

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

- 1.1 Produktbeteckning
- Handelsnamn: Epifanes Polyuretan Primer Komp. B
- 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från
n.a.
- Användningssektor
SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
- Produktkategorin
PC9a Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel
- Processkategori
PROC10 Applicering med roller eller strykning
PROC7 Industriell sprayning
- Miljöavgivningskategori
ERC2 Formulering till blandning
ERC8b Vitt spridd användning av reaktivt processhjälpmedel (inget införlivande i eller på vara, inomhus).
ERC8e Vitt spridd användning av reaktivt processhjälpmedel (inget införlivande i eller på vara, utomhus)
- Ämnets användning / tillredningen
Se vår tekniska datablad för tillämpningen av denna produkt.
n.a.
- 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad
- Tillverkare/leverantör:
W. Heeren & Zoon bv.
P.O. box 166
1430 AD Aalsmeer
Netherlands
tel: +31-(0)297-370366
fax +31-(0)297-342078
email: r&d@epifanes.nl

Importör:
Epifanes Sverige
Fagelviksvägen 18
145 53 NORSBORG
tel.08 766 1730
fax 08 766 1739
email: barfod@epifanes.se
- Område där upplysningar kan inhämtas: Research & Development.
- 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:
W.Heeren & Zoon bv. tel: +31 297 360678, E-mail: rend@epifanes.nl
Öppettider: vardagar från 8:00 till 17:00!
Det nationella Giftinformationscentralen, När det är akut 112 Begär giftinformation.
Enda syfte att informera branschfolk inom akut förgiftning!

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen
- Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008



GHS02 flamma

Flam. Liq. 3

H226

Brandfarlig vätska och ånga.

(Fortsättning på sida 2)

Handelsnamn: Epifanes Polyuretän Primer Komp. B

(Fortsättning från sida 1)



GHS08 hälsofara

Resp. Sens. 1 H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.



GHS09 miljöfarligt

Aquatic Chronic 2 H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.



GHS07

Acute Tox. 4 H332 Skadligt vid inandning.
Skin Irrit. 2 H315 Irriterar huden.
Eye Irrit. 2 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
Skin Sens. 1 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
STOT SE 3 H335-H336 Kan orsaka irritation i luftvägarna. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

- 2.2 Märkningsuppgifter
- Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008
- Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.
- Faropiktogram



GHS02



GHS07



GHS08



GHS09

- Signalord Fara
- Riskbestämmande komponenter för etikettering:
aromatiska polyisocyanat
Xylene
aromatnafta, medeltung (Note-P)
toluendiisocyanat m-tolyldiendiisocyanat
- Faroangivelser
H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H332 Skadligt vid inandning.
H315 Irriterar huden.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H335-H336 Kan orsaka irritation i luftvägarna. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- Skyddsangivelser
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P260 Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

(Fortsättning på sida 3)

Handelsnamn: Epifanes Polyuretan Primer Komp. B

(Fortsättning från sida 2)

- P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
 P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
 P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
 P403+P233 Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.
 P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.
- Ytterligare uppgifter:
 - Innehåller isocyanater. Kan orsaka en allergisk reaktion.
 - 2.3 Andra faror
 - Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
 - PBT: Ej användbar.
 - vPvB: Ej användbar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- 3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar
- Beskrivning:
Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

- Farliga ingredienser:

CAS: 53317-61-6 Reg.nr.: niet van toepassing	aromatische polyisocyanat ⚠ Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	25-50%
CAS: 64742-95-6 EINECS: 265-199-0 Indexnummer: 649-356-00-4 Reg.nr.: 01-2119486773-24	aromatnafta, medeltung (Note-P) ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ Asp. Tox. 1, H304 ⚠ Aquatic Chronic 2, H411 ⚠ STOT SE 3, H335-H336	25-50%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Indexnummer: 607-195-00-7 Reg.nr.: 01-2119475791-29	2-metoxi-1-metyletylacetat ⚠ Flam. Liq. 3, H226	10-25%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Reg.nr.: 01-2119488216-32	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	2,5-10%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 Indexnummer: 601-023-00-4 Reg.nr.: 01-2119489370-35	etylbenzen ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304 ⚠ Acute Tox. 4, H332	≤ 2,5%
CAS: 26471-62-5 EINECS: 247-722-4 Indexnummer: 615-006-00-4 Reg.nr.: 01-2119454791-34	toluendiisocyanat m-tolyliidendiisocyanat ⚠ Acute Tox. 2, H330 ⚠ Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351 ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412	≤ 0,5%

- Ytterligare hänvisningar:

Note P: Ämnet behöver inte klassificeras som cancerframkallande eller muta som kan visas att det innehåller mindre än 0,1% (v / v) bensen (EINECS-nr 200-753-7.). Denna anmärkning gäller endast vissa komplexa oljebaserade ämnen i del 3.

(Fortsättning på sida 4)

Handelsnamn: Epifanes Polyuretan Primer Komp. B

(Fortsättning från sida 3)

De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen
- Allmänna hänvisningar:
Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.
Förgiftningssymptom kan uppträda först efter många timmar. Av denna anledning krävs läkarövervakning i minst 48 timmar efter ett olycksfall.
- Vid inandning:
Riklig tillförsel av friskluft, kontakta läkare för säkerhets skull.
Vid medvetslöshet lägg och transportera patient stabilt i framstupa sidoläge.
- Vid kontakt med huden:
Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.
Tvätta omedelbart med vatten.
- Vid kontakt med ögonen:
Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
- Vid förtäring: Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
- 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- 5.1 Släckmedel
- Lämpliga släckningsmedel:
CO₂, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.
- Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl: Vatten med full stråle
- 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra
Vid uppvärmning eller brand - bildning av giftiga gaser.
- 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal
- Speciell skyddsutrustning: Använd andningsskyddsutrustning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer
Använd andningsskyddsutrustning.
Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.
- 6.2 Miljöskyddsåtgärder:
Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet, hålör eller gropar och källare.
När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.
Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).
Omhänderta förorenat material som avfall enligt punkt 13.
Se till att ventilationen är tillräcklig.
- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt
Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

(Fortsättning på sida 5)

Handelsnamn: Epifanes Polyuretan Primer Komp. B

(Fortsättning från sida 4)

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.
Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.**AVSNITT 7: Hantering och lagring**

- 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering
Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.
Undvik bildning av aerosol.
- Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:
Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.
Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.
Håll andningsskyddsutrustning i beredskap.
- 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet
- Lagring:
 - Krav på lagerutrymmen och behållare: Inga speciella krav.
 - Hänvisningar beträffande sammanlagring: Erfordras ej.
 - Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:
Förvara behållaren tätt tillsluten.
- 7.3 Specifik slutanvändning
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:
Inga övriga uppgifter, se punkt 7.
- 8.1 Kontrollparametrar

- Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

108-65-6 2-metoxi-1-metyletylacetat

OEL	Korttidsvärde: 550 mg/m ³ , 100 ppm Nivågränsvärde: 275 mg/m ³ , 50 ppm H
-----	---

100-41-4 etylbenzen

OEL	Korttidsvärde: 884 mg/m ³ , 200 ppm Nivågränsvärde: 220 mg/m ³ , 50 ppm H
-----	---

26471-62-5 toluendiisocyanat m-tolyldiendiisocyanat

OEL	Korttidsvärde: 0,04 mg/m ³ , 0,005 ppm Nivågränsvärde: 0,014 mg/m ³ , 0,002 ppm C, M, S
-----	---

108-65-6 2-metoxi-1-metyletylacetat

OEL	Korttidsvärde: 550 mg/m ³ , 100 ppm Nivågränsvärde: 275 mg/m ³ , 50 ppm H
-----	---

100-41-4 etylbenzen

OEL	Korttidsvärde: 884 mg/m ³ , 200 ppm Nivågränsvärde: 220 mg/m ³ , 50 ppm H
-----	---

26471-62-5 toluendiisocyanat m-tolyldiendiisocyanat

OEL	Korttidsvärde: 0,04 mg/m ³ , 0,005 ppm Nivågränsvärde: 0,014 mg/m ³ , 0,002 ppm C, M, S
-----	---

(Fortsättning på sida 6)

Handelsnamn: Epifanes Polyuretän Primer Komp. B

(Fortsättning från sida 5)

- Ytterligare hänvisningar:
De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.
- 8.2 Begränsning av exponeringen
- Personlig skyddsutrustning:
- Allmänna skydds- och hygienåtgärder:
Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.
Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.
Tvätta händerna före raster och efter arbetet.
Undvik kontakt med ögonen och huden.
- Andningsskydd:
Andningsskydd rekommenderas.
Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsfilterutrustning; vid intensiv resp. längre exponering - använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.
Filter AX
- Handskydd:

**Skyddshandskar**

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning. Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

- Handskmaterial
Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.
- Handskmaterialets penetreringstid
Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.
- För permanent kontakt lämpar sig handskar av följande material:
nitril;
rekommenderade handske tjocklek > 0,45 mm. permeabilitet / genomträngningstid:> 480 min. enligt EN 374.
- Som sprutskydd lämpar sig handskar av följande material:
Nitril
Handsktjocklek > 0,45 mm, genombrottstid > 30 min. EN374.
- Ögonskydd:

**Tättslutande skyddsglasögon****AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**

- 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper
- Allmänna uppgifter
- Utseende:
Form: Flytande
Färg: Enligt produktbeteckning
- Lukt: Karakteristisk

(Fortsättning på sida 7)

Handelsnamn: Epifanes Polyuretan Primer Komp. B

(Fortsättning från sida 6)

· Lukttröskel:	Ej bestämd.
· pH-värde:	Ej bestämd.
· Tillståndsändring Smältpunkt/fryspunkt: Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	Ej bestämd. 145 °C
· Flampunkt:	40 °C
· Brandfarlighet (fast form, gas):	Ej användbar.
· Tändtemperatur:	315 °C
· Sönderfallstemperatur:	Ej bestämd.
· Självantändningstemperatur:	Produkten är ej självantändande.
· Explosiva egenskaper:	Produkten är ej explosionsfarlig, men bildning av explosionsfarliga ångluftblandningar är möjlig.
· Explosionsgränser: Nedre: Övre:	1,5 Vol % 10,8 Vol %
· Ångtryck vid 20 °C:	3,4 hPa
· Densitet vid 20 °C:	1,15 g/cm ³
· Relativ densitet	Ej bestämd.
· Ångdensitet	Ej bestämd.
· Avdunstningshastighet:	Ej bestämd.
· Löslighet i / blandbarhet med Vatten:	Ej resp. föga blandbar.
· Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten:	Ej bestämd.
· Viskositet: Dynamisk: Kinematisk:	Ej bestämd. Ej bestämd.
· Lösningsmedelhalt: Organiska lösningsmedel: VOC	43,8 % 43,8 % VOC 504,2 g/l / 4,21 lb/gl
Andel av fasta partiklar:	66,7 %
· 9.2 Annan information	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

* AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- 10.2 Kemisk stabilitet
- Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:
Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- 10.3 Risken för farliga reaktioner Inga farliga reaktioner kända.
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 8)

Handelsnamn: Epifanes Polyuretan Primer Komp. B

(Fortsättning från sida 7)

- 10.5 Oförenliga material:
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter: Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

AVSNITT 11: Tokikologisk information

- 11.1 Information om de toxikologiska effekterna
- Akut toxicitet
Skadligt vid inandning.

- Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

64742-95-6 aromatnafta, medeltung (Note-P)

Oral	LD50	3.592 (rat)
Dermal	LD50 (Konijn)	3.160 (rabbit)
Inhalativ	LC50 (rat)	>6.193 (rat)

108-65-6 2-metoxi-1-metyletylacetat

Oral	LD50	8.532 (rat)
Inhalativ	LC50/4 h	35,7 (rat)

100-41-4 etylbenzen

Oral	LD50	3.500 (rat)
Dermal	LD50	17.800 (rabbit)

- Primär retningseffekt:
- Frätande/irriterande på huden
Irriterar huden.
- Allvarlig ögonskada/ögonirritation
Orsakar allvarlig ögonirritation.
- Luftvägs-/hudsensibilisering
Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)
- Mutagenitet i könsceller
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Cancerogenitet
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Reproduktionstoxicitet
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Specifik organtoxicitet - enstaka exponering
Kan orsaka irritation i luftvägarna. Kan göra att man blir dåsig eller omtöknad.
- Specifik organtoxicitet - upprepad exponering
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Fara vid aspiration
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

SE

(Fortsättning på sida 9)

Handelsnamn: Epifanes Polyuretan Primer Komp. B

(Fortsättning från sida 8)

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akvatisk toxicitet:

108-65-6 2-metoxi-1-metyletylacetat

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

IC 50 >1.000 (Algae, Growth inhibition test) (72 uur/hour)

LC50 100-180 (Fish Acute Toxicity Study) (96 uur/hour)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

12.4 Rörlighet i jord

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Ekotoxiska effekter:

Kommentar: Giftig för fisk.

Ytterligare ekologiska hänvisningar:

Allmänna hänvisningar:

Vattenföroreningsklass 2 (Självutvärdering): risk för vattenförorening.

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.

Risk för förorening av dricksvattnet redan när små mängder tränger ner i marken.

I vattendrag även giftig för fisk och plankton.

Giftig för vattenorganismer

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: Ej användbar.

vPvB: Ej användbar.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendation:

Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

Europeiska avfallskatalogen

08 00 00	AVFALL FRÅN TILLVERKNING, FORMULERING, DISTRIBUTION OCH ANVÄNDNING AV FÄRG, LACK, PORSLINSEMALJ, LIM, FOGMASSA OCH TRYCKFÄRG
08 01 00	Avfall från tillverkning, formulering distribution, användning och borttagning av färg och lack
08 01 11*	Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

Ej rengjorda förpackningar:

Rekommendation: Avfallshandteras enligt myndigheters föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

ADR, IMDG, IATA

UN1263

(Fortsättning på sida 10)

Handelsnamn: Epifanes Polyuretan Primer Komp. B

(Fortsättning från sida 9)

· 14.2 Officiell transportbenämning

· ADR 1263 FÄRG, MILJÖFARLIGT
· IMDG, IATA PAINT

· 14.3 Faroklass för transport

· ADR



· Klass 3 Brandfarliga vätskor
· Etikett 3

· IMDG, IATA



· Class 3 Brandfarliga vätskor
· Label 3

· 14.4 Förpackningsgrupp

· ADR, IMDG, IATA III

· 14.5 Miljöfaror:

· Marine pollutant: Nej
· Särskild märkning (ADR): Symbol (fisk och träd)

· 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

· Kemler-tal: Varning: Brandfarliga vätskor
· EMS-nummer: 30
· Stowage Category: F-E, S-E
A

· 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

Ej användbar.

· Transport / ytterligare uppgifter:

· ADR

· Begränsade mängder (LQ) 5L
· Reducerade mängder (EQ) Kod: E1
Högsta nettomängd per innerförpackning: 30 ml
Högsta nettomängd per ytterförpackning: 1000 ml

· Transportkategori 3

· Tunnelrestriktionskod 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

· UN "Model Regulation":

UN 1263 FÄRG, 3, III, MILJÖFARLIGT

Handelsnamn: Epifanes Polyuretan Primer Komp. B

(Fortsättning från sida 10)

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
- Direktiv 2012/18/EU
- Namngivna farliga ämnen - BILAGA I Inga beståndsdelar är listade.
- Seveso-kategorier
E2 Farligt för vattenmiljön
P5c BRANDFARLIGA VÄTSKOR
- Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre nivå 200 t
- Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå 500 t
- Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII Villkor: 3
- Nationella föreskrifter:
- Teknisk instruktion luft:

Klass	andel i %
I	≤0.5
NK	25-50
- Vattenförorening - riskklass:
WGK 2 (Självutvärdering): risk för vattenförorening.
- 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning: En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

- Relevanta fraser
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312 Skadligt vid hudkontakt.
H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330 Dödligt vid inandning.
H332 Skadligt vid inandning.
H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H351 Misstänks kunna orsaka cancer.
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
- Förkortningar och akronymer:
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

(Fortsättning på sida 12)

Handelsnamn: Epifanes Polyuretan Primer Komp. B

(Fortsättning från sida 11)

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: Brandfarliga vätskor - Kategori 2
Flam. Liq. 3: Brandfarliga vätskor - Kategori 3
Acute Tox. 4: Akut toxicitet - Kategori 4
Acute Tox. 2: Akut toxicitet - Kategori 2
Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden - Kategori 2
Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation - Kategori 2
Resp. Sens. 1: Luftvägssensibilisering - Kategori 1
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering - Kategori 1
Carc. 2: Cancerogenitet - Kategori 2
STOT SE 3: Specifik organtoxicitet (enstaka exponering) - Kategori 3
STOT RE 2: Specifik organtoxicitet (upprepade exponering) - Kategori 2
Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration - Kategori 1
Aquatic Chronic 2: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter - Kategori 2
Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter - Kategori 3
* Data ändrade gentemot föregående version