

## SILVER WHEEL acryl

Emissie: 26-6-2011      Revisie: 21-8-2019      Versie: 5 (vervangt 4)

### RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

**1.1 Productidentificatie:** SILVER WHEEL acryl

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

Geschikt gebruik: Autoreparatie. Enkel voor beroepsmatig gebruiker gebruik.

Afgeraden gebruik: Al het dergelijke gebruik wordt niet gespecificeerd in deze paragraaf noch in paragraaf 7.3

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

Troton Sp. z o.o.  
Ząbrowo 14A  
78-120 Gościno - Zachodniopomorskie - Polska  
Tel.: +48 94 35 123 94 - Fax: +48 94 35 126 22  
troton@troton.com.pl  
www.troton.pl

**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:** ( 8:00-16:00)+48 094 35 123 94; 112

### RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN \*\*

**2.1 Indeling van de stof of het mengsel:**

**Verordening nr. 1272/2008 (CLP):**

De classificatie van dit product is uitgevoerd in overeenkomst met de Verordening nr. 1272/2008 (CLP)

Aerosol 1: Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting., H229

Aerosol 1: Ontvlambare aerosols, categorie 1, H222

Eye Irrit. 2: Oogirritatie, categorie 2, H319

STOT SE 3: Specifieke toxiciteit met effecten van slaperigheid of duizeligheid (enkele blootstelling), categorie 3, H336

**2.2 Etiketteringselementen:**

**Verordening nr. 1272/2008 (CLP):**

Gevaar



**Gevarenaanduidingen:**

Aerosol 1: H229 - Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting

Aerosol 1: H222 - Zeer licht ontvlambare aerosol

Eye Irrit. 2: H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie

STOT SE 3: H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken

**Veiligheidsaanbevelingen:**

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

P280: Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen

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.

P410+P412: Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122°F

P501: Inhoud/verpakking afvoeren in overeenstemming met de richtlijnen inzake gevaarlijk afval of verpakkingen of verpakkingafval

**Aanvullende informatie:**

EUH066: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken

**Stoffen die bijdragen tot de classificatie**

Aceton; N-butylacetaat

**2.3 Andere gevaren:**

Het product voldoet niet aan de PBT-/vPvB-criteria

\*\* Wijzigingen ten opzichte van de vorige versie

## SILVER WHEEL acryl

Emissie: 26-6-2011 Revisie: 21-8-2019 Versie: 5 (vervangt 4)

### RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

#### 3.1 Stoffen:

Niet van toepassing

#### 3.2 Mengsels:

**Chemische beschrijving:** Mengsel op basis van chemische producten

#### Gevaarlijke componenten:

Overeenkomstig Bijlage II van de Verordening (EG) nr. 1907/2006 (punt 3) bevat het product de volgende gevaarlijke stoffen:

Identificatie	Chemische naam/classificatie		Concentratie
CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2 Index: 606-001-00-8 REACH: 01-2119471330-49-XXXX	<b>Aceton<sup>(1)</sup></b> ATP CLP00		25 - <50 %
	Verordening 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336; EUH066 - Gevaar	
CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 Index: 607-025-00-1 REACH: 01-2119485493-29-XXXX	<b>N-butylacetaat<sup>(2)</sup></b> ATP CLP00		10 - <25 %
	Verordening 1272/2008	Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336; EUH066 - Waarschuwing	
CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 Index: 607-195-00-7 REACH: 01-2119475791-29-XXXX	<b>2-methoxy-1-methylethylacetaat<sup>(2)</sup></b> ATP ATP0		10 - <25 %
	Verordening 1272/2008	Flam. Liq. 3: H226 - Waarschuwing	
CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 Index: 601-022-00-9 REACH: 01-2119488216-32-XXXX	<b>Xyleen<sup>(1)</sup></b> ATP CLP00		2,5 - <5 %
	Verordening 1272/2008	Acute Tox. 4: H312+H332; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315 - Waarschuwing	

<sup>(1)</sup> Stof die een risico voor de gezondheid of het milieu vormt en voldoet aan de criteria in Verordening (EU) nr 2015/830

<sup>(2)</sup> Stof waarvoor binnen de Unie een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt

Voor meer informatie over het gevaarlijke karakter van de stoffen de epigrafen 8, 11, 12, 15 en 16 raadplegen.

### RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:

De symptomen als gevolg van een vergiftiging kunnen optreden na de blootstelling; in geval van twijfel, rechtstreekse blootstelling aan het chemische product of aanhoudend ongemak medische hulp inroepen en het veiligheidsinformatieblad van dit product tonen.

##### Door inademing:

De betrokken persoon weghalen uit de plaats van blootstelling, hem/haar verse lucht toedienen en laten rusten. In ernstige gevallen zoals hartstilstand technieken van kunstmatige ademhaling toepassen (mond-op-mondbeademing, hartmassage, toediening van zuurstof etc.) en onmiddellijk medische hulp inroepen.

##### Door contact met de huid:

Verontreinigde kleren en schoen uittrekken, de huid afspoelen of zo nodig de betrokken persoon douchen met veel koud water en neutrale zeep. In geval van aandoening zeker een arts raadplegen. Indien het mengsel brand- of vrieswonden veroorzaakt, mag de kleding niet uitgedaan worden omdat dit het letsel kan verergeren indien deze aan de huid kleeft. Indien zich blaren vormen op de huid, mogen die nooit doorgeprikt worden aangezien dit het risico op infectie verhoogt.

##### Door contact met de ogen:

Spoelen gedurende minstens 15 minuten met overvloedig water op kamertemperatuur. Vermijden dat de betrokken persoon in zijn/haar ogen wrijft of ze sluit. Indien de betrokken persoon contactlenzen draagt, moeten die verwijderd worden op voorwaarde dat ze niet aan de ogen kleven, aangezien dan bijkomende letsels kunnen optreden. In elk geval na het wassen zo snel mogelijk een arts raadplegen met het veiligheidsinformatieblad van het product.

##### Door inname/inademing:

Het braken niet opwekken, indien de betrokken persoon toch moet braken zijn/haar hoofd naar voren buigen om inademing van braaksel te voorkomen. De betrokken persoon laten rusten. De mond en keel spoelen, aangezien die aangetast kunnen zijn door de opname.

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

De acute en uitgestelde effecten zijn aangegeven in paragrafen 2 en 11.

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

Niet van toepassing

## SILVER WHEEL acryl

Emissie: 26-6-2011      Revisie: 21-8-2019      Versie: 5 (vervangt 4)

### RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

#### 5.1 Blusmiddelen:

Bij voorkeur polyvalente poederblussers (ABC-poeder) gebruiken, als alternatief schuim- of koolstofdioxideblussers (CO<sub>2</sub>) gebruiken, in overeenkomst met de Verordening inzake brandbestrijdingsinstallaties. Het gebruik van waterstralen als blusmiddel WORDT NIET AANBEVOLEN.

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

Als gevolg van de verbranding of thermische ontleding worden bijproducten gevormd uit de reactie die zeer giftig kunnen zijn en daarom een verhoogd risico voor de gezondheid kunnen meebrengen.

#### 5.3 Advies voor brandweerlieden:

Naargelang de omvang van de brand kan het gebruik van complete beschermende kleding en een ademluchttoestel nodig zijn. Beschikken over een minimum aan noodinstallaties of nooduitrustingen (blusdekens, EHBO-koffer...)

#### Bijkomende bepalingen:

Optreden volgens het Intern Noodplan en de Informatiebladen over acties in geval van ongevallen en andere noodsituaties. Alle ontstekingsbronnen verwijderen. In geval van brand de vaten en opslagtanks van producten die gevoelig zijn voor ontsteking, ontploffing of BLEVE als gevolg van hoge temperaturen afkoelen. Vermijden dat de producten gebruikt bij het blussen terechtkomen in het aquatische milieu.

### RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

#### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures:

De lekken isoleren op voorwaarde dat dit geen bijkomend risico oplevert voor de personen die deze taak uitvoeren. De zone evacueren en personen zonder bescherming op afstand houden. Bij het potentieel contact met het gelekke product moeten persoonlijk beschermingsmiddelen gedragen worden (zie epigraaf 8). In de eerste plaats de vorming van ontvlambare mengsels damp-lucht vermijden, door middel van ventilatie of het gebruik van een inertiserend middel. Alle ontstekingsbronnen verwijderen. De elektrostatische ladingen elimineren door de onderlinge verbinding van alle geleidende oppervlakken waarop zich statische elektriciteit kan vormen, terwijl het geheel geaard moet zijn.

#### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Product niet geclassificeerd als gevaarlijk voor het milieu. Houd het product uit de buurt van afwateringen, oppervlaktewater en grondwater.

#### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Wordt aangeraden:

Het gelekke product absorberen met zand of inert absorptiemiddel en naar een veilige plaats brengen. Niet absorberen in zaagsel of andere brandbare absorptiemiddelen. Voor instructies over de verwijdering epigraaf 13 raadplegen.

#### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken:

Zie epigrafen 8 en 13.

### RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

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

##### A.- Algemene voorzorgsmaatregelen

De geldende wetgeving inzake preventie van arbeidsongevallen naleven. De vaten hermetisch gesloten houden. Lekken en afval controleren en zo nodig elimineren met veilige methoden (epigraaf 6). De vrije lozing vanaf het vat vermijden. Plaatsen waar gevaarlijke producten gehanteerd worden schoon en geordend houden.

##### B.- Technische aanbevelingen voor de preventie van brand en ontploffingen.

De verdamping van het product vermijden, aangezien het brandbare stoffen bevat die mengsels damp/lucht kunnen vormen die kunnen ontvlammen in aanwezigheid van ontstekingsbronnen. De ontstekingsbronnen (mobiele telefoons, vonken...) controleren en langzaam overgieten om het ontstaan van elektrostatische ladingen te vermijden. Spatten en verstuiwingen vermijden. Epigraaf 10 raadplegen over de omstandigheden en stoffen die vermeden moeten worden.

##### C.- Technische aanbevelingen om ergonomische en toxicologische risico's te voorkomen.

Raadpleeg epigraaf 8 voor het controleren van blootstelling. Niet eten, drinken of roken in de werkzones; na elk gebruik de handen wassen en zich ontdoen van besmette kleding en beschermingsapparatuur alvorens de eetruimtes te betreden.

##### D.- Technische aanbevelingen om milieurisico's te voorkomen.

Het wordt aanbevolen te beschikken over absorberend materiaal in de nabijheid van het product (zie epigraaf 6.3).

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

## SILVER WHEEL acryl

Emissie: 26-6-2011      Revisie: 21-8-2019      Versie: 5 (vervangt 4)

### RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG (gaat verder)

#### A.- Technische opslagmaatregelen

Minimumtemp.:	5 °C
Maximumtemp.:	20 °C
Maximumentijd:	60 maanden

#### B.- Algemene opslagomstandigheden.

Bronnen van hitte, straling, statische elektriciteit en contact met voedingsmiddelen vermijden. Voor bijkomende informatie zie epigraaf 10.5.

#### 7.3 Specifiek eindgebruik:

Op uitzondering van de reeds gespecificeerde indicaties hoeft geen enkele speciale aanbeveling met betrekking tot het gebruik van dit product geformuleerd te worden.

### RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

#### 8.1 Controleparameters:

Stoffen waarvan de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling gecontroleerd moeten worden in de werkomgeving (GSW publieke Grenswaarden):

Identificatie	Milieugrenswaarden	
Aceton CAS: 67-64-1    EC: 200-662-2	TGG 8 uur	1210 mg/m <sup>3</sup>
	TGG 15 min	2420 mg/m <sup>3</sup>
2-methoxy-1-methylethylacetaat CAS: 108-65-6    EC: 203-603-9	TGG 8 uur	550 mg/m <sup>3</sup>
	TGG 15 min	
Xyleen CAS: 1330-20-7    EC: 215-535-7	TGG 8 uur	210 mg/m <sup>3</sup>
	TGG 15 min	442 mg/m <sup>3</sup>

#### DNEL (Werknemers):

Identificatie		Korte blootstelling		Lange blootstelling	
		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
Aceton CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	186 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	2420 mg/m <sup>3</sup>	1210 mg/m <sup>3</sup>	Niet van toepassing
N-butylacetaat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Inademing	960 mg/m <sup>3</sup>	960 mg/m <sup>3</sup>	480 mg/m <sup>3</sup>	480 mg/m <sup>3</sup>
2-methoxy-1-methylethylacetaat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	153,5 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	275 mg/m <sup>3</sup>	Niet van toepassing
Xyleen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	180 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	289 mg/m <sup>3</sup>	289 mg/m <sup>3</sup>	77 mg/m <sup>3</sup>	Niet van toepassing

#### DNEL (Bevolking):

**SILVER WHEEL acryl**

Emissie: 26-6-2011      Revisie: 21-8-2019      Versie: 5 (vervangt 4)

**RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING (gaat verder)**

Identificatie		Korte blootstelling		Lange blootstelling	
		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
Aceton CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	62 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	62 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	200 mg/m <sup>3</sup>	Niet van toepassing
N-butylacetaat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Inademing	859,7 mg/m <sup>3</sup>	859,7 mg/m <sup>3</sup>	102,34 mg/m <sup>3</sup>	102,34 mg/m <sup>3</sup>
2-methoxy-1-methylethylacetaat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	1,67 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	54,8 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	33 mg/m <sup>3</sup>	Niet van toepassing
Xyleen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	1,6 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	108 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	14,8 mg/m <sup>3</sup>	Niet van toepassing

**PNEC:**

Identificatie				
Aceton CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2	STP	100 mg/L	Zoet water	10,6 mg/L
	Bodem	29,5 mg/kg	Zeewater	1,06 mg/L
	Intermitterende	21 mg/L	Sediment (Zoet water)	30,4 mg/kg
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	3,04 mg/kg
N-butylacetaat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	STP	35,6 mg/L	Zoet water	0,18 mg/L
	Bodem	0,0903 mg/kg	Zeewater	0,018 mg/L
	Intermitterende	0,36 mg/L	Sediment (Zoet water)	0,981 mg/kg
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	0,0981 mg/kg
2-methoxy-1-methylethylacetaat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	STP	100 mg/L	Zoet water	0,635 mg/L
	Bodem	0,29 mg/kg	Zeewater	0,0635 mg/L
	Intermitterende	6,35 mg/L	Sediment (Zoet water)	3,29 mg/kg
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	0,329 mg/kg
Xyleen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	STP	6,58 mg/L	Zoet water	0,327 mg/L
	Bodem	2,31 mg/kg	Zeewater	0,327 mg/L
	Intermitterende	0,327 mg/L	Sediment (Zoet water)	12,46 mg/kg
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	12,46 mg/kg

**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:**

A.- Algemene maatregelen voor veiligheid en hygiëne in de werkomgeving

Als preventiemaatregel wordt het gebruik van essentiële persoonlijke beschermingsmiddelen met de overeenkomstige "CE-markering" aanbevolen. Voor meer informatie over persoonlijke beschermingsmiddelen (opslag, gebruik, reiniging, onderhoud, beschermingsniveau...) de informatiebrochure raadplegen die overhandigd is door de fabrikant van de PBM. De aanwijzingen in dit punt hebben betrekking op het zuivere product. De beschermingsmaatregelen voor het verdunde product kunnen variëren naargelang hun mate van vermenging, gebruik, methode van toepassing enz. Om de verplichting tot installatie van nooddouches en/of oogbaden in de magazijnen te bepalen, zal rekening gehouden worden met de toepasselijke normen inzake de opslag van chemische producten. Voor meer informatie zie epigraaf 7.1 en 7.2.

B.- Ademhalingsbescherming

### SILVER WHEEL acryl

Emissie: 26-6-2011      Revisie: 21-8-2019      Versie: 5 (vervangt 4)

#### RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSONLIJKE BESCHERMING (gaat verder)

Pictogram	PBM	Labelling	CEN-normen	Waarnemingen
Verplichte bescherming van de luchtwegen	Filtermasker voor gassen en dampen (A)	CE CAT III	EN 405:2001+A1:2009	Vervangen wanneer geur of smaak van de verontreinigende stof waargenomen wordt in het masker of het gelaatsscherm. Wanneer de verontreinigende stof niet eenvoudig opgemerkt kan worden, wordt het gebruik van isolerende uitrustingen aanbevolen.

#### C.- Specifieke bescherming van de handen

Pictogram	PBM	Labelling	CEN-normen	Waarnemingen
Verplichte bescherming van de handen	NIET-wegwerpbaar chemische beschermingshandschoenen (NBR), doordringingstijd 480 min, dikte 0,4 mm	CE CAT III	EN ISO 374-1:2016 EN 16523-1:2015 EN 420:2003+A1:2009	De doorslagtijd ( 'breakthrough time ' ) aangegeven door de fabrikant moet hoger zijn dan de gebruikstijd van het product. Geen beschermende crèmes gebruiken na het contact van het product met de huid.

Aangezien het product een mengsel is van verschillende materialen, kan de weerstand van de handschoenen niet volledig betrouwbaar berekend worden en moet die derhalve voor de toepassing worden gecontroleerd.

#### D.- Oog- en gezichtsbescherming

Pictogram	PBM	Labelling	CEN-normen	Waarnemingen
Verplichte bescherming van het gelaat	Chemische veiligheidsbril (ruimzichtbril) met zijkleppen	CE CAT II	EN 166:2001 EN ISO 4007:2018	Dagelijks reinigen en regelmatig ontsmetten volgens de instructies van de fabrikant. Het gebruik wordt aanbevolen in geval van spatgevaar.

#### E.- Lichaamsbescherming

Niet van toepassing

#### F.- Aanvullende noodmaatregelen

Noodmaatregel	Normen	Noodmaatregel	Normen
Nooddouche	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	Oogbad	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

#### Controles van de blootstelling van het milieu:

Krachtens de communautaire wetgeving inzake milieubescherming wordt aanbevolen het lozen van het product en storten van zijn verpakking in het milieu te vermijden. Voor bijkomende informatie zie epigraaf 7.1.D.

#### Vluchtige organische stoffen:

In toepassing van Richtlijn 2010/75/EU, heeft dit product de volgende kenmerken:

VOS (levering):	95 % gewicht
Concentratie VOS op 20 °C:	688,1 kg/m <sup>3</sup> (688,1 g/L)
Gemiddeld koolstofgetal:	4,16
Gemiddelde molecuulmassa:	81,18 g/mol

#### RUBRIEK 9: FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

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

Voor meer informatie de lijst met technische gegevens van het product raadplegen.

##### Aanzicht:

Fysische toestand op 20 °C:	Aerosol
Voorkomen:	Vluchtig
Kleur:	Zilver
Geur:	Karakteristiek

\*Niet van toepassing door de aard van het product, waarbij geen kenmerkende informatie over het gevaarlijke karakter ervan wordt verschaft.

## SILVER WHEEL acryl

Emissie: 26-6-2011      Revisie: 21-8-2019      Versie: 5 (vervangt 4)

### RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN (gaat verder)

Geurdrempelwaarde:	Niet van toepassing *
<b>Vluchtigheid:</b>	
Kooktemperatuur onder atmosferische druk:	-42 °C (stuwstof)
Dampspanning op 20 °C:	Niet van toepassing *
Dampspanning op 50 °C:	<300000 Pa (300 kPa)
Verdampingssnelheid op 20 °C:	Niet van toepassing *
<b>Karakterisering van het product:</b>	
Dichtheid op 20 °C:	735 kg/m <sup>3</sup>
Relatieve dichtheid op 20 °C:	Niet van toepassing *
Dynamische viscositeit op 20 °C:	Niet van toepassing *
Kinematische viscositeit op 20 °C:	Niet van toepassing *
Kinematische viscositeit op 40 °C:	Niet van toepassing *
Concentratie:	Niet van toepassing *
pH:	Niet van toepassing *
Dampdichtheid op 20 °C:	Niet van toepassing *
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water op 20 °C:	Niet van toepassing *
Oplosbaarheid in water op 20 °C:	Niet van toepassing *
Oplosbaarheidseigenschap:	Niet van toepassing *
Decompositietemperatuur:	Niet van toepassing *
Smelt-/vriespunt :	Niet van toepassing *
Houderdruk:	Niet van toepassing *
Ontploffingseigenschappen:	Niet van toepassing *
Oxiderende eigenschappen:	Niet van toepassing *
<b>Ontvlambaarheid:</b>	
Vlampunt:	-104 °C (stuwstof)
Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet van toepassing *
Zelfontstekingstemperatuur:	333 °C (stuwstof)
Ondergrens van ontvlambaarheid:	1,7 % volume
Bovengrens van ontvlambaarheid:	13 % volume
<b>Explosiviteit:</b>	
Onderste explosiegrenswaarden:	Niet van toepassing *
Bovenste explosiegrenswaarden:	Niet van toepassing *
<b>9.2 Overige informatie:</b>	
Oppervlaktespanning op 20 °C:	Niet van toepassing *
Brekingsindex:	Niet van toepassing *

\*Niet van toepassing door de aard van het product, waarbij geen kenmerkende informatie over het gevaarlijke karakter ervan wordt verschaft.

### RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

#### 10.1 Reactiviteit:

Er worden geen gevaarlijke reacties verwacht indien voldaan wordt aan de technische instructies voor opslag van chemische producten. Zie epigraaf 7.

#### 10.2 Chemische stabiliteit:

Chemisch stabiel in de aangegeven omstandigheden van opslag, hantering en gebruik.

#### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties:



## SILVER WHEEL acryl

Emissie: 26-6-2011 Revisie: 21-8-2019 Versie: 5 (vervangt 4)

### RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT (gaat verder)

In de aangegeven omstandigheden worden geen gevaarlijke reacties verwacht die een druk of overmatige temperaturen kunnen opleveren.

#### 10.4 Te vermijden omstandigheden:

Toepasbaar voor gebruik en bewaring op een temperatuur van:

Schok en frictie	Contact met de lucht	Verwarming	Zonlicht	Vocht
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Ontvlammingsgevaar	Directe incidentie vermijden	Niet van toepassing

#### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

Zuren	Water	Oxiderende stoffen	Brandbare stoffen	Andere
Sterke zuren vermijden	Niet van toepassing	Directe incidentie vermijden	Niet van toepassing	Alkaliën of krachtige basissen vermijden. Kan heftig reageren

#### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:

Zie epigraaf 10.3, 10.4 en 10.5 om de afbraakproducten specifiek te kennen. Afhankelijk van de afbraakomstandigheden kunnen als gevolg van de afbraak complexe mengsels van chemische stoffen vrijkomen: koolstofdioxide (CO<sub>2</sub>), koolmonoxide en andere organische verbindingen.

### RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

#### 11.1 Informatie over toxicologische effecten:

Er zijn geen experimentele gegevens van het mengsel beschikbaar met betrekking tot de toxicologische kenmerken.

##### Gevaarlijke effecten op de gezondheid:

In geval van herhaalde of langdurige blootstelling of blootstelling aan concentraties die hoger zijn dan hetgeen vastgelegd is door de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling, kunnen schadelijke effecten optreden voor de gezondheid naargelang de wijze van blootstelling:

##### A- Inname (acuut effect):

- Acute toxiciteit: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan, en bevat geen stoffen die geclassificeerd zijn als gevaarlijk door inname. Voor meer informatie zie epigraaf 3.
- Corrosief/irriterend: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan, maar bevat wel stoffen die geclassificeerd zijn als gevaarlijk door dit effect. Voor meer informatie zie epigraaf 3.

##### B- Inademing (acuut effect):

- Acute toxiciteit: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan, maar bevat wel stoffen die geclassificeerd zijn als gevaarlijk door inademing. Voor meer informatie zie epigraaf 3.
- Corrosief/irriterend: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan, en bevat geen stoffen die geclassificeerd zijn als gevaarlijk door dit effect. Voor meer informatie zie epigraaf 3.

##### C- Contact met de huid en de ogen (acuut effect):

- Contact met de huid: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan, maar bevat wel stoffen die geclassificeerd zijn als gevaarlijk door contact met huid. Voor meer informatie zie epigraaf 3.
- Contact met de ogen: Veroorzaakt oogletsels na contact.

##### D- CMR-effecten (carcinogeen, mutageen en reproductietoxisch effect):

- Carcinogeen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan, en bevat geen stoffen die geclassificeerd zijn als gevaarlijk door de beschreven effecten. Voor meer informatie zie epigraaf 3.  
IARC: Xyleen (3)
- Mutageen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan, en bevat geen stoffen die geclassificeerd zijn als gevaarlijk door dit effect. Voor meer informatie zie epigraaf 3.
- Giftig voor de reproductie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan, en bevat geen stoffen die geclassificeerd zijn als gevaarlijk door dit effect. Voor meer informatie zie epigraaf 3.

##### E- Sensibilisatie-effecten:

- Respiratoir: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan, en bevat geen stoffen die geclassificeerd zijn als gevaarlijk met sensibiliserend effect boven de grenswaarden die opgenomen zijn in Bijlage I punt 3.2 van de Verordening (EU) 2015/830. Voor meer informatie zie epigraaf 3.
- Cutaan: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan, en bevat geen stoffen die geclassificeerd zijn als gevaarlijk door dit effect. Voor meer informatie zie epigraaf 3.

##### F- Specifieke toxiciteit in bepaalde organen (STOT)-enkele blootstelling:



## SILVER WHEEL acryl

Emissie: 26-6-2011 Revisie: 21-8-2019 Versie: 5 (vervangt 4)

### RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)

Een blootstelling aan hoge concentraties kan aanleiding geven tot depressie van het centrale zenuwstelsel en kan hoofdpijn, misselijkheid, duizeligheid, braakneigingen, verwardheid en, bij ernstige aandoening, verlies van bewustzijn veroorzaken.

G- Specifieke toxiciteit in bepaalde organen (STOT)-herhaalde blootstelling:

- Specifieke toxiciteit in bepaalde organen (STOT)-herhaalde blootstelling: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan, en bevat geen stoffen die geclassificeerd zijn als gevaarlijk door dit effect. Voor meer informatie zie epigraaf 3.
- Huid: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

H- Toxiciteit door inademing:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan, en bevat geen stoffen die geclassificeerd zijn als gevaarlijk door dit effect. Voor meer informatie zie epigraaf 3.

#### Overige informatie:

Niet van toepassing

#### Specifieke toxicologische informatie van de stoffen:

Identificatie	Acute toxiciteit		Soort
Aceton CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2	LD50 oraal	5800 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	7426 mg/kg	Konijn
	LC50 inademing	76 mg/L (4 h)	Rat
N-butylacetaat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	LD50 oraal	12789 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	14112 mg/kg	Konijn
	LC50 inademing	23,4 mg/L (4 h)	Rat
2-methoxy-1-methylethylacetaat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	LD50 oraal	8532 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	5100 mg/kg	Rat
	LC50 inademing	30 mg/L (4 h)	Rat
Xyleen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	LD50 oraal	2100 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	1100 mg/kg (ATEi)	Rat
	LC50 inademing	11 mg/L (4 h) (ATEi)	

### RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

Er zijn geen experimentele gegevens van het mengsel beschikbaar met betrekking tot de ecotoxicologische kenmerken.

#### 12.1 Toxiciteit:

Identificatie	Acute toxiciteit		Soort	Soort
Aceton CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2	LC50	5540 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Vis
	EC50	23,5 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Schaaldier
	EC50	3400 mg/L (48 h)	Chlorella pyrenoidosa	Alg
N-butylacetaat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	LC50	62 mg/L (96 h)	Leuciscus idus	Vis
	EC50	73 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Schaaldier
	EC50	675 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Alg
2-methoxy-1-methylethylacetaat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	LC50	161 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Vis
	EC50	481 mg/L (48 h)	Daphnia sp.	Schaaldier
	EC50	Niet van toepassing		
Xyleen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	LC50	13,5 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Vis
	EC50	3,4 mg/L (48 h)	Ceriodaphnia dubia	Schaaldier
	EC50	10 mg/L (72 h)	Skeletonema costatum	Alg

#### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:

Identificatie	Afbreekbaarheid		Biologische afbreekbaarheid	
Aceton CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2	BZV5	Niet van toepassing	Concentratie	100 mg/L
	CZV	Niet van toepassing	Periode	28 dagen
	BZV5/CZV	0,96	% biologisch gedegradeerd	96 %

**SILVER WHEEL acryl**

Emissie: 26-6-2011      Revisie: 21-8-2019      Versie: 5 (vervangt 4)

**RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)**

Identificatie	Afbreekbaarheid		Biologische afbreekbaarheid	
	Testmethode	Resultaat	Testmethode	Resultaat
N-butylacetaat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	BZV5	Niet van toepassing	Concentratie	Niet van toepassing
	CZV	Niet van toepassing	Periode	5 dagen
	BZV5/CZV	0,79	% biologisch gedegradeerd	84 %
2-methoxy-1-methylethylacetaat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	BZV5	Niet van toepassing	Concentratie	785 mg/L
	CZV	Niet van toepassing	Periode	8 dagen
	BZV5/CZV	Niet van toepassing	% biologisch gedegradeerd	100 %
Xyleen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	BZV5	Niet van toepassing	Concentratie	Niet van toepassing
	CZV	Niet van toepassing	Periode	28 dagen
	BZV5/CZV	Niet van toepassing	% biologisch gedegradeerd	88 %

**12.3 Bioaccumulatie:**

Identificatie	Vermogen tot bioaccumulatie	
	Testmethode	Resultaat
Aceton CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2	BCF	1
	POW log	-0,24
	Potentieel	Laag
N-butylacetaat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	BCF	4
	POW log	1,78
	Potentieel	Laag
2-methoxy-1-methylethylacetaat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	BCF	1
	POW log	0,43
	Potentieel	Laag
Xyleen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	BCF	9
	POW log	2,77
	Potentieel	Laag

**12.4 Mobiliteit in de bodem:**

Identificatie	Absorptie/desorptie		Volatiliteit	
	Testmethode	Resultaat	Testmethode	Resultaat
Aceton CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2	Koc	1	Henry	2,93 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Conclusie	Zeer hoog	Droge grond	Ja
	Oppervlaktespanning	2,304E-2 N/m (25 °C)	Vochtige grond	Ja
N-butylacetaat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	Koc	Niet van toepassing	Henry	Niet van toepassing
	Conclusie	Niet van toepassing	Droge grond	Niet van toepassing
	Oppervlaktespanning	2,478E-2 N/m (25 °C)	Vochtige grond	Niet van toepassing
Xyleen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	Koc	202	Henry	524,86 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Conclusie	Gemiddeld	Droge grond	Ja
	Oppervlaktespanning	Niet van toepassing	Vochtige grond	Ja

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

Het product voldoet niet aan de PBT-/vPvB-criteria

**12.6 Andere schadelijke effecten:**

Niet beschreven

**RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING**

**13.1 Afvalverwerkingsmethoden:**

Code	Beschrijving	Afvaltype (Verordening (EU) nr. 1357/2014)
16 05 04*	gassen in drukhouders (inclusief halonen) die gevaarlijke stoffen bevatten	Gevaarlijk

**Type afval (Verordening (EU) nr. 1357/2014):**

HP3 Ontvlambaar, HP5 Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)/Aspiratietoxiciteit, HP4 Irriterend — huidirritatie en oogletsel

**Afvalbeheer (eliminatie en nuttige toepassing):**

## SILVER WHEEL acryl

Emissie: 26-6-2011      Revisie: 21-8-2019      Versie: 5 (vervangt 4)

### RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING (gaat verder)

De geautoriseerde afvalbeheerder inlichten over de valorisatie- en eliminatiewerkzaamheden volgens Annex 1 en Annex 2 (Richtlijn 2008/98/CE). In overeenkomst met de codes 15 01 (2014/955/EU) wordt het afval in het geval dat de container in direct contact is geweest met het product op dezelfde wijze verwerkt als het product zelf. In het andere geval moet het behandeld worden als ongevaarlijk afval. De lozing van het product in waterlopen wordt niet aanbevolen. Zie epigraaf 6.2.

#### Wettelijke bepalingen inzake het afvalbeheer:

Overeenkomstig Bijlage II van de Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) worden de communautaire of nationale bepalingen inzake het afvalbeheer vastgesteld.

Communautaire wetgeving: Richtlijn 2008/98/EEG, 2014/955/EU, Verordening (EU) nr. 1357/2014

Nationaal wetgeving: Regeling van de Staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu van 7 februari 2011, nr. BJZ2011034906, Wet 2011/103, Besluit 2011/104

### RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

#### Vervoer over land van gevaarlijke goederen:

In toepassing van ADR 2019 en RID 2019:



- |  |                     |
|--|---------------------|
| <b>14.1 VN-nummer:</b>   | UN1950              |
| <b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</b>      | AEROSOLS, flammable |
| <b>14.3 Transportgevarenklasse(n):</b>   | 2                   |
| Etiketten:   | 2.1                 |
| <b>14.4 Verpakkingsgroep:</b>  | N/A                 |
| <b>14.5 Milieugevaren:</b>   | Nee                 |
| <b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>                              |                     |
| Bijzondere bepalingen:   | 190, 327, 344, 625  |
| Tunnelrestrictiecode:  | D                   |
| Fysische-chemische eigenschappen:  | zie epigraaf 9      |
| Beperkte hoeveelheden:   | 1 L                 |
| <b>14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code:</b> | Niet van toepassing |

#### Vervoer over zee van gevaarlijke goederen:

In toepassing van IMDG 38-16:



- |  |                             |
|--|-----------------------------|
| <b>14.1 VN-nummer:</b>   | UN1950                      |
| <b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</b>      | AEROSOLS, flammable         |
| <b>14.3 Transportgevarenklasse(n):</b>   | 2                           |
| Etiketten:   | 2.1                         |
| <b>14.4 Verpakkingsgroep:</b>  | N/A                         |
| <b>14.5 Milieugevaren:</b>   | Nee                         |
| <b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>                              |                             |
| Bijzondere bepalingen:   | 63, 959, 190, 277, 327, 344 |
| EmS-codes:   | F-D, S-U                    |
| Fysische-chemische eigenschappen:  | zie epigraaf 9              |
| Beperkte hoeveelheden:   | 1 L                         |
| Segregatiegroep:   | Niet van toepassing         |
| <b>14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code:</b> | Niet van toepassing         |

#### Luchtvervoer van gevaarlijke goederen:

In toepassing van IATA/ICAO 2019:

## SILVER WHEEL acryl

Emissie: 26-6-2011      Revisie: 21-8-2019      Versie: 5 (vervangt 4)

### RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER (gaat verder)



- 14.1 VN-nummer:** UN1950
- 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** AEROSOLS, flammable
- 14.3 Transportgevaarklasse(n):** 2  
Etiketten: 2.1
- 14.4 Verpakkingsgroep:** N/A
- 14.5 Milieugevaren:** Nee
- 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**  
Fysische-chemische eigenschappen: zie epigraaf 9
- 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol 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:**

Stoffen die opgegeven zijn ter autorisatie in de Verordening (CE) 1907/2006 (REACH): Niet van toepassing  
Stoffen omvat in REACH-bijlage XIV (goedkeuringslijst) en vervaldatum : Niet van toepassing  
Verordening (EG) 1005/2009, met betrekking tot stoffen die de ozonlaag beschadigen: Niet van toepassing  
Artikel 95, VERORDENING (EU) Nr. 528/2012: Niet van toepassing  
VERORDENING (EU) Nr. 649/2012, met betrekking op de export en import van gevaarlijke chemische stoffen: Niet van toepassing

**Seveso III:**

Afdeling	Beschrijving	Voorschriften voor lagedrempelinrichtingen	Voorschriften voor hogedrempelinrichtingen
P3a	ONTVLAMBARE AEROSOLEN	150	500

**Beperkingen voor het in de handel brengen en gebruiken van bepaalde stoffen en gevaarlijke mengsels (Bijlage XVII van de REACH-verordening, etc...):**

Verordening (EU) nr. 98/2013 van het Europees Parlement en de Raad van 15 januari 2013 over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven: Bevat Aceton, Aluminiumpoeder (gestabiliseerd). Product krachtens naleving van artikel 9.

**Bijzondere bepalingen inzake de bescherming van personen of het milieu:**

Het wordt aanbevolen de informatie in dit veiligheidsinformatieblad te gebruiken als invoer bij een evaluatie van de risico's van de plaatselijke omstandigheden, om de nodige maatregelen voor risicopreventie bij de hantering, gebruik, opslag en verwijdering van dit product te bepalen.

**Andere wetgevingen:**

## SILVER WHEEL acryl

Emissie: 26-6-2011      Revisie: 21-8-2019      Versie: 5 (vervangt 4)

### RUBRIEK 15: REGELGEVING (gaat verder)

Regeling van de Staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu van 7 februari 2011, nr. BJZ2011034906, tot wijziging van een aantal ministeriële regelingen in verband met de implementatie van richtlijn 2008/98/EG van het Europees Parlement en de Raad van de Europese Unie van 19 november 2008 betreffende afvalstoffen en tot intrekking van een aantal richtlijnen (PbEU L 312).

Wet van 3 februari 2011 tot wijziging van de Wet milieubeheer, de Wet belastingen op milieugrondslag en de Wet op de economische delicten ten behoeve van de implementatie van richtlijn nr. 2008/98/EG van het Europees Parlement en de Raad van de Europese Unie van 19 november 2008 betreffende afvalstoffen en tot intrekking van een aantal richtlijnen (PbEU L 312) (Implementatiewet EGkaderrichtlijn afvalstoffen).

Besluit van 11 februari 2011 tot wijziging van een aantal algemene maatregelen van bestuur in verband met de implementatie van richtlijn nr. 2008/98/EG van het Europees Parlement en de Raad van de Europese Unie van 19 november 2008 betreffende afvalstoffen en tot intrekking van een aantal richtlijnen (PbEU L 312).

Uitvoeringswet EGverordening Registratie, Evaluatie en Autorisatie van chemische stoffen (REACH) (Stbl. 181, 2007)

Besluit tot intrekking van het Veiligheidsinformatiebladenbesluit Wet milieugevaarlijke stoffen en aanpassing van enkele op de Wet milieubeheer berustende besluiten in verband met het in werking treden van de EGverordening Registratie, Evaluatie en Autorisatie van chemische stoffen (REACH) (Stbl. 183, 2007)

Wijziging regeling toelating bestrijdingsmiddelen 1995 en Regeling risicobeoordeling nieuwe stoffen Wet milieugevaarlijke stoffen (Stcrt. 93, 2007)

Besluit van 29 april 2008 tot wijziging van verschillende algemene maatregelen van bestuur ter uitvoering van de EGverordening Registratie, Evaluatie en Autorisatie van chemische stoffen (REACH) en ten gevolge van de overheveling van de bepalingen van de Wet milieugevaarlijke stoffen naar de Wet milieubeheer (aanpassing amvb's ter uitvoering van REACH) (Stbl. 160, 2008)

Regeling van de minister van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer van 21 mei 2008, nr. BJZ2008050015, houdende wijziging van een aantal regelingen in verband met het in werking treden van de EGverordening registratie, evaluatie en autorisatie van chemische stoffen (REACH) en ten gevolge van de intrekking van de Wet milieugevaarlijke stoffen en de overheveling van enkele bepalingen van de Wet milieugevaarlijke stoffen naar de Wet milieubeheer (aanpassing regelingen ter uitvoering van REACH) (Stcrt. 101, 2008)

Staatscourant van 28 december 2006, nr. 252 (bijlagen XIII A en XIII B van de nieuwe, gewijzigde Arbeidsomstandighedenregeling).

Staatscourant van 15 juni 2011, nr. 10255 (wijziging en toevoeging grenswaarden)

Staatscourant van 4 mei 2010, nr. 6707 (wijziging 4 grenswaarden)

Staatscourant van 22 april 2008, nr. 78 ( invoering grenswaarden/opsplitsing lijst grenswaarden voor kankerverwekkende stoffen)

Staatscourant van 2 januari 2008, nr. 1 (wijziging/aanvulling/invoering grenswaarden)

Besluit Aanwijzing toezichthoudende ambtenaren VROMregelgeving (Stcrt. 100, 2007) in werking waarin de handhavers voor de handhaving van REACH zijn aangewezen.

Richtlijn 75/324/EEG van de Raad van 20 mei 1975 inzake onderlinge aanpassing van de wetgevingen van de Lid Staten betreffende aerosols

Richtlijn 94/1/EG van de Commissie van 6 januari 1994 houdende technische aanpassing van Richtlijn 75/324/EEG van de Raad inzake de onderlinge aanpassing van de wetgevingen van de Lid Staten betreffende aerosols

Richtlijn 2008/47/EG van de Commissie van 8 april 2008 tot wijziging, met het oog op de aanpassing aan de technische vooruitgang, van Richtlijn 75/324/EEG van de Raad inzake de onderlinge aanpassing van de wetgevingen van de lidstaten betreffende aerosols

Richtlijn 2013/10/EU van de Commissie van 19 maart 2013 tot wijziging van Richtlijn 75/324/EEG van de Raad inzake de onderlinge aanpassing van de wetgevingen van de lidstaten betreffende aerosols teneinde de etiketteringsvoorschriften ervan aan te passen aan Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels

RICHTLIJN (EU) 2016/2037 VAN DE COMMISSIE van 21 november 2016 tot wijziging van Richtlijn 75/324/EEG van de Raad inzake de maximaal toelaatbare druk van aerosols en teneinde de etiketteringsvoorschriften ervan aan te passen aan Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels

#### 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:

De leverancier heeft geen evaluatie van de chemische veiligheid uitgevoerd.

### RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

#### Wetgeving van toepassing op veiligheidsinformatiebladen:

Dit veiligheidsinformatieblad is ontwikkeld in overeenkomst met BIJLAGE II-Gids voor het opstellen van Veiligheidsinformatiebladen van de Verordening (EG) nr. 1907/2006 (Verordening (EG) nr. 2015/830)

#### Wijzigingen aangaande de voorafgaande veiligheidsfiche die de risicobeheersmaatregelen beïnvloeden :

Verordening nr. 1272/2008 (CLP) (RUBRIEK 2, RUBRIEK 16):

- Veiligheidsaanbevelingen

#### Teksten met de wettelijke zinnen van sectie 2:

## SILVER WHEEL acryl

Emissie: 26-6-2011

Revisie: 21-8-2019

Versie: 5 (vervangt 4)

### RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE (gaat verder)

H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie  
H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken  
H229: Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting  
H222: Zeer licht ontvlambare aerosol

#### Teksten met de wettelijke zinnen van sectie 3:

De vermelde zinnen hebben geen betrekking op het product zelf. Ze zijn slechts ter informatie en verwijzen naar de afzonderlijke componenten die in sectie 3 verschijnen

#### Verordening nr. 1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 4: H312+H332 - Schadelijk bij contact met de huid en bij inademing  
Eye Irrit. 2: H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie  
Flam. Liq. 2: H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp  
Flam. Liq. 3: H226 - Ontvlambare vloeistof en damp  
Skin Irrit. 2: H315 - Veroorzaakt huidirritatie  
STOT SE 3: H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken

#### Classificatiemethode:

Eye Irrit. 2: Berekeningsmethode  
STOT SE 3: Berekeningsmethode  
Aerosol 1: Berekeningsmethode  
Aerosol 1: Berekeningsmethode

#### Advies met betrekking tot de training:

Een minimale training inzake de preventie van arbeidsrisico's wordt aanbevolen voor het personeel dat dit product gaat gebruiken, om het begrip en de interpretatie van dit veiligheidsinformatieblad en van de etikettering van het product te bevorderen.

#### Voornaamste bibliografische bronnen:

<http://echa.europa.eu>  
<http://eur-lex.europa.eu>

#### Afkortingen en acroniemen:

-ADR: Europese overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg  
-IMDG: Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke Goederen  
-IATA: Internationale Luchtvervoerassociatie  
-ICAO: Internationale Burgerluchtvaartorganisatie  
-CZV: chemisch zuurstofverbruik  
-BZV 5: biologisch zuurstofverbruik in 5 dagen  
-BCF: bioconcentratiefactor  
-LD50: dodelijke dosis 50  
-LC50: dodelijke concentratie 50  
-EC50: effectieve concentratie 50  
-Log POW : logaritme van octanol-water-partiticoëfficiënt  
-Koc: partiticoëfficiënt van organische koolstof

De informatie in dit Veiligheidsinformatieblad steunt op bronnen, technische kennis en geldende wetgevingen op Europees en nationaal niveau. De juistheid ervan kan echter niet gegarandeerd worden. Deze informatie kan niet beschouwd worden als een garantie van de eigenschappen van het product, het gaat enkel om een beschrijving betreffende de veiligheidsvereisten. De methodologie en werkomstandigheden van de gebruikers van dit product vallen buiten onze kennis en controle, en de gebruiker is zelf altijd de eindverantwoordelijke voor het nemen van de maatregelen die vereist zijn om te voldoen aan de wettelijke voorschriften inzake hantering, opslag, gebruik en eliminatie van chemische producten. De informatie van dit veiligheidsinformatieblad heeft betrekking op dit product en het product mag niet gebruikt worden voor andere doeleinden dan hetgeen gespecificeerd is.

- EINDE VAN HET VEILIGHEIDSBLOED -