

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.01.2021

Versienummer 6

datum van herziening: 13.01.2021

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

- 1.1 Productidentificatie
- Handelsnaam: Epifanes Verdunning voor PP Vernis Extra
- CAS-nummer:
67-64-1
- EC-nummer:
200-662-2
- Catalogusnummer:
606-001-00-8
- Registratienummer 01-2119471330-49
- UFI: 44A0-90VW-C00S-R9KX
- 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik
- Gebruikssector
SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)
- Productcategorie
PC35 Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)
PC0 Overige : Verfverdunner
- Proceescategorie PROC7 Spuiten in een industriële omgeving
- Milieu-emissie categorie
ERC5 Gebruik op industriële locatie leidend tot opname in of op voorwerp
ERC8c wijdverbreid gebruik leidend tot opname in of op voorwerp (binnen)
ERC8f wijdverbreid gebruik leidend tot opname in of op voorwerp (buiten)
- Toepassing van de stof / van de bereiding
Zie onze technische beschrijving voor de toepassing van dit product.
Verdunning voor Epifanes PP Vernis Extra
- 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
- Inlichtingengevende sector: Research & Development.
- 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:
W.Heeren & Zoon bv. tel: +31 297 360678, E-mail: rend@epifanes.nl
Kantooruren: werkdagen van 08:00 tot 17:00 uur!
Nationaal Vergiftigings Informatie Centrum; Tel. +31 30 2748888!
Uitsluitend bestemd op professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen!

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.

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.01.2021

Versienummer 6

datum van herziening: 13.01.2021

Handelsnaam: Epifanes Verdunning voor PP Vernis Extra

(Vervolg van blz. 1)



GHS07

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
De stof product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
- Gevarenpictogrammen



GHS02



GHS07

- Signaalwoord Gevaar
- Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:
acetone; propanon
- Gevarenaanduidingen
H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- Veiligheidsaanbevelingen
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere onttstekingsbronnen. Niet roken.
P260 Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.
P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.
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 [of afdouchen].
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.
- 2.3 Andere gevaren
- Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
- PBT: Niet bruikbaar.
- zPzB: Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- 3.1 Chemische karakterisering: Stoffen
- CAS-Nr. omschrijving
67-64-1 acetone; propanon 50-100%

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.01.2021

Versienummer 6

datum van herziening: 13.01.2021

Handelsnaam: Epifanes Verdunning voor PP Vernis Extra

(Vervolg van blz. 2)

- Identificatienummer(s)
- EC-nummer: 200-662-2
- Catalogusnummer: 606-001-00-8

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

- 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen
- Algemene informatie: Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
- Na het inademen: Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
- Na huidcontact: Onmiddellijk met water afwassen.
- Na oogcontact:
De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.
- Na inslikken: Onmiddellijk een dokter bij roepen.
- 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:
Alcoholbestendig schuim, poeder, kooldioxide (CO₂), verneveld water.
- 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt
Bij verhitting of brand ontstaan vergiftige gassen.
- 5.3 Advies voor brandweerlieden
- Speciale beschermende kleding:
Volledig beschermende overall aantrekken.
Ademhalingstoestel aantrekken.

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

- 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures
Voor voldoende ventilatie zorgen.
Ademhalingstoestel aantrekken.
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
 - 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:
Doordringen tot in afvalwater, riolering, putten of kelders verhinderen.
Met veel water verdunnen.
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.
- (Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.01.2021

Versienummer 6

datum van herziening: 13.01.2021

Handelsnaam: Epifanes Verdunning voor PP Vernis Extra

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

(Vervolg van blz. 3)

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 goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.
Aërosolvorming vermijden.
- Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:
Dampen kunnen samen met lucht een ontplofbaar mengsel vormen.
Onststekingsbronnen 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:
Enkel in de originele verpakking bewaren.
Op een koele plaats 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.
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

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

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

67-64-1 acetone; propanon

| | |
|-----|---|
| MAC | Lange termijn waarde: 1780 mg/m ³ , 750 ppm |
| WGW | Korte termijn waarde: 2420 mg/m ³ , 1000 ppm |
| | Lange termijn waarde: 1210 mg/m ³ , 500 ppm |

67-64-1 acetone; propanon

| | |
|-----|---|
| MAC | Lange termijn waarde: 1780 mg/m ³ , 750 ppm |
| WGW | Korte termijn waarde: 2420 mg/m ³ , 1000 ppm |
| | Lange termijn waarde: 1210 mg/m ³ , 500 ppm |

- Regelgeving
MAC: Grenswaarden gezondheidsschadelijke stoffen
WGW: Grenswaarden gezondheidsschadelijke stoffen

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.01.2021

Versienummer 6

datum van herziening: 13.01.2021

Handelsnaam: Epifanes Verdunning voor PP Vernis Extra

(Vervolg van blz. 4)

- DNEL (Derived No Effect Level) voor algemeen publiek

67-64-1 acetone; propanon

| | | |
|------------|---|--|
| Inhalatief | Long-term - systemic effects, general population | 1210 mg/m ³ (Algemene bevolking/ General population) |
|------------|---|--|

- 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 vermijden.
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.
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.
- 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:
Nitrilrubber, PVC, Viton.
handschoendikte: >0.35mm. doordringbaarheid / permeatie: >480min. volgens EN374.
Butylrubber, handschoendikte 0,7 mm, > 480 min doorbraaktijd / permeatie volgens EN374.
- Als bescherming tegen spatten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:
Nitrilrubber, PVC, Viton.
handschoendikte: >0.35mm. doordringbaarheid / permeatie: >480min. volgens EN374.

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.01.2021

Versienummer 6

datum van herziening: 13.01.2021

Handelsnaam: Epifanes Verdunning voor PP Vernis Extra

(Vervolg van blz. 5)

· Oogbescherming:



Nauw aansluitende veiligheidsbril

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

· Algemene gegevens

· Voorkomen:

Vorm: Vloeibaar

Kleur: Kleurloos

· Geur: Karakteristiek

· Geurdrempelwaarde: Niet bepaald.

· pH-waarde: Niet bepaald.

· Toestandsverandering

Smelt-/vriespunt: -94,7 °C

Beginkookpunt en kooktraject: 55,8-56,6 °C

· Vlampunt: -19 °C (DIN 51755)

· Ontvlambaarheid (vast, gas): Niet bruikbaar.

· Ontstekings temperatuur: 465 °C (DIN 51794)

· Ontledingstemperatuur: Niet bepaald.

· Zelfontbrandingstemperatuur: Niet bepaald.

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

· Ontploffingsgrenzen:

Onderste: 2,6 Vol %

Bovenste: 13 Vol %

· Dampspanning bij 20 °C: 233 hPa

· Dichtheid bij 20 °C: 0,791 g/cm³ (DIN 51757)

· Relatieve dichtheid: Niet bepaald.

· Dampdichtheid: Niet bepaald.

· Verdampingssnelheid: Niet bepaald.

· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met

Water: Volledig mengbaar.

· Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/

water: Niet bepaald.

· Viscositeit

Dynamisch bij 20 °C: 32 mPas

Kinematisch: Niet bepaald.

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.01.2021

Versienummer 6

datum van herziening: 13.01.2021

Handelsnaam: Epifanes Verdunning voor PP Vernis Extra

(Vervolg van blz. 6)

| | |
|------------------------|-------------------------|
| Organisch oplosmiddel: | 100,0 % |
| VOC gehalte: | 100,00 % |
| | VOC gehalte: |
| | 791,0 g/l / 6,60 lb/gal |

- 9.2 Overige informatie 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!
- 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:

67-64-1 acetone; propanon

| | | |
|---------|------|-------------------------|
| Oraal | LD50 | 5800 mg/kg bw (rat) |
| Dermaal | LD50 | 20000 mg/kg bw (rabbit) |

- Primaire aandoening:
- Huidcorrosie/-irritatie Matig irriterend
- Ernstig oogletsel/oogirritatie
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Irriterend
- Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Aanvullende toxicologische informatie:
- 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 slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.01.2021

Versienummer 6

datum van herziening: 13.01.2021

Handelsnaam: Epifanes Verdunning voor PP Vernis Extra

(Vervolg van blz. 7)

- 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.
- Verdere informatie:
Biologische afbreekbaarheid: 91 % in 28 dagen
Ecotoxiciteitseffecten : EC50 Daphnia magna: > 100 mg/l in 48 h
- 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): B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen
Gevaar voor water klasse 1 (D) (Lijstclassificatie): gevaar voor water klein
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.
- 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.
- Aanbevolen reinigingsmiddel:
Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

NL

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.01.2021



Versienummer 6

datum van herziening: 13.01.2021

Handelsnaam: Epifanes Verdunning voor PP Vernis Extra

(Vervolg van blz. 8)

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

| | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.1 VN-nummer · ADR, IMDG, IATA | <p>UN1263</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN · ADR · IMDG, IATA | <p>1263 VERF-VERWANTE PRODUCTEN (dampspanning bij 50 °C niet hoger dan 110 kPa)</p> <p>PAINT RELATED MATERIAL</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.3 Transportgevaarklasse(n) · ADR | |
|  | |
| <ul style="list-style-type: none"> · klasse · Etiket | <p>3 (F1) Brandbare vloeistoffen</p> <p>3</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> · IMDG, IATA | |
|  | |
| <ul style="list-style-type: none"> · Class · Label | <p>3 Brandbare vloeistoffen</p> <p>3</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Verpakkingsgroep: · ADR, IMDG, IATA | <p>II</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Milieugevaren: · Marine pollutant: | <p>Neen</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker · Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal): · EMS-nummer: · Stowage Category | <p>Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen</p> <p>33</p> <p>F-E, S-E</p> <p>B</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code | <p>Niet bruikbaar.</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> · Transport/verdere gegevens: · ADR · Beperkte hoeveelheden (LQ) · Uitgezonderde hoeveelheden (EQ) | <p>5L</p> <p>Code: E2</p> <p>Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml</p> <p>Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 ml</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> · Vervoerscategorie | <p>2</p> |

(Vervolg op blz. 10)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.01.2021

Versienummer 6

datum van herziening: 13.01.2021

Handelsnaam: Epifanes Verdunning voor PP Vernis Extra

(Vervolg van blz. 9)

| | |
|----------------------------|--|
| · Tunnelbeperkingscode | D/E |
| · 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 |
| · VN "Model Regulation": | UN 1263 VERF-VERWANTE PRODUCTEN (DAMPSPANNING BIJ 50 °C NIET HOGER DAN 110 KPA), 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

De stof is niet aanwezig.

- SZW-lijst van mutagene stoffen

De stof is niet aanwezig.

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

De stof is niet aanwezig.

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

De stof is niet aanwezig.

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

De stof is niet aanwezig.

- Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)

De stof is niet aanwezig.

- Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen

De stof is niet aanwezig.

- Richtlijn 2012/18/EU

- Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I
De stof is niet aanwezig.

- Seveso-categorie P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

- Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor
lagedrempelinrichtingen
5000 t

- Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor
hogedrempelinrichtingen
50000 t

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

(Vervolg op blz. 11)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.01.2021

Versienummer 6

datum van herziening: 13.01.2021

Handelsnaam: Epifanes Verdunning voor PP Vernis Extra

(Vervolg van blz. 10)

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

De stof is niet aanwezig.

- Nationale voorschriften:
- Technische aanwijzing lucht:

| Klasse | aandeel in % |
|--------|--------------|
| NK | 50-100 |

- Gevaarklasse v. water:
WGK 1 (D) (Lijstclassificatie): weinig gevaarlijk voor water.
- 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:
Een chemische veiligheidsbeoordeling is 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.

- Blad met gegevens van de afgifte-sector: Environment protection department.
- Contact-persoon: J.J. van Dijk
- 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
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
Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie - Categorie 2
STOT SE 3: Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling - Categorie 3
- * Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd

Bijlage: Blootstellingsscenario

- Korte benaming van het blootstellingsscenario
- Gebruiksgebied
SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)
- Productcategorie
PC35 Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)
PC0 Overige : Verfverdunner
- Procescategorie PROC7 Spuiten in een industriële omgeving

(Vervolg op blz. 12)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.01.2021

Versienummer 6

datum van herziening: 13.01.2021

Handelsnaam: Epifanes Verdunning voor PP Vernis Extra

(Vervolg van blz. 11)

- Categorie vrijmaking in het milieu
 - ERC5 Gebruik op industriële locatie leidend tot opname in of op voorwerp
 - ERC8c wijdverbreid gebruik leidend tot opname in of op voorwerp (binnen)
 - ERC8f wijdverbreid gebruik leidend tot opname in of op voorwerp (buiten)
- Beschrijving van de blootstellingsscenario's rekening houdend met activiteiten/methodes
 - Zie sectie 1 in de bijlage van de veiligheidsfiche.
- Gebruiksvoorwaarden
- Duur en frequentie 5 werkdagen/week.
- Fysische parameters
- Fysische toestand Vloeibaar
- Concentraties van de stoffen in het mengsel Zuivere stof.
- Gebruikte hoeveelheid per tijdseenheid of activiteit
 - Minder dan 100 g per toepassing.
- Overige toepassingsvoorwaarden
- Overige toepassingsvoorwaarden met invloed op de milieublootstelling
 - Geen bijzondere maatregelen nodig.
- Overige toepassingsvoorwaarden die invloed hebben op de blootstelling van werknemers
 - Aanraking met de ogen vermijden
 - Maatregelen treffen tegen elektrostatische oplading.
 - Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
 - Gebruik binnen.
 - Gebruik buiten.
- Overige toepassingsvoorwaarden die invloed hebben op de blootstelling van de gebruiker
 - Buiten bereik van kinderen bewaren.
- Overige toepassingsvoorwaarden die invloed hebben op de blootstelling van de gebruiker tijdens de gebruiksduur van het product.
 - Niet van toepassing
- Risicobeheermaatregelen
- Bescherming van de werknemers
- Organisatorische voorzorgsmaatregelen Geen bijzondere maatregelen nodig.
- Technische voorzorgsmaatregelen
 - Tegen explosie beveiligde elektrische delen van de installatie voorzien.
 - Voor een geschikte afzuiging aan de bewerkingsmachines zorgen.
- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen
 - Gassen/dampen/aërosol niet inademen.
 - Aanraking met de ogen vermijden.
 - Nauw aansluitende veiligheidsbril
 - 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.
- Maatregelen ter bescherming van de gebruiker
 - Voor voldoende identificatie zorgen.
 - Achter slot sluiting en voor kinderen ontoegankelijk bewaren.
- Milieubeschermingsmaatregelen
- Water Geen bijzondere maatregelen nodig.

(Vervolg op blz. 13)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.01.2021

Versienummer 6

datum van herziening: 13.01.2021

Handelsnaam: Epifanes Verdunning voor PP Vernis Extra

(Vervolg van blz. 12)

- **Maatregelen voor de verwerking van afval**
Ervoor zorgen dat afval verzameld en apart gehouden wordt.
- **Methode voor de afvoer en verwerking van afval**
Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terecht komen.
- **Aard van het afval Gedeeltelijk leeggemaakte en niet-gereinigde verpakkingen**
- **Blootstellingsprognose**
- **Verbruikers Voor dit blootstellingsscenario niet relevant.**
- **Richtlijnen voor nageschakelde gebruikers**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.