

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 02.08.2022

Versienummer 11 (vervangt versie 10)

Herziening van: 02.08.2022

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

1.1 Productidentificatie

- Handelsnaam: **Velgenlak zilver**
- Artikelnummer: 90003
- UFI: 5PH0-C0P2-R00A-5VHN

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

- Toepassing van de stof / van de bereiding: Lak
- Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

- Fabrikant/leverancier: AKEMI chemisch technische Spezialfabrik GmbH
Lechstrasse 28
D 90451 Nürnberg
- Tel. +49(0)911-642960
Fax. +49(0)911-644456
e-mail info@akemi.de

- Inlichtingengevende sector: Laboratorium

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Afdeling productveiligheid AKEMI chemisch technische Spezialfabrik GmbH
Tel. +49(0)911-64296-59
Bereikbaar op volgende kantooruren:
Maandag – donderdag van 07:30 H tot 16:30 H
Vrijdag van 07:30 H tot 13:30 H
Antigifcentrum België: 070 245 245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

- Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008
- Aerosol 1 H222-H229 Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
- Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- STOT SE 3 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

2.2 Etiketteringselementen

- Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008
- Gevarenpictogrammen



Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
GHS02 GHS07

- Signaalwoord: Gevaar
- Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering: aceton
n-butylacetaat
2-methoxy-1-methylethylacetaat
- Gevarenaanduidingen: H222-H229 Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- Veiligheidsaanbevelingen: P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P103 Lees aandachtig en volg alle instructies op.
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.

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 02.08.2022

Versienummer 11 (vervangt versie 10)

Herziening van: 02.08.2022

Handelsnaam: Velgenlak zilver

(Vervolg van blz. 1)

P251 Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
 P260 Spuitnevel niet inademen.
 P280 Draag beschermende handschoenen/oogbescherming.
 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 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

· Aanvullende gegevens: EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
 Zonder voldoende ventilatie is de vorming van een explosief mengsel mogelijk.

· 2.3 Andere gevaren

· Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

· PBT: Siliconen elastomeer· zPzB: Niet bruikbaar.

* RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

· 3.2 Mengsels

· Beschrijving: Mengsel bestaande uit hierna genoemde stoffen.· Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Catalogusnummer: 606-001-00-8 Reg.nr.: 01-2119471330-49	aceton Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 EUH066	25-50%
CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Catalogusnummer: 603-019-00-8 Reg.nr.: 01-2119472128-37	dimethylether Flam. Gas 1A, H220; Flam. Liq. 1, H224 Press. Gas (Comp.), H280	12,5-25%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Catalogusnummer: 601-003-00-5 Reg.nr.: 01-2119486944-21	propaan Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	<12,5%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Catalogusnummer: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119474691-32	butaan, zuiver Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	<12,5%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Catalogusnummer: 607-025-00-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29	n-butylacetaat Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066	<10%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Catalogusnummer: 607-195-00-7 Reg.nr.: 01-2119475791-29	2-methoxy-1-methylethylacetaat Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	<10%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Catalogusnummer: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119485395-27	isobutaan Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	1-5%
CAS: 9004-70-0 Catalogusnummer: 603-037-00-6	nitrocellulose solutions, with not more than 12.6% nitrogen, by dry mass, and not more than 55% nitrocellulose Flam. Sol. 1, H228	1-5%

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 02.08.2022

Versienummer 11 (vervangt versie 10)

Herziening van: 02.08.2022

Handelsnaam: Velgenlak zilver

(Vervolg van blz. 2)

CAS: 7429-90-5 EINECS: 231-072-3 Catalogusnummer: 013-002-00-1 Reg.nr.: 01-2119529243-45	aluminiumpoeder (gestabiliseerd) Flam. Sol. 1, H228; Water-react. 3, H261	1-5%
EC-nummer: 905-588-0 Catalogusnummer: 601-022-00-9 Reg.nr.: 01-2119488216-32 01-2119486136-34	reaction mass of ethylbenzole and xylene Flam. Liq. 3, H226 STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	1-5%
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Catalogusnummer: 603-002-00-5 Reg.nr.: 01-2119457610-43	ethanol Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	1-5%

- 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**

- Algemene informatie: Slachtoffer in open lucht brengen.
Slachtoffer neerleggen en vervoeren in stabiele zijligging.
- Na het inademen: Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
- Na huidcontact: Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter raadplegen.
- Na oogcontact: De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspelen 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

Hoofdpijn
Bedwelming.
Duizeligheid
Maag- en darmklachten
Misselijkheid
Hoest
Plotselinge, sterke transpiratie
Gevaar voor ademstoornissen.

· Gevaren**· 4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Bij inslikking maagspoeling doorvoeren met toevoeging van actieve koolstof.
Bij inslikking of bij braken, gevaar voor indringing in de longen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**· 5.1 Blusmiddelen**

- Geschikte blusmiddelen: CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.

- Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn: Krachtige waterstraal

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

Bij een brand kan vrijkomen:

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 02.08.2022

Versienummer 11 (vervangt versie 10)

Herziening van: 02.08.2022

Handelsnaam: Velgenlak zilver

(Vervolg van blz. 3)

- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- Speciale beschermende kleding: Koolmonoxyde (CO)
Bij verhitting of brand ontstaan giftige gassen.
- Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.
- Ontploffings- en brandgassen niet inademen.
- Ademhalingstoestel aantrekken.

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**
Ontstekingsbronnen verwijderd houden.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
Ademhalingstoestel aantrekken.
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
- **6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:** Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
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**
Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.
Voor een goede ventilatie zorgen (ook voor de vloeren) (dampen zijn zwaarder dan lucht).
Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.
- Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:
Dampen kunnen samen met lucht een ontplofbaar mengsel vormen.
Nietspuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp.
Ontstekingsbronnen op afstand houden - niet roken.
Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.
Ademhalingstoestellen gereedhouden.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- Opslag:
- Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:
De overheidsbepalingen m.b.t. de opslag van drukgaspakkingen moeten in acht genomen worden.
- Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:
Niet noodzakelijk.
- Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:
Beschermen tegen bevroering.
Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
- Opslagklasse:
2 B

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 02.08.2022

Versienummer 11 (vervangt versie 10)

Herziening van: 02.08.2022

Handelsnaam: Velgenlak zilver

(Vervolg van blz. 4)

· **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

· 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 ³ , 1000 ppm Lange termijn waarde: 1210 mg/m ³ , 500 ppm
-----	---

115-10-6 dimethylether

WGW	Korte termijn waarde: 1500 mg/m ³ , 782 ppm Lange termijn waarde: 950 mg/m ³ , 495 ppm
-----	---

123-86-4 n-butylacetaat

WGW	Korte termijn waarde: 723 mg/m ³ Lange termijn waarde: 241 mg/m ³
-----	--

108-65-6 2-methoxy-1-methylethylacetaat

WGW	Lange termijn waarde: 550 mg/m ³ , 100 ppm
-----	---

64-17-5 ethanol

WGW	Korte termijn waarde: 1900 mg/m ³ , 990 ppm Lange termijn waarde: 260 mg/m ³ , 35 ppm
-----	--

· DNEL's

67-64-1 aceton

Oraal	DNEL (Langzeit-wiederholt)	62 mg/kg bw/day (BEV)
Dermaal	DNEL (Langzeit-wiederholt)	186 mg/kg bw/day (ARB)
		62 mg/kg bw/day (BEV)
Inhalatief	DNEL (Kurzzeit-akut)	2.420 mg/m ³ Air (ARB)
	DNEL (Langzeit-wiederholt)	1.210 mg/m ³ Air (ARB)
		200 mg/m ³ Air (BEV)

115-10-6 dimethylether

Inhalatief	DNEL (Langzeit-wiederholt)	1.894 mg/m ³ Air (ARB)
		471 mg/m ³ Air (BEV)

123-86-4 n-butylacetaat

Oraal	DNEL (Kurzzeit-akut)	2 mg/kg bw/day (BEV)
	DNEL (Langzeit-wiederholt)	2 mg/kg bw/day (BEV)
Dermaal	DNEL (Kurzzeit-akut)	11 mg/kg bw/day (ARB)
		6 mg/kg bw/day (BEV)
Inhalatief	DNEL (Langzeit-wiederholt)	7 mg/kg bw/day (ARB)
		3,4 mg/kg bw/day (BEV)
	DNEL (Kurzzeit-akut)	600 mg/m ³ Air (ARB)
		300 mg/m ³ Air (BEV)
	DNEL (Langzeit-wiederholt)	48-300 mg/m ³ Air (ARB)
		12-35,7 mg/m ³ Air (BEV)

108-65-6 2-methoxy-1-methylethylacetaat

Oraal	DNEL (Langzeit-wiederholt)	1,67 mg/kg bw/day (BEV)
Dermaal	DNEL (Langzeit-wiederholt)	153,5 mg/kg bw/day (ARB)
		54,8 mg/kg bw/day (BEV)

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 02.08.2022

Versienummer 11 (vervangt versie 10)

Herziening van: 02.08.2022

Handelsnaam: Velgenlak zilver

(Vervolg van blz. 5)

Inhalatief	DNEL (Kurzzeit-akut)	550 mg/m ³ Air (ARB) 33 mg/m ³ Air (BEV)
	DNEL (Langzeit-wiederholt)	275 mg/m ³ Air (ARB) 33 mg/m ³ Air (BEV)

7429-90-5 aluminiumpoeder (gestabiliseerd)

Oraal	DNEL (Langzeit-wiederholt)	3,95 mg/kg bw/day (BEV)
Inhalatief	DNEL (Langzeit-wiederholt)	3,72 mg/m ³ Air (ARB)

reaction mass of ethylbenzole and xylole

Oraal	DNEL (Langzeit-wiederholt)	1,6 mg/kg bw/day (BEV)
Dermaal	DNEL (Langzeit-wiederholt)	212 mg/kg bw/day (ARB) 108 mg/kg bw/day (BEV)
Inhalatief	DNEL (Kurzzeit-akut)	289-442 mg/m ³ Air (ARB) 260 mg/m ³ Air (BEV)
	DNEL (Langzeit-wiederholt)	77 mg/m ³ Air (ARB) 14,8-65,3 mg/m ³ Air (BEV)

64-17-5 ethanol

Oraal	DNEL (Langzeit-wiederholt)	87 mg/kg bw/day (BEV)
Dermaal	DNEL (Kurzzeit-akut)	950 mg/kg bw/day (BEV)
	DNEL (Langzeit-wiederholt)	343 mg/kg bw/day (ARB) 206 mg/kg bw/day (BEV)
Inhalatief	DNEL (Kurzzeit-akut)	1.900 mg/m ³ Air (ARB) 950 mg/m ³ Air (BEV)
	DNEL (Langzeit-wiederholt)	950 mg/m ³ Air (ARB) 114 mg/m ³ Air (BEV)

· PNEC's

67-64-1 aceton

PNEC (wässrig)	100 mg/l (KA)
	1,06 mg/l (MW)
	10,6 mg/l (SW)
	21 mg/l (WAS)
PNEC (fest)	29,5 mg/kg Trockengew (BO)
	3,04 mg/kg Trockengew (MWS)
	30,4 mg/kg Trockengew (SWS)

115-10-6 dimethylether

PNEC (wässrig)	160 mg/l (KA)
	0,016 mg/l (MW)
	0,155 mg/l (SW)
PNEC (fest)	0,045 mg/kg Trockengew (BO)
	0,0681 mg/kg Trockengew (MWS)
	0,681 mg/kg Trockengew (SWS)

123-86-4 n-butylacetaat

PNEC (wässrig)	35,6 mg/l (KA)
	0,018 mg/l (MW)
	0,18 mg/l (SW)
	0,36 mg/l (WAS)

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 02.08.2022

Versienummer 11 (vervangt versie 10)

Herziening van: 02.08.2022

Handelsnaam: Velgenlak zilver

(Vervolg van blz. 6)

PNEC (fest)	0,0903 mg/kg Trockengew (BO) 0,0981 mg/kg Trockengew (MWS) 0,981 mg/kg Trockengew (SWS)
108-65-6 2-methoxy-1-methylethylacetaat	
PNEC (wässrig)	100 mg/l (KA) 0,0635 mg/l (MW) 0,635 mg/l (SW) 6,35 mg/l (WAS)
PNEC (fest)	0,29 mg/kg Trockengew (BO) 0,329 mg/kg Trockengew (MWS) 3,29 mg/kg Trockengew (SWS)
7429-90-5 aluminiumpoeder (gestabiliseerd)	
PNEC (wässrig)	20 mg/l (KA) 0,0749 mg/l (SW)
reaction mass of ethylbenzole and xylol	
PNEC (wässrig)	6,58 mg/l (KA) 0,327 mg/l (MW) 0,327 mg/l (SW)
PNEC (fest)	2,31 mg/kg Trockengew (BO) 12,46 mg/kg Trockengew (MWS) 12,46 mg/kg Trockengew (SWS)
64-17-5 ethanol	
PNEC (wässrig)	580 mg/l (KA) 0,79 mg/l (MW) 0,96 mg/l (SW) 2,75 mg/l (WAS)
PNEC (fest)	0,63 mg/kg Trockengew (BO) 0,72 mg/kg Trockengew (FUT) 2,9 mg/kg Trockengew (MWS) 3,6 mg/kg Trockengew (SWS)

· Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

· **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

- Passende technische maatregelen Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen
- Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
Preventieve huidbescherming via huidbeschermingszalf
Na behandeling van het produkt de huid onmiddellijk grondig reinigen.
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
Gassen/dampen/aërosol niet inademen.
Aanraking met de ogen vermijden.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

- Bescherming van de ademhalingswegen

Filter AX
Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingsstoestel gebruiken.

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 02.08.2022

Versienummer 11 (vervangt versie 10)

Herziening van: 02.08.2022

Handelsnaam: Velgenlak zilver

· Bescherming van de handen

(Vervolg van blz. 7)

Preventieve bescherming van de huid door gebruik van een huidbeschermingsmiddel wordt aanbevolen.
Na gebruik van handschoenen, een middel gebruiken voor het reinigen en verzorgen van de huid.



Veiligheidshandschoenen

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

Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliënmengsel afgegeven worden.

Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

De te gebruiken beschermende handschoenen moeten aan de specificaties van de EG-richtlijnen 89/686/EWG en de daaruit volgende norm EN374 voldoen, respectievelijk als voorbeeld van de volgende opgenoemde handschoentypes. De genoemde doordringtijd wordt met materiaalmonsters van de aanbevolen handschoentype in laboratoriummetingen van de firma KCL naar EN374 vastgesteld. Deze aanbeveling geldt enkel voor in het veiligheidsblad genoemd product, dat geleverd wordt en voor het aangegeven gebruikt doel. Bij oplossen in of vermenging met andere substanties en bij van de EN374 afwijkende eisen, moet de leverancier van CE-genoemde handschoenen gecontacteerd worden (z. B. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet: www.kcl.de)".

· Handschoenmateriaal

Nitrilrubber

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

Waarde voor de permeatie: Level \leq 480 min

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

· Voor een langdurig contact zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:

Nitrilrubber
Butylrubber

· Als bescherming tegen spatten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:

Nitrilrubber
Butoject (KCL, Art_No. 897, 898)
Butylrubber

· Niet geschikt zijn handschoenen uit de volgende materialen:

Natuurrubber (latex)
Handschoenen uit leder
Handschoenen uit dikke stof

· Bescherming van de ogen/het gezicht



Nauw aansluitende veiligheidsbril

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 02.08.2022

Versienummer 11 (vervangt versie 10)

Herziening van: 02.08.2022

Handelsnaam: Velgenlak zilver

(Vervolg van blz. 8)

· Lichaamsbescherming: Lichte beschermingskleding**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**· Algemene gegevens

· <u>Kleur:</u>	Zilverkleurig
· <u>Geur:</u>	Typisch voor de soort
· <u>Geurdrempelwaarde:</u>	Niet bepaald.
· <u>Smeltpunt/vriespunt</u>	Niet bepaald.
· <u>Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject</u>	Vanwege aerosol niet bruikbaar.
· <u>Ontvlambaarheid</u>	Niet bruikbaar.
· <u>Onderste en bovenste explosiegrens</u>	
· <u>Onderste:</u>	1,7 Vol %
· <u>Bovenste:</u>	26,2 Vol %
· <u>Vlampunt:</u>	Vanwege aerosol niet bruikbaar.
· <u>Ontstekingstemperatuur:</u>	240 °C
· <u>Ontledingstemperatuur:</u>	Niet bepaald.
· <u>pH</u>	Niet bepaald. niet toepasselijk

· Viscositeit· Kinematische viscositeit

Niet bepaald.

· Dynamisch:

Niet bepaald.

· Oplosbaarheid· Water:

Niet resp. gering mengbaar.

· Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)

Niet bepaald.

· Dampspanning bij 20 °C:

8.300 hPa

· Dichtheid en/of relatieve dichtheid· Dichtheid bij 20 °C:0,7 g/cm³· Relatieve dichtheid

Niet bepaald.

· Dampdichtheid

Niet bepaald.

9.2 Overige informatie· Voorkomen:· Vorm:

Aërosol

· Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid· Zelfontbrandingstemperatuur:

Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

· Ontploffingseigenschappen:

Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.

· Demulgatietoets v. oplosmiddel:

niet toepasselijk

· Oplosmiddelgehalte:· Organisch oplosmiddel:

88,6 %

· Gehalte aan vaste bestanddelen:

6,8 %

· Toestandsverandering· Verdampingssnelheid

Niet bruikbaar.

· Informatie inzake fysische gevarenklassen· Ontplofbare stoffen

vervalt

· Ontvlambare gassen

vervalt

(Vervolg op blz. 10)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 02.08.2022

Versienummer 11 (vervangt versie 10)

Herziening van: 02.08.2022

Handelsnaam: Velgenlak zilver

(Vervolg van blz. 9)

· <u>Aerosolen</u>	Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
· <u>Oxiderende gassen</u>	vervalt
· <u>Gassen onder druk</u>	vervalt
· <u>Ontvlambare vloeistoffen</u>	vervalt
· <u>Ontvlambare vaste stoffen</u>	vervalt
· <u>Zelfontledende stoffen en mengsels</u>	vervalt
· <u>Pyrofore vloeistoffen</u>	vervalt
· <u>Pyrofore vaste stoffen</u>	vervalt
· <u>Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels</u>	vervalt
· <u>Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen</u>	vervalt
· <u>Oxiderende vloeistoffen</u>	vervalt
· <u>Oxiderende vaste stoffen</u>	vervalt
· <u>Organische peroxiden</u>	vervalt
· <u>Bijtend voor metalen</u>	vervalt

(Vervolg op blz. 11)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 02.08.2022

Versienummer 11 (vervangt versie 10)

Herziening van: 02.08.2022

Handelsnaam: Velgenlak zilver

(Vervolg van blz. 10)

· Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen

vervalt

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

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- Acute toxiciteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**ATE (Acute toxiciteitsschatting)**

Dermaal	LD50	75.500 mg/kg
Inhalatief	LC50/4 h	240-253 mg/l (rat)

67-64-1 aceton

Oraal	LD50	5.800 mg/kg (rat) (OECD 401)
	NOEL	900 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	15.688 mg/kg (rat)
		7.426-15.800 mg/kg (rbt)
Inhalatief	LC50/4 h	76 mg/l (rat)
	NOAEL	22.500 mg/m ³ (rat)
	LC50/48h	8.450 mg/l (cru) 2.262 mg/l (daphnia magna)

115-10-6 dimethylether

Inhalatief	LC50/4h	164.000 mg/m ³ (rat)
	LC50/4 h	308 mg/l (rat)
	LC50/48h	>4.000 mg/l (daphnia magna)

74-98-6 propaan

Inhalatief	LC50/4 h	>20 mg/l (rat)
------------	----------	----------------

106-97-8 butaan, zuiver

Inhalatief	LC50/4 h	658 mg/l (rat)
------------	----------	----------------

123-86-4 n-butylacetaat

Oraal	LD50	10.760 mg/kg (rat) (OECD 423)
-------	------	-------------------------------

(Vervolg op blz. 12)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 02.08.2022

Versienummer 11 (vervangt versie 10)

Herziening van: 02.08.2022

Handelsnaam: Velgenlak zilver

(Vervolg van blz. 11)

Dermaal	LD50	>14.112 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Inhalatief	LC50/4 h	>21 mg/l (rat) (OECD 403)
	LC50	390 mg/m ³ (rat)
	LC50/48h	64 mg/l (Brachydanio rerio)

108-65-6 2-methoxy-1-methylethylacetaat

Oraal	LD50	6.190 mg/kg (rat) (OECD 401)
	NOAEL-Werte	1.500 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
		>2.000 mg/kg (rat)
Inhalatief	LC50/4h	>10.000 mg/m ³ (rat)
	LC50	>23,8 mg/l (rat)
	LC50/4 h	35,7 mg/l (rat)
	LC50/48h	100 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

75-28-5 isobutaan

Inhalatief	LC50/4 h	>50 mg/l (rat)
------------	----------	----------------

7429-90-5 aluminiumpoeder (gestabiliseerd)

Oraal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Inhalatief	LC50/4h	>888 mg/m ³ (rat)
	LC50/4 h	>5 mg/l (rat)
	NOAEC	0,01 mg/l (rat)

reaction mass of ethylbenzole and xylene

Oraal	LD50	3.523 mg/kg (rat)
	NOAEL-Werte	250 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	2.000 mg/kg (rabbit)
Inhalatief	LC50/4h	29.000 mg/m ³ (rat)
	LC50/4 h	6,35-6,7 mg/l (rat)

64-17-5 ethanol

Oraal	LD50	10.470 mg/kg (rat) (OECD 401)
	NOAEL-Werte	>3.000 mg/kg (rat) (OECD 451)
Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Inhalatief	LC50/4h	20.000 mg/m ³ (rat)
	LC50/4 h	120 mg/l (rat) (OECD 403)
	LC50/48h	5.012 mg/l (ceriodaphnia Dubai) 12.340 mg/l (daphnia magna) 8.150 mg/l (Leuciscus idus)

- Huidcorrosie/-irritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Ernstig oogletsel/oogirritatie Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Mutageniteit in geslachtscellen Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Carcinogeniteit 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 Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- 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.

(Vervolg op blz. 13)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 02.08.2022

Versienummer 11 (vervangt versie 10)

Herziening van: 02.08.2022

Handelsnaam: Velgenlak zilver

(Vervolg van blz. 12)

· **11.2 Informatie over andere gevaren**· **Hormoonontregelende eigenschappen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie· **12.1 Toxiciteit**· **Aquatische toxiciteit:****67-64-1 aceton**

EC50/96h	7.200 mg/l (green alge) 8.300 mg/l (piscis) 8.300 mg/l (Iepomis macrochirus) 7.500 mg/l (Selenastrum capricornutum)
EC50	1.700 mg/l (bacteria)
LC50	6.368 mg/l (piscis)
EC5/16h	1.700 mg/l (Pseudomonas putida)
EC5/72h	28 mg/l (Entosiphon sulcatum)
EC5/8d	530 mg/l (Microcystis aeruginosa)
IC5/8d	7.500 mg/l (Scenedesmus quadricauda)
EC50/48h	3.400 mg/l (green alge) 8.800 mg/l (daphnia magna)
NOEC	1.700 mg/kg (Pseudomonas putida) 4.740 mg/kg (Selenastrum capricornutum)
NOELR/28d	2.212 mg/l (daphnia magna)
EC50/48h	12.600 mg/l (Danio rerio.) 8.800 mg/l (daphnia magna)
LC50/96h	8.300 mg/l (Iem) 8.300 mg/l (Iepomis macrochirus) 7.500 mg/l (Leuciscus idus) 5.540 mg/l (Oncorhynchus mykiss) 8.120 mg/l (Pimephales promelas)

115-10-6 dimethylether

EC50/96h	154,9 mg/l (green alge) >4.000 mg/l (poecilia reticulata) 154,917 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
EC50/48h	>4.000 mg/l (daphnia magna)
LC50/96h	>4.000 mg/l (poecilia reticulata)

123-86-4 n-butylacetaat

EC50/24h	72,8 mg/l (daphnia magna) (DIN 38412)
EC50/96h	320 mg/l (green alge)
LC50/24h	205 mg/l (daphnia magna)
IC50/72h	648 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
EC10/18h	959 mg/l (Pseudomonas putida)
EC50/48h	44 mg/l (daphnia magna)
EC50/16h	959 mg/l (Pseudomonas putida)

(Vervolg op blz. 14)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 02.08.2022

Versienummer 11 (vervangt versie 10)

Herziening van: 02.08.2022

Handelsnaam: Velgenlak zilver

(Vervolg van blz. 13)

NOEC	200 mg/kg (Desmodesmus subspicatus)
NOEC/21d	23 mg/l (daphnia magna)
EC50/72h	647,7 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (Zellvermehrungshemmtest)
	674 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
LC50/96h	62 mg/l (Danio rerio.)
	81 mg/l (piscis)
	100 mg/l (Iepomis macrochirus)
	62 mg/l (Leuciscus idus) (DIN 38412)
	18 mg/l (Pimephales promelas) (OECD 203)

108-65-6 2-methoxy-1-methylethylacetaat

EC50	>100 mg/l (daphnia magna)
LC50	63,5 mg/l (Oryzias latipes)
EC50/48h	>500 mg/l (daphnia magna) (RL 67/548/EWG. Anhang V, C.2.)
ErC50/72h	>1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)
EC20/0.5h	>1.000 mg/l (BES) (OECD 209)
NOEC	47,5 mg/l (Oryzias latipes)
NOEC/21d	≥100 mg/l (daphnia magna)
EC10	>1.000 mg/l (BES)
LC50/96h	180 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
	>1.000 mg/l (Oryzias latipes)
	161 mg/l (Pimephales promelas)

reaction mass of ethylbenzole and xylene

LC50/24h	1 mg/l (daphnia magna)
EC50/48h	3,2-9,5 mg/l (daphnia magna)
NOEC	16 mg/l (BES)
	1,3 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
NOELR/72h	0,44 mg/l (green alge)
NOELR/28d	16 mg/l (bacteria)
EC50/72h	2,2 mg/l (Selenastrum capricornutum)
LC50/96h	2,6 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
	8,9-16,4 mg/l (Pimephales promelas)

64-17-5 ethanol

LC50/24h	11.200 mg/l (Salmo gairdneri)
EC50/48h	9.268-14.221 mg/l (daphnia magna)
	12.900 mg/l (Selenastrum capricornutum) (OECD 201)
EC0	6.500 mg/l (Pseudomonas putida)
	5.000 mg/l (Scenedesmus quadricauda)
EC10	11,5 mg/l (CHV)
EC50/72h	275 mg/l (CHV) (OECD 201)
LC50/96h	13.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
	15.300 mg/l (Pimephales promelas)

- **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.

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

- **PBT:**

Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 15)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 02.08.2022

Versienummer 11 (vervangt versie 10)

Herziening van: 02.08.2022

Handelsnaam: Velgenlak zilver

(Vervolg van blz. 14)

- zPzB: Niet bruikbaar.
- **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen** Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.
- **12.7 Andere schadelijke effecten**
- Verdere ecologische informatie:
- Algemene informatie: Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/ bioacumularend vermogen/ toxiciteit of persistentie)
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.
Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein

* RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
- Aanbeveling: Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

· Europese afvalcatalogus

08 00 00	AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT
----------	---

08 01 00	afval van BFLG en verwijdering van verf en lak
----------	--

08 01 11*	afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat
-----------	--

15 00 00	VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD)
----------	---

15 01 00	verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval)
----------	---

15 01 04	metalen verpakking
----------	--------------------

15 00 00	VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD)
----------	---

15 01 00	verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval)
----------	---

15 01 11*	metalen verpakking die een gevaarlijk vaste poreuze matrix (bv. asbest) bevat, inclusief lege drukhouders
-----------	---

- Niet gereinigde verpakkingen:

- Aanbeveling: Niet besmette verpakkingen kunnen een recycling ondergaan. Besmette verpakkingen moeten optimaal leeggemaakt worden; ze kunnen vervolgens na adequate reiniging opnieuw gebruikt worden.

- Aanbevolen reinigingsmiddel:

Alcohol

* RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

· **14.1 VN-nummer of ID-nummer**

· <u>ADR, IMDG, IATA</u>	UN1950
--------------------------	--------

· **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

· <u>ADR</u>	1950 SPUITBUSSEN
--------------	------------------

· <u>IMDG</u>	AEROSOLS
---------------	----------

· <u>IATA</u>	AEROSOLS, flammable
---------------	---------------------

(Vervolg op blz. 16)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 02.08.2022

Versienummer 11 (vervangt versie 10)

Herziening van: 02.08.2022

Handelsnaam: Velgenlak zilver

(Vervolg van blz. 15)

· **14.3 Transportgevarenklasse(n)**

· ADR

· klasse 2.5F Gassen
 · Etiket 2.1

· IMDG, IATA

· Class 2.1 Gassen
 · Label 2.1

· **14.4 Verpakkingsgroep:**

· ADR, IMDG, IATA verval

· **14.5 Milieugevaren:**

· Marine pollutant: Neen

· **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Waarschuwing: Gassen

· Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal): -

· EMS-nummer: F-D,S-U

· Stowage Code SW1 Protected from sources of heat.
 SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:
 Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:
 Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living
 quarters.

· Segregation Code SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:
 Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except
 for division 1.4.
 For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:
 Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
 For WASTE AEROSOLS:
 Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

· **14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Niet bruikbaar.

· Transport/verdere gegevens:

· ADR

· Beperkte hoeveelheden (LQ) 1L

· Uitgezonderde hoeveelheden (EQ) Code: E0
 Niet toegestaan als vrijgestelde hoeveelheid

· Vervoerscategorie

· Tunnelbeperkingscode 2

· IMDG

· Limited quantities (LQ) 1L

· Excepted quantities (EQ) Code: E0
 Not permitted as Excepted Quantity

(Vervolg op blz. 17)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 02.08.2022

Versienummer 11 (vervangt versie 10)

Herziening van: 02.08.2022

Handelsnaam: Velgenlak zilver

(Vervolg van blz. 16)

· VN "Model Regulation": UN 1950 SPUITBUSSEN, 2.1

RUBRIEK 15: Regelgeving· **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**· SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

64-17-5 ethanol

· SZW-lijst van mutagene stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

64-17-5 ethanol

1A

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

64-17-5 ethanol

1A

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

64-17-5 ethanol

X

· Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)

106-97-8 butaan, zuiver

75-28-5 isobutaan

· Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen

reaction mass of ethylbenzole and xylene

· Richtlijn 2012/18/EU· Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Seveso-categorie

P3a ONTVLAMBARE AEROSOLEN

· Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen

150 t

· Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen

500 t

· Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII

Beperkingsvoorwaarden: 3

· Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· VERORDENING (EU) 2019/1148· Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD

67-64-1 aceton

· Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren

67-64-1 aceton

3

· Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren

67-64-1 aceton

3

(Vervolg op blz. 18)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 02.08.2022

Versienummer 11 (vervangt versie 10)

Herziening van: 02.08.2022

Handelsnaam: Velgenlak zilver

(Vervolg van blz. 17)

- Nationale voorschriften:
- Aanwijzingen m.b.t. tewerkstellingsbeperking:
 - Tewerkstellingsbeperkingen respecteren voor aanstaande moeders en moeders die borstvoeding geven.
 - Tewerkstellingsbeperkingen voor de jongeren respecteren.
- Gevaarklasse v. water: WGK 1 (D) (Zelfclassificatie): weinig gevaarlijk voor water.
- Zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) volgens REACH, artikel 57
- geen der bestanddelen staat op de lijst.
- VOC EU: 648,2 g/l
- **15.2**
- **Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

* 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
 - H220 Zeer licht ontvlambaar gas.
 - H224 Zeer licht ontvlambare vloeistof en damp.
 - H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
 - H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
 - H228 Ontvlambare vaste stof.
 - H261 In contact met water komen ontvlambare gassen vrij.
 - H280 Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
 - H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
 - H312 Schadelijk bij contact met de huid.
 - H315 Veroorzaakt huidirritatie.
 - H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
 - H332 Schadelijk bij inademing.
 - H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
 - H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
 - H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
- EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

- Blad met gegevens van de afgifte-sector: Laboratorium
- Datum van de vorige versie: 18.02.2021
- Versienummer van de vorige versie: 10
- 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 relatif au transport international 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)
 - DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
 - PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
 - LC50: Lethal concentration, 50 percent
 - LD50: Lethal dose, 50 percent
 - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 - SVHC: Substances of Very High Concern

(Vervolg op blz. 19)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 02.08.2022

Versienummer 11 (vervangt versie 10)

Herziening van: 02.08.2022

Handelsnaam: Velgenlak zilver

(Vervolg van blz. 18)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Gas 1A: Ontvlambare gassen – Categorie 1A
Aerosol 1: Aerosolen – Categorie 1
Press. Gas (Comp.): Gassen onder druk – Samengeperst gas
Flam. Liq. 1: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 1
Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2
Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3
Flam. Sol. 1: Ontvlambare vaste stoffen – Categorie 1
Water-react. 3: Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen – Categorie 3
Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4
Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2
Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2
STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3
STOT RE 2: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 2
Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1

NL