Dampen in hoge concentraties zijn slaapverwekkend.
<b>Inslikken</b>	Maag-darm symptomen, inclusief maagklachten.
<b>Huidcontact</b>	Roodheid. Irriterend voor de huid. Lijmt huid en oogleden in seconden vast.
<b>Oogcontact</b>	Irriterend voor de ogen. Lijmt huid en oogleden in seconden vast.

### Toxicologische informatie over de bestanddelen

#### methylene chloride

##### Acute toxiciteit - oraal

**Aantekeningen (oraal LD<sub>50</sub>)** LD<sub>50</sub> : > 2000 mg/kg, Oraal, Rat

##### Acute toxiciteit - dermaal

**Aantekeningen (dermaal LD<sub>50</sub>)** LD<sub>50</sub> : > 2000 mg/kg, Dermaal, Rat

##### Acute toxiciteit - inademing

**Aantekeningen (inademing LC<sub>50</sub>)** LC<sub>50</sub> 49000 mg/m<sup>3</sup>, Inhalatie, Muis

##### Huidcorrosie/-irritatie

**Diergegevens** Dosis: 0.5 ml, 4 uren, Konijn Irriterend.

##### Ernstig oogletsel/oogirritatie

## TENSORGRIP L12 CANISTER SPRAY ADHESIVE

**Ernstig oogletsel/oogirritatie** Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

### Sensibilisatie van de huid

**Sensibilisatie van de huid** Lokale lymfkliertest (LLKT) - Muis: Niet sensibiliserend.

### Mutageniteit in geslachtscellen

**Gentoxiciteit - in vivo** Chromosoomafwijking: Negatief.

### Kankerverwekkendheid

**Kankerverwekkendheid** LOAEC 2000 ppm, Inhalatie, Muis

**IARC kankerverwekkendheid** IARC Groep 2A Waarschijnlijk kankerverwekkend voor mensen.

### Gifigheid voor de voortplanting

**Gifigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid** Onderzoek over twee generaties - NOAEC  $\geq$  1500 ppm, Inhalatie, Rat P, F1

**Gifigheid voor de voortplanting - ontwikkeling** Ontwikkelingstoxiciteit: - LOAEC: 4500 ppm, Inhalatie, Rat

### Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

**STOT - herhaalde blootstelling** NOAEL 6 mg/kg lg/dag, Oraal, Rat

### dimethyl ether

### Mutageniteit in geslachtscellen

**Gentoxiciteit - in vitro** Genmutatie: Negatief.

**Gentoxiciteit - in vivo** Genoom mutatie: Negatief.

### Kankerverwekkendheid

**Kankerverwekkendheid** NOAEL 2.5 %, Inhalatie, Rat

### Gifigheid voor de voortplanting

**Gifigheid voor de voortplanting - ontwikkeling** Ontwikkelingstoxiciteit: - NOAEL: 40000 ppm, Inhalatie, Rat

### Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

**STOT - herhaalde blootstelling** NOAEL 2.5 %, Inhalatie, Rat

### Pentaerythritol tetrakis(3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate)

### Acute toxiciteit - oraal

**Aantekeningen (oraal LD<sub>50</sub>)** LD<sub>50</sub> : > 5000 mg/kg, Oraal, Muis

### Acute toxiciteit - dermaal

**Aantekeningen (dermaal LD<sub>50</sub>)** LD<sub>50</sub> : > 3160 mg/kg, Dermaal, Konijn

### Acute toxiciteit - inademing

## TENSORGRIP L12 CANISTER SPRAY ADHESIVE

**Aantekeningen (inademing LC<sub>50</sub> : > 1951 mg/m<sup>3</sup>, Inhalatie, Aërosol., Rat 4 uren LC<sub>50</sub>)**

### Huidcorrosie/-irritatie

**Diergegevens** Dosis: 500 mg, 24 uren, Konijn Erithreem/korstvorming score: Geen erytheem (0)  
Oedeem score: Geen oedeem (0) Niet irriterend.

### Ernstig oogletsel/oogirritatie

**Ernstig oogletsel/oogirritatie** Niet irriterend.

### Sensibilisatie van de huid

**Sensibilisatie van de huid** - Cavia: Niet sensibiliserend.

### Mutageniteit in geslachtscellen

**Gentoxiciteit - in vitro** Terugmutatietest met bacteriën: Negatief.

**Gentoxiciteit - in vivo** Chromosoomafwijking: Negatief.

### Kankerverwekkendheid

**Kankerverwekkendheid** NOAEL 10000 ppm, Oraal, Rat

### Giftigheid voor de voortplanting

**Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid** Onderzoek over twee generaties - NOAEL ≥ 1000 ppm, Oraal, Rat F1

### Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

**STOT - herhaalde blootstelling** NOAEL 10000 ppm, Oraal, Rat

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

**Toxiciteit** Niet beschouwd als schadelijk voor het milieu. Echter, grote of regelmatige lozingen kunnen gevaarlijke effecten op het milieu hebben.

### Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

**Acute giftigheid - vis** LC<sub>50</sub>, 96 hours: >1-10 mg/l, Vis

**Acute giftigheid - waterplanten** IC<sub>50</sub>, 72 hours: >1-10 mg/l, Algen

### Ecologische informatie over de bestanddelen

#### methylene chloride

### Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

**Acute giftigheid - vis** LC<sub>50</sub>, 96 uren: 193 mg/l, Pimephales promelas (Modderkruiper)

**Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren** LC<sub>50</sub>, 48 uren: 27 mg/l, Daphnia magna

**Acute giftigheid - micro-organismen** EC<sub>50</sub>, 40 minuten: 2590 mg/l, Actief slib

### Chronisch gevaar voor het aquatisch mil

## SENSORGRIP L12 CANISTER SPRAY ADHESIVE

<b>Chronische toxiciteit - jonge vissen</b>	LC <sub>50</sub> , 8 dagen: 471 mg/l, Pimephales promelas (Modderkruiper)
	NOEC, 8 dagen: 357 mg/l, Pimephales promelas (Modderkruiper)
	NOEC, 28 dagen: 142 mg/l, Pimephales promelas (Modderkruiper)

### dimethyl ether

#### Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

<b>Acute giftigheid - vis</b>	LC <sub>50</sub> , 96 uren: > 4100 mg/l, Poecilia reticulata (Guppy)
	NOEC, 96 uren: ≥ 4100 mg/l, Poecilia reticulata (Guppy)

<b>Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren</b>	EC <sub>50</sub> , 48 uren: > 4400 mg/l, Daphnia magna
	NOEC, 48 uren: ≥ 4400 mg/l, Daphnia magna

### Pentaerythritol tetrakis(3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate)

#### Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

<b>Acute giftigheid - vis</b>	LC <sub>0</sub> , 96 uren: ≥ 100 mg/l, Brachydanio rerio (Zebra vis)
	LC <sub>50</sub> , 96 uren: > 100 mg/l, Brachydanio rerio (Zebra vis)

<b>Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren</b>	EC <sub>0</sub> , 24 uren: 31 mg/l, Daphnia magna
	EC <sub>50</sub> , 24 uren: > 86 mg/l, Daphnia magna
	EC <sub>100</sub> , 24 uren: > 86 mg/l, Daphnia magna

<b>Acute giftigheid - waterplanten</b>	EC <sub>50</sub> , 72 uren: > 100 mg/l, Desmodesmus subspicatus
	NOEC, 72 uren: 100 mg/l, Desmodesmus subspicatus

<b>Acute giftigheid - micro-organismen</b>	IC <sub>50</sub> , 3 uren: > 100 mg/l, Actief slib
--	--

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

<b>Persistentie en afbreekbaarheid</b>	Het product is matig biologisch afbreekbaar.
--	--

### Ecologische informatie over de bestanddelen

#### methylene chloride

<b>Biologische afbreekbaarheid</b>	Water - Afbraak (68%): 28 dagen
------------------------------------	---------------------------------

#### dimethyl ether

<b>Biologische afbreekbaarheid</b>	Water - Afbraak (5%): 28 dagen
	Geen biologische afbraak waargenomen onder testomstandigheden.

### Pentaerythritol tetrakis(3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate)

<b>Fotochemische omzetting</b>	Lucht - DT <sub>50</sub> : 0.15 dagen
--------------------------------	---------------------------------------

<b>Biologische afbreekbaarheid</b>	Water - Afbraak (5%): 28 dagen
	Geen biologische afbraak waargenomen onder testomstandigheden.

### 12.3. Bioaccumulatie

<b>Bioaccumulatiepotentieel</b>	Het product bevat potentieel bioaccumulerende stoffen.
---------------------------------	--

<b>Verdelingscoëfficiënt</b>	Niet beschikbaar.
------------------------------	-------------------

### Ecologische informatie over de bestanddelen

## TENSORGRIP L12 CANISTER SPRAY ADHESIVE

### methylene chloride

**Bioaccumulatiepotentieel** BCF: 2.0 - 5.4, Cyprinus carpio (Gewone Karper)

**Verdelingscoëfficiënt** log Pow: 1.25

### Carbon dioxide

**Verdelingscoëfficiënt** log Kow: 2.26

### dimethyl ether

**Verdelingscoëfficiënt** log Pow: 0.07

### Pentaerythritol tetrakis(3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate)

**Bioaccumulatiepotentieel** Het product is niet bioaccumulerend.

**Verdelingscoëfficiënt** log Pow: 22.7

#### 12.4. Mobiliteit in de bodem

**Mobiliteit** Het product bevat vluchtige organische verbindingen (VOS) die snel zullen verdampen van alle oppervlakten.

#### Ecologische informatie over de bestanddelen

### methylene chloride

**Mobiliteit** Het product is oplosbaar in water.

**Constante van de wet van Henry** 0.002 atm m<sup>3</sup>/mol @ 25°C

### dimethyl ether

**Mobiliteit** Het product is oplosbaar in water.

### Pentaerythritol tetrakis(3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate)

**Constante van de wet van Henry** 0 Pa m<sup>3</sup>/mol @ 25°C

#### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

**Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling** Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.

#### Ecologische informatie over de bestanddelen

### methylene chloride

**Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling** Deze stof is niet ingedeeld als PBT of zPzB overeenkomstig de huidige EU criteria.

### Carbon dioxide

**Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling** Deze stof is niet ingedeeld als PBT of zPzB overeenkomstig de huidige EU criteria.

## TENSORGRIP L12 CANISTER SPRAY ADHESIVE

### dimethyl ether

**Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling** Deze stof is niet ingedeeld als PBT of zPzB overeenkomstig de huidige EU criteria.

### Pentaerythritol tetrakis(3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate)

**Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling** Deze stof is niet ingedeeld als PBT of zPzB overeenkomstig de huidige EU criteria.

#### 12.6. Andere schadelijke effecten

**Andere nadelige effecten** Niet beschikbaar.

### **RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

#### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

<b>Algemene informatie</b>	Het verwijderen van dit product, proces -oplossingen, residuen en bijproducten dient te allen tijde te voldoen aan de eisen van milieubescherming en afvalverwerking en aan alle plaatselijk geldende reglementen. Voer afvalstoffen af naar een vergunninghoudende stortplaats in overeenstemming met de eisen van de plaatselijke afvalverwerkingsautoriteiten. De productie van afval dient te worden geminimaliseerd of waar mogelijk vermeden. Bij het verwerken van afval dienen de veiligheidsmaatregelen die gelden bij het verwerken van het product te worden overwogen.
<b>Verwijderingsmethoden</b>	Niet in de gootsteen ledigen. Voorzichtig bij het hanteren van lege containers die niet grondig zijn schoongemaakt of gespoeld. Inhoud/verpakking afvoeren in overeenstemming met nationale regelgeving.
<b>Afval klasse</b>	De afvalcode indeling moet worden uitgevoerd volgens de Europese Afvalstoffen Catalogus (EWC).

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

#### 14.1. VN-nummer

<b>VN nr. (ADR/RID)</b>	3501
<b>VN nr. (IMDG)</b>	3501
<b>VN nr. (ICAO)</b>	3501
<b>VN nr. (ADN)</b>	1950

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

<b>Juiste vervoersnaam (ADR/RID)</b>	CHEMICAL UNDER PRESSURE, FLAMMABLE, N.O.S. (ISOBUTANE, PROPANE)
<b>Juiste vervoersnaam (IMDG)</b>	CHEMICAL UNDER PRESSURE, FLAMMABLE, N.O.S. (ISOBUTANE, PROPANE)
<b>Juiste vervoersnaam (ICAO)</b>	CHEMICAL UNDER PRESSURE, FLAMMABLE, N.O.S. (ISOBUTANE, PROPANE)
<b>Juiste vervoersnaam (ADN)</b>	CHEMICAL UNDER PRESSURE, FLAMMABLE, N.O.S. (ISOBUTANE, PROPANE)

#### 14.3. Transportgevarenklasse(n)

<b>ADR/RID klasse</b>	2.1
<b>ADR/RID classificatiecode</b>	5A
<b>ADR/RIC etiket</b>	2.1
<b>IMDG klasse</b>	2.1

## TENSORGRIP L12 CANISTER SPRAY ADHESIVE

ICAO klasse/subklasse 2.1

ADN klasse 2.2

### Transportetiket



### 14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing.

ADN verpakkingsgroep None

### 14.5. Milieugevaren

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Hulpdiensten F-D, S-U

ADR vervoerscategorie 3

Noodmaatregelcode 2YE

Gevaarsidentificatienummer (ADR/RID) 23

Tunnelbeperkingscode (B/D)

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

Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code Niet van toepassing.

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### EU wetgeving

Verordening(EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling , etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (zoals gewijzigd).

Verordening (EG) nr. 1907/ 2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH) (zoals gewijzigd).

Richtlijn van de Raad van 20 mei 1975 inzake de onderlinge aanpassing van de wetgevingen van de Lid-Staten betreffende aërosols (75/324/EEG) (zoals gewijzigd).

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

## RUBRIEK 16: Overige informatie



## TENSORGRIP L12 CANISTER SPRAY ADHESIVE

<b>Afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad worden gebruikt</b>	<p>ADR: Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.</p> <p>ADN: Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren.</p> <p>RID: Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor.</p> <p>IATA: Internationale Luchtvervoersvereniging.</p> <p>ICAO: Technische instructies voor de veiligheid van het luchtvervoer van gevaarlijke goederen.</p> <p>IMDG: Internationale vervoer van gevaarlijke stoffen over zee.</p> <p>CAS: Chemical Abstracts Service.</p> <p>LC50: Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt.</p> <p>LD50: Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt) (mediane letale dosis).</p> <p>EC<sub>50</sub>: De effectieve concentratie van een stof waarbij 50 % van de maximale respons optreedt.</p> <p>PBT: Persistente, Bioaccumulerende en Toxische stof.</p> <p>zPzB: Zeer Persistent en Zeer Bioaccumulerend.</p>
<b>Indeling, afkortingen en acroniemen</b>	<p>Aerosol = Aerosol</p> <p>Carc. = Kankerverwekkendheid</p> <p>Eye Irrit. = Oogirritatie</p> <p>Skin Irrit. = Huidirritatie</p> <p>STOT SE = Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling</p>
<b>Indelingsprocedures overeenkomstig verordening (EC) 1272/2008</b>	<p>Aerosol 1 - H222, H229: Deskundige beoordeling. Skin Irrit. 2 - H315, Eye Irrit. 2 - H319, Carc. 2 - H351, STOT SE 3 - H336: Berekeningsmethode.</p>
<b>Opleidingsadvies</b>	<p>Lees en volg de aanbevelingen van de fabrikant. Alleen getraind personeel mag dit materiaal gebruiken.</p>
<b>Datum herziening</b>	3-12-2020
<b>Herziening</b>	15
<b>Datum van vervanging</b>	25-11-2020
<b>VIB nummer</b>	23638
<b>Volledige gevarenaanduiding</b>	<p>H220 Zeer licht ontvlambaar gas.</p> <p>H222 Zeer licht ontvlambare aerosol.</p> <p>H229 Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.</p> <p>H280 Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.</p> <p>H315 Veroorzaakt huidirritatie.</p> <p>H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.</p> <p>H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.</p> <p>H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.</p>

### DIRECTIONS FOR USE

### PRODUCT LOGO

Deze informatie heeft alleen betrekking op het bedoelde specifieke materiaal en hoeft niet geldig te zijn voor gebruik van dit materiaal in combinatie met andere stoffen of in enig proces. Deze informatie is, volgens de beste kennis en vertrouwen van de producent, juist en betrouwbaar voor de opgenomen gegevens. Echter, er wordt geen garantie gegeven voor de correctheid, betrouwbaarheid of compleetheid. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zich te overtuigen van de geschiktheid van de gegevens voor zijn/haar specifieke toepassing.