

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Richtlijn (EU) Nummer 1907/2006

**WS Kunstharz-Verdüning KV 657**

Drukdatum : 20.10.2008

Productcode : 4002

Pagina 1 van 7

**1. Identificatie van de stof of het preparaat en van de onderneming****Identificatie van de stof of het preparaat**

WS Kunstharz-Verdüning KV 657

**Identificatie van de vennootschap/onderneming**

Firma : Weigel + Schmidt Lackchemie GmbH  
 Karlstein  
 Weg : Am Sportplatz 5  
 Plaats : D-63791 Karlstein-Dettingen  
 Telefoon : +49 61 88-9575-0  
 Telefoonnummer voor noodgevallen : +49 61 88-9575-0  
 Telefax : +49 61 88-9575-30

**2. Identificatie van de gevaren****Indeling**

Gevaaraanduidingen : Schadelijk, Irriterend  
 R-zinnen :  
 Ontvlambaar.  
 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.  
 Irriterend voor ademhalingswegen en de huid.  
 Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

**3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen****Chemische omschrijving (preparaat)****Gevaarlijke bestanddelen**

EG-Nr.	CAS-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid	Indeling
265-185-4	64742-82-1	Naphta (Erdöl-stämmiges), Wasserstoffentschwefeltes schweres	45 - 50 %	Xn R65-66
202-436-9	95-63-6	1,2,4-trimethylbenzeen	15 - 20 %	Xn, Xi, N R10-20-36/37/38-51-53
203-539-1	107-98-2	1-methoxy-2-propanol, propyleenglycolmonomethylether	1 - 5 %	R10
203-604-4	108-67-8	mesityleen	1 - 5 %	Xi, N R10-37-51-53
202-704-5	98-82-8	cumeen	1 - 5 %	Xn, Xi, N R10-65-37-51-53
215-535-7	1330-20-7	xyleen	1 - 5 %	Xn, Xi R10-20/21-38

De volledige tekst van de genoemde R-zinnen vindt u in rubriek 16.

**4. Eerstehulpmaatregelen****Algemeen advies**

Buiten de gevaarlijke zone brengen. Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

**Inademing**

In de frisse lucht brengen. Indien het slachtoffer niet meer ademt: Indien nodig zuurstof of kunstmatige ademhaling. Indien het slachtoffer bewusteloos is maar ademt: Slachtoffer in rusthouding laten neerliggen, toedekken en warm houden.

**Kontakt met de huid**

Met zeep en water wassen. Indien huidirritatie blijft, arts verwittigen.

# Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Richtlijn (EU) Nummer 1907/2006

## WS Kunstharz-Verdüning KV 657

Drukdatum : 20.10.2008

Productcode : 4002

Pagina 2 van 7

### Kontakt met de ogen

Oog/ogen onmiddellijk met overvloedig water spoelen. Een arts raadplegen.

### Inname

Geen braken opwekken. Een arts raadplegen.

## 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

### Geschikte blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen kooldioxide (CO<sub>2</sub>) poeder schuim

### Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden

sterke waterstraal

### Speciale blootstellingsgevaaren die veroorzaakt worden door de stof of het preparaat zelf, verbrandingsproducten of vrijkomende gassen

Verbranding geeft irriterende dampen. In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden.

### Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

Onafhankelijk ademhalingsapparaat dragen bij brandbestrijding, indien noodzakelijk.

### Bijkomend advies

Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden.

## 6. Maatregelen bij onopzettelijk vrijkomen van de stof of het preparaat

### Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

Alle ontstekingsbronnen verwijderen. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

### Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien. Het product mag het grondwater niet verontreinigen.

### Reinigingsmethoden

Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel).

### Bijkomend advies

Hanteer overeenkomstig goede industriële hygiëne en veiligheid.

## 7. Hantering en opslag

### Hantering

#### Advies voor veilig hanteren

Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. Verwijderd houden van warmte. Het product mag alleen gebruikt worden in ruimtes zonder naakte vlammen of andere ontstekingspunten.

#### Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Voorzorgsmaatregelen nemen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Containers / tanks met waternevel afkoelen.

### Opslag

#### Eisen aan opslagruimten en vaten

Gesloten verpakkingen op een koele en goed geventileerde plaats bewaren.

Opslag-klasse (VCI) :

3A

## 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### Grenswaarden voor blootstelling

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Richtlijn (EU) Nummer 1907/2006

**WS Kunstharz-Verdüning KV 657**

Drukdatum : 20.10.2008

Productcode : 4002

Pagina 3 van 7

**Nationale MAC-Lijst**

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	v/cm <sup>3</sup>	Kategorie	Oorsprong
95-63-6	1,2,4-Trimethylbenzeen	20	100		TGG 8 uur	Publiek
		-	200		TGG 15 min.	Publiek
107-98-2	1-Methoxy-2-propanol	100	375		TGG 8 uur	Publiek
		-	563		TGG 15 min.	Publiek
98-82-8	Cumeen	20	100		TGG 8 uur	Publiek
		50	250		TGG 15 min.	Publiek
		-	100		TGG 8 uur	Publiek
1330-20-7	Xyleen (o-, m- en p-isomeren)	-	-		TGG 15 min.	Publiek
		50	210		TGG 8 uur	Publiek
		-	442		TGG 15 min.	Publiek

**Maatregelen ter beheersing van blootstelling****Beheersing van beroepsmatige blootstelling**

Zorg voor voldoende luchtverversing. Waar mogelijk moet dit worden bereikt door middel van bronafzuiging en goede ruimtelijke ventilatie. Indien deze niet voldoende zijn om de concentratie van deeltjes en damp van oplosmiddelen onder de blootstellingsgrens te houden, dan dient geschikte ademhalingsbescherming gedragen te worden.

**Hygiënische maatregelen**

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

**Bescherming van de ademhalingsorganen**

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat dragen. geschikte ademhalingsuitrusting: ademhalingsmasker met A2 filter

**Bescherming van de handen**

handschoenen bestand tegen oplosmiddelen (butylrubber)

**Bescherming van de ogen**

goed gesloten veiligheidsbril

**Bescherming van de huid**

preventieve huidbescherming. Handen en gezicht wassen voor werkonderbrekingen en onmiddellijk na behandeling van het product.

**9. Fysische en chemische eigenschappen****Algemene informatie**

Fysische toestand : vloeibaar  
 Kleur : kleurloos  
 Geur : naar oplosmiddel

**Belangrijke informatie met betrekking tot de gezondheid, de veiligheid en het milieu**

methode

**Toestandsveranderingen**

Kookpunt : 195 °C  
 Vlampunt : 35 °C DIN 53213  
 onderste Explosiegrenze : 0,6 vol. %  
 bovenste Explosiegrenze : 7,0 vol. %  
 Dichtheid (bij 20 °C) : 0,83 g/cm<sup>3</sup> DIN 53217  
 Wateroplosbaarheid : onoplosbaar  
 Uitlooptijdteit : 28 s (3 mm) DIN 53211  
 (bij 20 °C)

# Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Richtlijn (EU) Nummer 1907/2006

## WS Kunstharz-Verdüning KV 657

Drukdatum : 20.10.2008

Productcode : 4002

Pagina 4 van 7

### Andere gegevens

Ontstekingstemperatuur : 205 °C

### 10. Stabiliteit en reactiviteit

**Te vermijden omstandigheden**

geen bij normaal gebruik

**Te vermijden substanties**

geen bij normaal gebruik

**Gevaarlijke ontledingsproducten**

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

### 11. Toxicologische informatie

**Bijkomend advies m.b.t. tests**

Herhaald of langdurig huidcontact kan huidirritatie en/of dermatitis veroorzaken en ook overgevoeligheid bij gevoelige personen.

**Bijkomend advies**

Blootstelling aan samengestelde dampen van de oplosmiddelen in concentraties die hoger zijn dan de gegeven maximale blootstelling kan de gezondheid schaden, bijvoorbeeld irritatie van de slijmvliezen en de ademhalingsorganen en het kan de nieren, de lever en het centraal zenuwstelsel nadelig beïnvloeden. Symptomen omvatten onder meer hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierzwakte, slaperigheid en in extreme gevallen bewusteloosheid.

### 12. Ecologische informatie

**Bijkomend advies**

Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien. Het product mag het grondwater niet verontreinigen.

### 13. Instructies voor verwijdering

**Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten**

080111 AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT; afval van BFLG en verwijdering van verf en lak; afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat  
Geklasseerd als gevaarlijk afval.

**Afvalnummer - Afval van residuen**

080111 AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT; afval van BFLG en verwijdering van verf en lak; afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat  
Geklasseerd als gevaarlijk afval.

**Afvalnummer - Besmette verpakking**

080111 AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT; afval van BFLG en verwijdering van verf en lak; afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat  
Geklasseerd als gevaarlijk afval.

**Verwijdering van de besmette verpakking**

Als speciaal afval verwijderen in overeenstemming met de plaatselijke en nationale voorschriften. Lege containers kunnen na reiniging gestort worden, indien in overeenstemming met de plaatselijke reglementeringen.

### 14. Informatie met betrekking tot het vervoer

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Richtlijn (EU) Nummer 1907/2006

**WS Kunstharz-Verdünung KV 657**

Drukdatum : 20.10.2008

Productcode : 4002

Pagina 5 van 7

**Wegvervoer**

UN-Nummer : 1263  
 ADR/RID-Klasse : 3  
 Classificatiecode : F1  
 Waarschuwingstabel  
 Gevarencode : 30  
 ADR/RID-Etiketten : 3  
 ADR/RID-Verpakkingsgroep : III  
 Beperkte hoeveelheid (LQ) : LQ7

**Juiste ladingnaam**

PAINT RELATED MATERIAL (including paint thinning or reducing compound)

**Andere relevante informatie (Wegvervoer)**

: 163 640E 650  
 : 3  
 : E

**Binnenscheepvaart**

UN-Nummer : 1263  
 ADNR-Klasse : 3  
 Classificatiecode : F1  
 Tekens : 3  
 Verpakkingsgroep : III  
 Beperkte hoeveelheid (LQ) : LQ7

**Juiste ladingnaam**

PAINT RELATED MATERIAL (including paint thinning or reducing compound)

**Andere relevante informatie (Binnenscheepvaart)**

: 163 640E 650

**Zeevervoer**

UN-Nummer : 1263  
 IMDG-Klasse : 3  
 Tekens : 3  
 IMDG-Verpakkingsgroep : III  
 EmS : F-E, S-E  
 Beperkte hoeveelheid (LQ) : 5 L

**Juiste ladingnaam**

PAINT RELATED MATERIAL (including paint thinning or reducing compound)

**Andere relevante informatie (Zeevervoer)**

: 163, 223, 944, 955

**Luchtvervoer**

UN/ID-Nummer : 1263  
 ICAO/IATA-Klasse : 3  
 Tekens : 3  
 ICAO-Verpakkingsgroep : III  
 Beperkte hoeveelheid (LQ) Passenger : 10 L

ATA-Packing instruction - Passenger : 309  
 IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger : 60 L  
 IATA-Packing instruction - Cargo : 310  
 IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo : 220 L

**Juiste ladingnaam**

PAINT RELATED MATERIAL (including paint thinning or reducing compound)

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Richtlijn (EU) Nummer 1907/2006

**WS Kunstharz-Verdüning KV 657**

Drukdatum : 20.10.2008

Productcode : 4002

Pagina 6 van 7

**Andere relevante informatie (Luchtvervoer)**

: Y309

**15. Wettelijk verplichte informatie****Etikettering**

Gevaarsymbolen : Xn - Schadelijk



Xn - Schadelijk

**Gevaarlijke bestanddelen**

Gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt, nafta (aardolie), met waterstof ontzwaveld zwaar

**R-zinnen**

Ontvlambaar.

Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.

Irriterend voor ademhalingswegen en de huid.

Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

**S-zinnen**

Buiten bereik van kinderen bewaren.

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

Draag geschikte handschoenen.

In geval van brand zand, poeder of alcoholbestendig schuim gebruiken. Nooit water gebruiken.

In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.

Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart.

**EU-voorschriften**

1999/13/EG (VOC) : 100 % (830 g/l)

**Bijkomend advies**

TRGS 200, 6.16 (3): bij aanraking waarneembare gevaaraanduiding DIN EN 272

**Informatie over nationale maatregelen**

Beperking bij tewerkstelling : Rekening houden met beperkte tewerkstelling van jongeren. Rekening houden met beperkte tewerkstelling van aanstaande moeders en moeders die borstvoeding geven.

Waterverontreinigend-klasse (D) : 2 - watervervuilend

**16. Overige informatie****De volledige tekst van de R-zinnen waarnaar onder rubrieken 2 en 3 wordt verwezen**

Ontvlambaar.

Schadelijk bij inademing.

Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid.

Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.

Irriterend voor de ademhalingswegen.

Irriterend voor ademhalingswegen en de huid.

Irriterend voor de huid.

Vergiftig voor in het water levende organismen.

Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Richtlijn (EU) Nummer 1907/2006

### WS Kunstharz-Verdünnung KV 657

Drukdatum : 20.10.2008

Productcode : 4002

Pagina 7 van 7

Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.

Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

#### Andere gegevens

Het product wordt ingedeeld en getiketteerd overeenkomstig de EG richtlijnen of de respectievelijke nationale wetten. De informatie is gebaseerd op het huidige niveau van onze kennis, maar biedt geen verzekering van produkteigenschappen en vormt geen wettig contract. De ontvanger van ons product is zelf verantwoordelijk voor het in acht nemen van de bestaande wetten en voorschriften.

---

*(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)*