

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

- 1.1 Productidentificatie
- Handelsnaam: Epifanes Poly-Urethane Zijdeglans Blank Comp. A.
- 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik
- Productcategorie PC9a Coatings en verven, verdunners, verfabijtmiddelen
- Procescategorie PROC10 Met roller of kwast aanbrengen
- Categorie vrijmaking in het milieu ERC2 Formulering van preparaten
- Toepassing van de stof / van de bereiding  
Zie onze technische beschrijving voor de toepassing van dit product.  
basiscomponent van een tweecomponenten zijdeglans interieurvernis
- 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad
- Fabrikant/leverancier:  
W.Heeren & Zoon bv.  
P.O. box 166  
1430 AD Aalsmeer  
Netherlands  
tel.+31 297-360366  
fax +31 297-342078  
email: info@epifanes.nl
- Inlichtinggevende sector: research & development
- 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:  
W.Heeren & Zoon bv. tel: +31 297 360678, E-mail: r&d@epifanes.nl  
Kantooruren: werkdagen van 08:00 tot 17:00 uur!  
Nationaal Vergiftigings Informatie Centrum; Tel. +31 30 2748888!  
Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen!  
Zie rubriek Fabrikant/leverancier

**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. 3                      H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

Aquatic Chronic 3                H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

- 2.2 Etiketteringselementen
- Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008  
Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
- Gevarenpictogrammen



GHS02

- Signaalwoord Waarschuwing
- Gevarenaanduidingen  
H226 Ontvlambare vloeistof en damp.  
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.  
(Vervolg op blz. 2)

Handelsnaam: Epifanes Poly-Urethane Zijdeglans Blank Comp. A.

(Vervolg van blz. 1)

- Veiligheidsaanbevelingen
  - P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
  - P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
  - P260 Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.
  - P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
  - P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
  - P301+P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
  - P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen.
  - P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.
- Aanvullende gegevens: Uitsluitend voor professioneel gebruik.
- 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 Chemische karakterisering: Mengsels
- Beschrijving:
  - Harsmengsel
  - Mengsel van oplosmiddelen met toevoegingen
  - Mengsel van bindmiddelen, matteringsmiddel, additieven en oplosmiddelen.

- Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Catalogusnummer: 607-195-00-7 Reg.nr.: 01-2119475791-29	2-methoxy-1-methylethylacetaat 2-methoxy-1-methylethylacetate Flam. Liq. 3, H226	25-50%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Catalogusnummer: 601-022-00-9 Reg.nr.: 01-2119488216-32	xyleen Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	10-25%
CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0 Catalogusnummer: 606-002-00-3 Reg.nr.: 01-2119457290-43	butanon Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	2,5-10%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 Catalogusnummer: 601-023-00-4 Reg.nr.: 01-2119489370-35	ethylbenzeen, ethylbenzene Flam. Liq. 2, H225 STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, H332	≤ 2,5%
CAS: 41556-26-7 EINECS: 255-437-1 Reg.nr.: 01-2119491304-40	bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebaacaat Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 Skin Sens. 1, H317	≤ 0,5%
CAS: 82919-37-7 EINECS: 280-060-7 Reg.nr.: niet van toepassing	methyl-1,2,3,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebaacaat Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 Skin Sens. 1, H317	< 0,3%

(Vervolg op blz. 3)

Handelsnaam: Epifanes Poly-Urethane Zijdeglans Blank Comp. A.

(Vervolg van blz. 2)

- 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: Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
- Na huidcontact: Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid
- Na oogcontact:  
Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en dokter raadplegen.
- Na inslikken: Deskundige medische behandeling inschakelen.
- 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
- 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: Volledig beschermende overall aantrekken.

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

- 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures  
Voor voldoende ventilatie zorgen.  
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:  
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.  
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.

(Vervolg op blz. 4)

Handelsnaam: Epifanes Poly-Urethane Zijdeglans Blank Comp. A.

(Vervolg van blz. 3)

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.  
Aërosolvorming vermijden.

- 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:  
Enkel in de originele verpakking bewaren.
- Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag: Volgens PGS 15 reglement/wetgeving!
- Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:  
Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
- 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:

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

Inhalatief	(Tgg)time weighted average 8 hours / Exposure time	550 mg/m <sup>3</sup> (Algemene bevolking/ General population)
------------	--	--

1330-20-7 xyleen

Inhalatief	(Tgg)time weighted average 15 min. / Exposure time	442 mg/m <sup>3</sup> (Algemene bevolking/ General population)
	(Tgg)time weighted average 8 hours / Exposure time	210 mg/m <sup>3</sup> (Algemene bevolking/ General population)

78-93-3 butanon

Inhalatief	(Tgg)time weighted average 15 min. / Exposure time	900 mg/m <sup>3</sup> (Algemene bevolking/ General population)
	(Tgg)time weighted average 8 hours / Exposure time	590 mg/m <sup>3</sup> (Algemene bevolking/ General population)

(Vervolg op blz. 5)

Handelsnaam: Epifanes Poly-Urethane Zijdeglans Blank Comp. A.

(Vervolg van blz. 4)

100-41-4 ethylbenzeen, ethylbenzene		
Inhalatief	(Tgg)time weighted average 15 min. / Exposure time	430 mg/m <sup>3</sup> (Algemene bevolking/ General population)
	(Tgg)time weighted average 8 hours / Exposure time	215 mg/m <sup>3</sup> (Algemene bevolking/ General population)
108-65-6 2-methoxy-1-methylethylacetaat 2-methoxy-1-methylethylacetate		
MAC	Lange termijn waarde: 550 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm	
WGW	Lange termijn waarde: 550 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm	
1330-20-7 xyleen		
MAC	Lange termijn waarde: 210 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm	
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	
78-93-3 butanon		
MAC	Korte termijn waarde: 1180 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm Lange termijn waarde: 590 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm	
WGW	Korte termijn waarde: 900 mg/m <sup>3</sup> , 300 ppm Lange termijn waarde: 590 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm	
100-41-4 ethylbenzeen, ethylbenzene		
MAC	Korte termijn waarde: 430 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm Lange termijn waarde: 215 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm	
WGW	Korte termijn waarde: 430 mg/m <sup>3</sup> , 98 ppm Lange termijn waarde: 215 mg/m <sup>3</sup> , 49 ppm	
· DNEL (Derived No Effect Level) voor professionals		
1330-20-7 xyleen		
Dermaal	Long-term - local effects, worker	180 --- (Werker/Worker)
Inhalatief	Acute - systemic effects, worker	289 mg/m <sup>3</sup> (Werker/Worker)
	Acute-local effects, worker	289 mg/m <sup>3</sup> (Werker/Worker)
	Long-term - local effects, worker	77 mg/m <sup>3</sup> (Werker/Worker)
· DNEL (Derived No Effect Level) voor algemeen publiek		
108-65-6 2-methoxy-1-methylethylacetaat 2-methoxy-1-methylethylacetate		
Inhalatief	Long-term - systemic effects, general population	275 mg/m <sup>3</sup> (Algemene bevolking/ General population)
1330-20-7 xyleen		

(Vervolg op blz. 6)

Handelsnaam: Epifanes Poly-Urethane Zijdeglans Blank Comp. A.

(Vervolg van blz. 5)

Oraal	Long-term - systemic effects, general population	1,6 mg/kg bw/day (Algemene bevolking/ General population)
Dermaal	Acute - systemic effects, general population	108 mg/kg (Algemene bevolking/ General population)
Inhalatief	Acute - local effects, general population	174 mg/m <sup>3</sup> (Algemene bevolking/ General population)
	Acute - systemic effects, general population	174 mg/m <sup>3</sup> (Algemene bevolking/ General population)
	Long-term - systemic effects, general population	14,8 mg/m <sup>3</sup> (Algemene bevolking/ General population)
78-93-3 butanon		
Inhalatief	Long-term - systemic effects, general population	600 mg/m <sup>3</sup> (Algemene bevolking/ General population)

## · PNEC (Predicted No Effect Concentration) waarden

1330-20-7 xyleen

Aquatic compartment - freshwater	0,327 mg/L (not specified)
Aquatic compartment - marine water	0,327 mg/L (not specified)
Aquatic compartment - sediment in freshwater	12,46 mg/kg sed dw (not specified)
Aquatic compartment - sediment in marine water	12,46 mg/kg sed dw (not specified)
Aquatic compartment - water, intermittent releases	0,327 mg/L (not specified)
Sewage treatment plant	6,58 mg/L (not specified)
Terrestrial compartment - soil	2,31 mg/kg dw (not specified)

## · Aanvullende gegevens:

Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

## · 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

## · Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:

## · Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

(Vervolg op blz. 7)

Handelsnaam: Epifanes Poly-Urethane Zijdeglans Blank Comp. A.

(Vervolg van blz. 6)

Gassen/dampen/aërosol niet inademen.

## • Ademhalingsbescherming:

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

Filter AX

## • Handbescherming:



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.

## • 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.

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

Butylrubber, handschoendikte 0,7 mm, > 480 min doorbraaktijd / permeatie volgens EN374.

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

(aanbevolen : tenminste beschermingsindex 2, overeenkomstig > 30 minuten doordringbaarheidstijd / permeatie volgens EN 374)

chloropreenrubber (CR) - 0,5 mm laagdikte

nitrilrubber (NBR) - 0,4 mm laagdikte

## • Oogbescherming:



Nauw aansluitende veiligheidsbril

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

## • 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

## • Algemene gegevens

## • Voorkomen:

Vorm:

Vloeibaar

Kleur:

Volgens de produktbeschrijving

## • Reuk:

Karakteristiek

## • Geurdrempelwaarde:

Niet bepaald.

## • pH-waarde:

Niet bepaald.

(Vervolg op blz. 8)

Handelsnaam: Epifanes Poly-Urethane Zijdeglans Blank Comp. A.

(Vervolg van blz. 7)

· Toestandsverandering Smeltpunt/smeltbereik:	Niet bepaald.
Kookpunt/kookpuntbereik:	Niet bepaald.
· Vlampunt:	42 °C
· Ontvlambaarheid (vast, gasvormig):	Niet bruikbaar.
· Ontstekingstemperatuur:	315 °C
· Ontbindingstemperatuur:	Niet bepaald.
· Zelfontsteking:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
· Ontploffingsgevaar:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.
· Ontploffingsgrenzen: Onderste:	1,1 Vol %
Bovenste:	10,8 Vol %
· Dampspanning bij 20 °C:	6,7 hPa
· Dichtheid bij 20 °C:	1,07 g/cm <sup>3</sup>
· Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
· Dampdichtheid	Niet bepaald.
· Verdampingssnelheid	Niet bepaald.
· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:	Niet resp. gering mengbaar.
· Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/ water):	Niet bepaald.
· Viscositeit Dynamisch:	Niet bepaald.
Kinematisch bij 20 °C:	40 s (ISO 6 mm)
· Oplosmiddelgehalte: Organisch oplosmiddel:	62,4 %
VOC gehalte:	62,4 %
	VOC gehalte: 667,7 g/l / 5,57 lb/gl
· 9.2 Overige informatie	Gehalte aan vaste bestanddelen: 43,7 % (VB% 1h150 C) 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:  
Reageert niet met andere stoffen!

(Vervolg op blz. 9)



Handelsnaam: Epifanes Poly-Urethane Zijdeglans Blank Comp. A.

(Vervolg van blz. 8)

- 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:  
Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

- 11.1 Informatie over toxicologische effecten
- Acute toxiciteit

- Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

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

Oraal	LD50	8532 mg/kg bw (rat)
Inhalatief	LC50/4 h	35,7 mg/l (rat)

1330-20-7 xyleen

Oraal	LD50	4300 mg/kg bw (rat)
Dermaal	LD50	2000 mg/kg bw (rabbit)

78-93-3 butanon

Oraal	LD50	3300 mg/kg bw (rat)
Dermaal	LD50	5000 mg/kg bw (rabbit)

100-41-4 ethylbenzeen, ethylbenzene

Oraal	LD50	3500 mg/kg bw (rat)
Dermaal	LD50	17800 mg/kg bw (rabbit)

- Primaire aandoening:
- Huidcorrosie/-irritatie  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Ernstig oogletsel/oogirritatie  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- 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  
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.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

- 12.1 Toxiciteit

- Aquatische toxiciteit:

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

EC50	408-500 mg/l (daphnia magna) (48 uur/hour)
------	--

(Vervolg op blz. 10)

Handelsnaam: Epifanes Poly-Urethane Zijdeglans Blank Comp. A.

(Vervolg van blz. 9)

IC 50	>1000 mg/l (Algae, Growth inhibition test) (72 uur/hour)
LC50	100-180 mg/l (Fish Acute Toxicity Study) (96 uur/hour)
1330-20-7 xyleen	
EC50	1 mg/l (daphnia magna) (48 uur/hour)
LC50	13,5-2,6 mg/l (Fish Acute Toxicity Study) (96 uur/hour)

- 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· 12.3 Bioaccumulatie	
1330-20-7 xyleen	
Log Kow	3 (not specified)

- 12.4 Mobiliteit in de bodem Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- Ecotoxische effecten:
- Opmerking: Schadelijk voor vissen.
- Verdere ecologische informatie:
- Algemene informatie:  
Waterbezwaarlijkheid (NL) 1: Zwarte lijst-stof (76/464/EEG).  
Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein  
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.  
schadelijk voor in het water levende organismen
- 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
- PBT: Niet bruikbaar.
- zPzB: Niet bruikbaar.
- 12.6 Andere schadelijke effecten  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**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

- 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
· IMDG, IATA	PAINT

(Vervolg op blz. 11)

Handelsnaam: Epifanes Poly-Urethane Zijdeglans Blank Comp. A.

(Vervolg van blz. 10)

- 14.3 Transportgevarenklasse(n)
- ADR, IMDG, IATA



- klasse 3 Brandbare vloeistoffen
- Etiket 3

- 14.4 Verpakkingsgroep:
- ADR, IMDG, IATA III

- 14.5 Milieugevaren:
- Marine pollutant: Neen

- 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen
- EMS-nummer: F-E, S-E

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

- Transport/verdere gegevens:

- ADR
- Beperkte hoeveelheden (LQ) 5L
- Uitgezonderde hoeveelheden (EQ) Code: E1  
Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml  
Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 1000 ml
- Vervoerscategorie 3
- Tunnelbeperkingscode D/E
- Opmerkingen: > 450 l: 3 F1, III
- IMDG
- Limited quantities (LQ) 5L
- Excepted quantities (EQ) Code: E1  
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml  
Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
- Opmerkingen: > 450 l: 3, III
- VN "Model Regulation": UN1263, VERF, 3, III

**RUBRIEK 15: Regelgeving**

- 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel
- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen  
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- SZW-lijst van mutagene stoffen  
geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 12)

Handelsnaam: Epifanes Poly-Urethane Zijdeglans Blank Comp. A.

(Vervolg van blz. 11)

- 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 3
- 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.
- Nationale voorschriften:
- Technische aanwijzing lucht:

Klasse	aandeel in %
NK	50-100
- Gevaarklasse v. water:  
WGK 1 (D) (Zelfclassificatie): weinig gevaarlijk voor water.
- 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  
H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.  
H226 Ontvlambare vloeistof en damp.  
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.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H332 Schadelijk bij inademing.  
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
H373 Kan schade aan de gehoororganen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.  
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.  
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- 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)  
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent

(Vervolg op blz. 13)

Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 17.06.2015

Versienummer 6

datum van herziening: 17.06.2015

Handelsnaam: Epifanes Poly-Urethane Zijdeglans Blank Comp. A.

(Vervolg van blz. 12)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2

Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

STOT RE 2: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 2

Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1

Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1

Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1

Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3

· Bronnen geen

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