

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

· **1.1 Productidentificatie**

· **Handelsnaam:** HR020-LV Hot Rod Silver with HR024-LV, HRC06-LV and HRR06-LV

· **Artikelnummer:** HR020-LV Kit

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

Primair gebruik voor autoreparatie en Refinish

· **Toepassing van de stof / van de bereiding**

Coating

coating

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

· **Fabrikant/leverancier:**

SEM Products Inc.

1685 Overview Drive

Rock Hill, SC 29730

803 207 8225

· **Inlichtingengevende sector:**

cust\_care@semproducts.com : SEM Products, Inc. 1685 Overview Dr. Rock Hill, SC 29730 : phone 1-800-831-1122, M - TH 7am - 4pm EDT

Supplier (Only representative): TSGE Consulting Ltd

Concordia House, St. James Business Park

Grimbald Crag Court

Knaresborough, North Yorkshire

HG5 8QB

United Kingdom

Tel: +44 (0) 1423 799 633

Fax: +44 (0) 1423 797 804

· **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**

Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen: NVIC (+31) 030.2748888

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

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

· **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**



GHS02 vlam

Flam. Liq. 2 H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.



GHS08 gezondheidsgevaar

Resp. Sens. 1 H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Skin Sens. 1 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

(Vervolg op blz. 2)

**Handelsnaam: HR020-LV Hot Rod Silver with HR024-LV, HRC06-LV and HRR06-LV**

(Vervolg van blz. 1)

STOT SE 3 H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

· **2.2 Etiketteringselementen**

· **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

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

· **Gevarenpictogrammen**



GHS02 GHS07 GHS08

· **Signaalwoord Gevaar**

· **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

4-chloor-alpha-alpha-alpha-trifluortolueen

HDI Prepolymer

bis(1,2,2,6,6-Pentamethyl-4-piperidiny) sebacate

· **Gevarenaanduidingen**

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

· **Veiligheidsaanbevelingen**

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P241 Explosieveilige elektrische/ventilatie-/verlichtings- apparatuur gebruiken.

P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.  
Huid met water afspoelen/afdouchen.

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P405 Achter slot bewaren.

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

· **2.3 Andere gevaren**

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

· **PBT:** Niet bruikbaar.

· **zPzB:** Niet bruikbaar.

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

· **3.2 Mengsels**

· **Beschrijving:**

Mengsel bestaande uit hierna genoemde stoffen.

Weight percentages

(Vervolg op blz. 3)

**Handelsnaam: HR020-LV Hot Rod Silver with HR024-LV, HRC06-LV and HRR06-LV**

(Vervolg van blz. 2)

· <b>Gevaarlijke inhoudstoffen:</b>		
CAS: 98-56-6 EINECS: 202-681-1	4-chloor-alpha-alpha-alpha-trifluortolueen ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	30 - 40%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Reg.nr.: 05-2115992084-40-0000	aceton ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	13 - 30%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1	n-butylacetaat ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336	5 - 7%
CAS: 28182-81-2	HDI Prepolymer ⚠ Resp. Sens. 1, H334; STOT SE 2, H371; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	5 - 7%
CAS: 7429-90-5 EINECS: 231-072-3	aluminiumpoeder (niet gestabiliseerd) ⚠ Pyr. Sol. 1, H250; Water-react. 2, H261	1,5 - 5%
CAS: 112-07-2 EINECS: 203-933-3	2-butoxy-ethylacetaat ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332	1,5 - 5%
CAS: 112926-00-8	precipitated Silica (Silica-Amorphous) ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	1,5 - 5%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Reg.nr.: 05-2115993027-39-0000	xyleen ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	1-1,5%
CAS: 41556-26-7	bis(1,2,2,6,6-Pentamethyl-4-piperidinyl) sebacate ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≤1%

· **Aanvullende gegevens:**

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

· **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

· **Na het inademen:**

Veel verse lucht toedienen en voor alle zekerheid een arts raadplegen.

Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

· **Na huidcontact:** Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

· **Na oogcontact:**

De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.

· **Na inslikken:** Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen

· **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

· **5.1 Blusmiddelen**

· **Geschikte blusmiddelen:**

CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.

· **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal

(Vervolg op blz. 4)

**Handelsnaam: HR020-LV Hot Rod Silver with HR024-LV, HRC06-LV and HRR06-LV**

(Vervolg van blz. 3)

- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**  
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:** Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**  
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.  
Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.  
Voor voldoende ventilatie zorgen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**  
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.  
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.  
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

## **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**  
Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.  
Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**  
Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.  
Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Op een koele plaats bewaren.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**  
Tanks ondoordringbaar gesloten houden.  
Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **8.1 Controleparameters**

- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**

### **67-64-1 aceton**

WGW	Korte termijn waarde: 2420 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm
	Lange termijn waarde: 1210 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm

### **112-07-2 2-butoxy-ethylacetaat**

WGW	Korte termijn waarde: 333 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm
	Lange termijn waarde: 135 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm

(Vervolg op blz. 5)

**Handelsnaam: HR020-LV Hot Rod Silver with HR024-LV, HRC06-LV and HRR06-LV**

(Vervolg van blz. 4)

**1330-20-7 xyleen**

WGW	Korte termijn waarde: 442 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm Lange termijn waarde: 210 mg/m <sup>3</sup> , 47 ppm technisch mengsel
-----	--

- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
  - Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
  - Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
  - Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
  - Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- **Ademhalingsbescherming:**
  - Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken.
- **Handbescherming:**
  - Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliën mengsel afgegeven worden.
  - Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.



Veiligheidshandschoenen

Voor normaal gebruik van het product zoals aanbevolen, gebruikt een niet-ondersteunde nitrilhandschoen dat een 3-11 minuten doorbraak tijd heeft, .28mm dikte. Voor meer ernstige blootstelling, zoals onderdompeling of spill cleanup, raadpleeg dan informatie van een leverancier van de handschoenen.

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

- **Handschoenmateriaal**
  - De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**
  - De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
- **Oogbescherming:**



Nauw aansluitende veiligheidsbril

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

- **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**
- **Algemene gegevens**
- **Voorkomen:**
  - Vorm:** Vloeistof
  - Kleur:** Volgens de produktbeschrijving
  - Geur:** Karakteristiek

(Vervolg op blz. 6)

**Handelsnaam: HR020-LV Hot Rod Silver with HR024-LV, HRC06-LV and HRR06-LV**

(Vervolg van blz. 5)

· <b>Geurdrempelwaarde:</b>	Niet bepaald.
· <b>pH-waarde:</b>	Niet bepaald.
· <b>Toestandsverandering</b> <b>Smelt-/vriespunt:</b> <b>Beginkookpunt en kooktraject:</b>	Niet bepaald. 55 °C
· <b>Vlampunt:</b>	-18 °C
· <b>Ontvlambaarheid (vast, gas):</b>	Niet bruikbaar.
· <b>Ontstekingstemperatuur:</b>	370 °C
· <b>Ontledingstemperatuur:</b>	Niet bepaald.
· <b>Zelfontbrandingstemperatuur:</b>	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
· <b>Ontploffingseigenschappen:</b>	Kan bij gebruik een ontvlambaar/ontploffbaar damp-luchtmengsel vormen.
· <b>Ontploffingsgrenzen:</b> <b>Onderste:</b> <b>Bovenste:</b>	2,6 Vol % 13,0 Vol %
· <b>Dampspanning bij 20 °C:</b>	233 hPa
· <b>Dichtheid bij 20 °C:</b> · <b>Relatieve dichtheid</b> · <b>Dampdichtheid</b> · <b>Verdampingssnelheid</b>	0,97 g/cm <sup>3</sup> Niet bepaald. Niet bepaald. Niet bepaald.
· <b>Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:</b>	Niet resp. gering mengbaar.
· <b>Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:</b>	Niet bepaald.
· <b>Viscositeit</b> <b>Dynamisch:</b> <b>Kinematisch:</b>	Niet bepaald. Niet bepaald.
· <b>Oplosmiddelgehalte:</b> <b>Organisch oplosmiddel:</b> <b>VOC (EG)</b>	66,3 % 643,6 g/l
<b>Gehalte aan vaste bestanddelen:</b> · <b>9.2 Overige informatie</b>	45,5 % Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 7)



**Handelsnaam: HR020-LV Hot Rod Silver with HR024-LV, HRC06-LV and HRR06-LV**

(Vervolg van blz. 6)

· **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

## **RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

· **11.1 Informatie over toxicologische effecten**

· **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**

### **28182-81-2 HDI Prepolymer**

Oraal	LD50	1000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	5000 mg/kg (rabbit)
Inhalatief	LC50/4 h	137-1150 mg/l (rat)

· **Primaire aandoening:**

· **Huidcorrosie/-irritatie**

Veroorzaakt huidirritatie.

· **Ernstig oogletsel/oogirritatie**

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

· **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**

Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

· **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**

· **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· **Kankerverwekkendheid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· **Giftigheid voor de voortplanting** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· **STOT bij eenmalige blootstelling**

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

· **STOT bij herhaalde blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· **Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

## **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

· **12.1 Toxiciteit**

· **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **Verdere ecologische informatie:**

· **Algemene informatie:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)

Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.

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

· **PBT:** Niet bruikbaar.

· **zPzB:** Niet bruikbaar.

· **12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

NL

(Vervolg op blz. 8)

datum van de druk: 29.06.2017

Versienummer 7

Herziening van: 21.06.2017



**Handelsnaam: HR020-LV Hot Rod Silver with HR024-LV, HRC06-LV and HRR06-LV**

(Vervolg van blz. 7)

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
- **Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.
- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

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

- **14.1 VN-nummer**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1263
- **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**
- **ADR** 1263 VERF, Bijzondere bepalingen 640D
- **IMDG, IATA** PAINT
- **14.3 Transportgevarenklasse(n)**
- **ADR**
- 
- **klasse** 3 Brandbare vloeistoffen
- **Etiket** 3
- **IMDG, IATA**
- 
- **Class** 3 Brandbare vloeistoffen
- **Label** 3
- **14.4 Verpakkingsgroep:**
- **ADR, IMDG, IATA** II
- **14.5 Milieugevaren:**
- **Marine pollutant:** Neen
- **Bijzondere kenmerking (ADR):** Symbool (vis en boom)
- **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen
- **Kemler-getal:** 33
- **EMS-nummer:** F-E, S-E
- **Stowage Category** B
- **14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code** Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 9)



**Handelsnaam: HR020-LV Hot Rod Silver with HR024-LV, HRC06-LV and HRR06-LV**

(Vervolg van blz. 8)

· **Transport/verdere gegevens:**

· **ADR**

· **Beperkte hoeveelheden (LQ)**

5L

· **Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)**

Code: E2

Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml

Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 ml

· **Vervoerscategorie**

2

· **Tunnelbeperkingscode**

D/E

· **IMDG**

· **Limited quantities (LQ)**

5L

· **Excepted quantities (EQ)**

Code: E2

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

· **VN "Model Regulation":**

UN 1263 VERF, BIJZONDERE BEPALINGEN 640D, 3, II

**RUBRIEK 15: Regelgeving**

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

· **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

64742-95-6 solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch

8052-41-3 Stoddard-solvent

· **SZW-lijst van mutagene stoffen**

64742-95-6 solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch

8052-41-3 Stoddard-solvent

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

1330-20-7 xyleen

2

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Richtlijn 2012/18/EU**

· **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I** geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Seveso-categorie P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN**

· **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen 5.000 t**

· **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen 50.000 t**

· **Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3**

· **Nationale voorschriften:**

· **Gevaarklasse v. water:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioacumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)

· **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

(Vervolg op blz. 10)

**Handelsnaam: HR020-LV Hot Rod Silver with HR024-LV, HRC06-LV and HRR06-LV**

(Vervolg van blz. 9)

## **RUBRIEK 16: Overige informatie**

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

### • **Relevante zinnen**

- H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
- H250 Vat spontaan vlam bij blootstelling aan lucht.
- H261 In contact met water komen ontvlambare gassen vrij.
- H302 Schadelijk bij inslikken.
- H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
- H312 Schadelijk bij contact met de huid.
- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
- H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- 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.
- H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- H371 Kan schade aan organen veroorzaken.
- H372 Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
- H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

• **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** Environment protection department.

• **Contact-persoon:** Steve Gaver (sgaver@semproducts.com)

### • **Afkortingen en acroniemen:**

- RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
- ICAO: International Civil Aviation Organisation
- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2
- Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3
- Pyr. Sol. 1: Pyrofore vaste stoffen – Categorie 1
- Water-react. 2: Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen – Categorie 2
- Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4
- Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2
- Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2
- Resp. Sens. 1: Sensibilisatie van de luchtwegen – Categorie 1
- Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1
- STOT SE 2: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 2
- STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3

• **\* Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**