

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

- 1.1 Produktbeteckning
- Handelsnamn: Epifanes Interimcoat Komp B Härdare
- 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från
- Användningssektor
 - SU21 Konsumentanvändningar: Privathushåll / allmänheten / konsumenter
 - SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
- Produktkategorin
 - PC9a Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel
- Processkategori PROC10 Applicering med roller eller strykning
- Miljöavgivningskategori
 - ERC5 Användning i industrianläggning som leder till införlivande i/på vara
 - ERC8c Vitt spridd användning som leder till införlivande i/på vara (inomhus)
 - ERC8f Vitt spridd användning som leder till införlivande i/på vara (utomhus)
- Varukategori
 - AC7 Metallprodukter
 - AC11 Träprodukter
- Ämnets användning / tillredningen
 - Se vår tekniska datablad för tillämpningen av denna produkt.
 - Interimcoat hardare komponent
- 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!
 - 08 - 766 1730

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

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



GHS02 flamma

Flam. Liq. 2 H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

(Fortsättning på sida 2)

Handelsnamn: Epifanes Interimcoat Komp B Härdare

(Fortsättning från sida 1)



GHS08 hälsofara

- STOT RE 2 H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
- Asp. Tox. 1 H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.



GHS05 frätande

- Eye Dam. 1 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.



GHS07

- Skin Irrit. 2 H315 Irriterar huden.
- STOT SE 3 H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

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



GHS02



GHS05



GHS07



GHS08

- Signalord Fara
- Riskbestämmande komponenter för etikettering:
Polyaminoamide
Xylene
metylisobutylketon
- Faroangivelser
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H315 Irriterar huden.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
- 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.
P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha.
P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

(Fortsättning på sida 3)

Handelsnamn: Epifanes Interimcoat Komp B Härdare

(Fortsättning från sida 2)

- 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:
Hartsblandning
Lösningemedelblandning med pigmenttillsatser

- Farliga ingredienser:

CAS: 108-10-1 EINECS: 203-550-1 Indexnummer: 606-004-00-4 Reg.nr.: 01-2119473980-30	metylisobutylketon <ul style="list-style-type: none"> Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335 	25-50%
	Polyaminoamide <ul style="list-style-type: none"> Flam. Liq. 3, H226 Eye Dam. 1, H318 	25-50%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Reg.nr.: 01-2119488216-32	Xylene <ul style="list-style-type: none"> 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: 78-93-3 EINECS: 201-159-0 Indexnummer: 606-002-00-3 Reg.nr.: 01-2119457290-43	metyletylketon <ul style="list-style-type: none"> Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 	2,5-10%
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Indexnummer: 603-002-00-5 Reg.nr.: 01-2119457610-43	etanol <ul style="list-style-type: none"> Flam. Liq. 2, H225 	≤ 2,5%
CAS: 90-72-2 EINECS: 202-013-9 Indexnummer: 603-069-00-0 Reg.nr.: 01-2119560597-27	2,4,6-tri(dimetylaminometyl)fenol <ul style="list-style-type: none"> Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 	≤ 2,5%

- Ytterligare hänvisningar:

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.
- Vid inandning:
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 och kontakta läkare.
- Vid förtäring: Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

(Fortsättning på sida 4)

Handelsnamn: Epifanes Interimcoat Komp B Härdare

(Fortsättning från sida 3)

- 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 helskyddsdräkt.
Använd andningsskyddsutrustning.

*** AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

- 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer
Se till att ventilationen är tillräcklig.
Använd personlig skyddsdräkt.
Använd andningsskyddsutrustning.
Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.
- 6.2 Miljöskyddsåtgärder:
Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet, hålor eller gropar och källare.
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).
Använd neutraliseringsmedel.
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.
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.
Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

*** AVSNITT 7: Hantering och lagring**

- 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering
Arbeta endast i rökång.
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.

(Fortsättning på sida 5)

Handelsnamn: Epifanes Interimcoat Komp B Härdare

(Fortsättning från sida 4)

- 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet
- Lagring:
 - Krav på lagerutrymmen och behållare:
Förvaras endast i originalemballage.
Förvaras svalt.
 - Hänvisningar beträffande sammanlagring: Erfordras ej.
 - Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:
Förvara behållaren tätt tillsluten.
Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.
- 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:

108-10-1 metylisobutylketon

OEL	Korttidsvärde: 200 mg/m ³ , 50 ppm Nivågränsvärde: 100 mg/m ³ , 25 ppm
-----	---

78-93-3 metyletylketon

OEL	Korttidsvärde: 900 mg/m ³ , 300 ppm Nivågränsvärde: 150 mg/m ³ , 50 ppm
-----	--

64-17-5 etanol

OEL	Korttidsvärde: 1900 mg/m ³ , 1000 ppm Nivågränsvärde: 1000 mg/m ³ , 500 ppm V
-----	---

108-10-1 metylisobutylketon

OEL	Korttidsvärde: 200 mg/m ³ , 50 ppm Nivågränsvärde: 100 mg/m ³ , 25 ppm
-----	---

78-93-3 metyletylketon

OEL	Korttidsvärde: 900 mg/m ³ , 300 ppm Nivågränsvärde: 150 mg/m ³ , 50 ppm
-----	--

64-17-5 etanol

OEL	Korttidsvärde: 1900 mg/m ³ , 1000 ppm Nivågränsvärde: 1000 mg/m ³ , 500 ppm V
-----	---

- 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.
Skyddsdräkter förvaras separat.
Undvik kontakt med huden.
Undvik kontakt med ögonen och huden.

(Fortsättning på sida 6)

Handelsnamn: Epifanes Interimcoat Komp B Härdare

(Fortsättning från sida 5)

- **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:
Butylgummi, tjocklek handske 0,7 mm, > 480 min genombrottstid / trängning till EN374.
- 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
- Lukttröskel: Ej bestämd.
- pH-värde: Ej bestämd.
- Tillståndsändring
 - Smältpunkt/frys punkt: Ej bestämd.
 - Initial kokpunkt och kokpunktsintervall: 79 °C
- Flampunkt: <21 °C
- Brandfarlighet (fast form, gas): Ej användbar.

(Fortsättning på sida 7)

Handelsnamn: Epifanes Interimcoat Komp B Härdare

(Fortsättning från sida 6)

· Tändtemperatur:	460 °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:	1,7 Vol % 9,0 Vol %
· Ångtryck vid 20 °C:	8 hPa
· Densitet vid 20 °C: · Relativ densitet · Ångdensitet · Avdunstningshastighet:	0,88753 g/cm ³ Ej bestämd. Ej bestämd. Ej bestämd.
· Löslighet i / blandbarhet med Vatten:	Ej resp. föga blandbar.
· Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten:	Ej bestämd.
· Viskositet: Dynamisk: Kinematisk vid 20 °C:	Ej bestämd. 30 s (ISO 4 mm)
· Lösningssmedelhalt: Organiska lösningsmedel: VOC	47,8 % 47,8 % VOC 424,1 g/l / 3,54 lb/gl
· Andel av fasta partiklar: · 9.2 Annan information	40,0 % (VB% 1h150 C) 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.
- 10.5 Oförenliga material:
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter: Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

SE

(Fortsättning på sida 8)

Handelsnamn: Epifanes Interimcoat Komp B Härdare

(Fortsättning från sida 7)

AVSNITT 11: Tokikologisk information

- 11.1 Information om de toxikologiska effekterna
- Akut toxicitet
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

108-10-1 metylisobutylketon

Oral	LD50	2.080 (rat)
Dermal	LD50	16.000 (rab)
Inhalativ	LC50/4 h	8,3-16,6 (rat)

78-93-3 metyletylketon

Oral	LD50	3.300 (rat)
Dermal	LD50	5.000 (rabbit)

64-17-5 etanol

Oral	LD50	7.060 (rat)
Inhalativ	LC50/4 h	20.000 (rat)

- Primär retningseffekt:
- Frätande/irriterande på huden
Irriterar huden.
- Allvarlig ögonskada/ögonirritation
Orsakar allvarliga ögonskador.
- Luftvägs-/hudsensibilisering
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- 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.
- Specifik organtoxicitet - upprepad exponering
Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
- Fara vid aspiration
Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

AVSNITT 12: Ekologisk information

- 12.1 Toxicitet
- Akvatisk toxicitet:
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- 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.

(Fortsättning på sida 9)

Handelsnamn: Epifanes Interimcoat Komp B Härdare

(Fortsättning från sida 8)

- Ytterligare ekologiska hänvisningar:
- Allmänna hänvisningar:
Vattenföroreningsklass 2 (Självtvärdering): risk för vattenförorening.
Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.
Får ej hamna i avloppsvatten eller uppsamlingsdike i utspätt resp. oneutraliserat tillstånd.
Risk för förorening av dricksvattnet redan när små mängder tränger ner i marken.
- 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: Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

- 14.1 UN-nummer
- ADR, IMDG, IATA UN1263
- 14.2 Officiell transportbenämning
- ADR 1263 FÄRGRELATERAT MATERIAL
- IMDG, IATA PAINT RELATED MATERIAL

- 14.3 Faroklass för transport

- ADR



- Klass 3 (F1) Brandfarliga vätskor
- Etikett 3

- IMDG, IATA



- Class 3 Brandfarliga vätskor

(Fortsättning på sida 10)

Handelsnamn: Epifanes Interimcoat Komp B Härdare

(Fortsättning från sida 9)

· Label	3
· 14.4 Förpackningsgrupp	
· ADR, IMDG, IATA	III
· 14.5 Miljöfaror:	
· Marine pollutant:	Nej
· 14.6 Särskilda skyddsåtgärder	Varning: Brandfarliga vätskor
· Kemler-tal:	30
· EMS-nummer:	F-E, S-E
· Stowage Category	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 FÄRGRELATERAT MATERIAL, 3, III

* **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 P5c BRANDFARLIGA VÄTSKOR
- Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre nivå 5.000 t
- Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå 50.000 t
- Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII Villkor: 3
- Nationella föreskrifter:
- Teknisk instruktion luft:

Klass	andel i %
NK	25-50

- Vattenförorening - riskklass:
WGK 2 (Självutvärdering): risk för vattenförorening.

(Fortsättning på sida 11)

Handelsnamn: Epifanes Interimcoat Komp B Härdare

(Fortsättning från sida 10)

- 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.
 - H302 Skadligt vid förtäring.
 - H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
 - H312 Skadligt vid hudkontakt.
 - H315 Irriterar huden.
 - H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
 - H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
 - H332 Skadligt vid inandning.
 - H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
 - H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
 - H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
- 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
 - 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
 - Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden - Kategori 2
 - Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation - Kategori 1
 - Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation - Kategori 2
 - STOT SE 3: Specifik organtoxicitet (enstaka exponering) - Kategori 3
 - STOT RE 2: Specifik organtoxicitet (upprepad exponering) - Kategori 2
 - Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration - Kategori 1
- * Data ändrade gentemot föregående version