

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

- 1.1 Produktbeteckning
- Handelsnamn: **Epocoat 280 GF Comp. B**
- 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från
- Användningssektor Målning
- Ämnets användning / tillredningen  
2.komp. epoxifärg, Comp. B  
Användning i beläggningar - Industriell användning  
Användning i beläggningar - Professionell användning
- 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad
- Tillverkare/leverantör:  
Nor-Maali Oy  
Vanhatie 20, 15240 Lahti, FINLAND
- Område där upplysningar kan inhämtas: sds@nor-maali.fi
- 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:  
Kontakt nationell giftinformationscentral  
Giftinformationscentralen, Sverige (24 t): 010-45606700  
Giftinformationscentralen, Finland (24 t): 0800 147 111 (samtalen är avgiftsfria) eller 09-471 977  
Nor-Maali Oy (laboratorium, må-fre klo: 08.00-16.00): +358-(0)3-874650 (operatris)

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen  
Definition av produkt: mixture
- Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008
-  GHS02 flamma  
 Flam. Liq. 3 H226 Brandfarlig vätska och ånga.
-  GHS05 frätande  
 Skin Corr. 1B H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
 Eye Dam. 1 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
-  GHS07  
 Skin Sens. 1 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- 2.2 Märkningsuppgifter
- Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008  
Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.
- Faropiktogram
- 


- GHS02 GHS05 GHS07
- Signalord Fara
- Riskbestämmande komponenter för etikettering:  
3-aminometyl-3,5,5-trimetylcyclohexylamino  
2-metylpropan-1-ol

(Fortsättning på sida 2)

Handelsnamn: Epocoat 280 GF Comp. B

(Fortsättning från sida 1)

- 2,2,4(eller 2,4,4)-trimetylhexan-1,6-diamin
- **Faroangivelser**  
H226 Brandfarlig vätska och ånga.  
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
  - **Skyddsangivelser**  
P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor.  
Rökning förbjuden.  
P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.  
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.  
P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].  
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.  
P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
  - **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: 100-51-6 EINECS: 202-859-9 Reg.nr.: 01-2119492630-38-	Benzylalkohol Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332	2,5 - 10%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Reg.nr.: 01-2119488216-32-	xylén Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	2,5 - 10%
CAS: 78-83-1 EINECS: 201-148-0 Reg.nr.: 01-2119484609-23-	2-metylpropan-1-ol Flam. Liq. 3, H226; Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336	2,5 - 10%
CAS: 2855-13-2 EINECS: 220-666-8 Reg.nr.: 01-2119514687-32-	3-aminometyl-3,5,5-trimetylcyclohexylamino Skin Corr. 1B, H314; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	2,5 - 10%
CAS: 25513-64-8 EINECS: 247-063-2 Reg.nr.: 01-2119560598-25-	2,2,4(eller 2,4,4)-trimetylhexan-1,6-diamin Skin Corr. 1A, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	2,5 - 10%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 Reg.nr.: 01-2119489370-35-	etylbensen Flam. Liq. 2, H225; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H332	1 - 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:** Ge aldrig en medvetslös person något att dricka eller förtära.
- **Vid inandning:**  
Sörj för frisk luft. Håll personen varm och i vila. Om personen inte andas, andningen är oregelbunden eller om andningsstillstånd inträffar, låt utbildad personal ge konstgjord andning eller syrgas.
- **Vid kontakt med huden:**  
Avlägsna förorenade kläder och skor. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller hudrengöringskräm. Använd INTE lösningsmedel eller förtunning.
- **Vid kontakt med ögonen:**  
Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Skölj omedelbart ögonen med rinnande vatten i åtminstone 15 minuter, håll isär ögonlocken. Kontakta läkare omedelbart.

(Fortsättning på sida 3)

Handelsnamn: Epocoat 280 GF Comp. B

(Fortsättning från sida 2)

- **Vid förtäring:**  
Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten. Håll personen varm och i vila. Framkalla inte kräkning.
- **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Hänvisningar för läkaren:** Sjukvård i enlighet med symptom.
- **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:** Alkoholresistent skum, CO<sub>2</sub>, pulver, finfördelad vattenståre/dimma.
- **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**  
Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Flytta behållarna från brandområdet om det kan göras utan risk. Använd spridd vattenstråle för att hålla behållare exponerade för brand kalla.
- **Speciell skyddsutrustning:** Tryckluftandningsapparat och skyddskläder.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**  
Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Stäng av alla antändningskällor. Inga flammor, rökning eller lågor i riskområdet. Undvik inandning av ånga och dimma. Sörj för god ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**  
Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft).
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**  
Sug upp med vätskebindande material (sand, torv eller annan bindemedel).  
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**  
Förhindra bildning av brandfarliga eller explosiva ångkoncentrationer i luft och undvik ångkoncentrationer som överstiger de hygieniska gränsvärdena. Produkten får bara användas i utrymmen där öppen låga eller andra antändningskällor inte förekommer. Elektrisk utrustning skall uppfylla gällande regler. Produkten kan laddas elektrostatiskt. Jorda alltid vid överföring från en behållare till en annan. Operatörer ska använda antistatiska skor och kläder samt golven ska vara avledande för statisk elektricitet. Håll avskilt från värme, gnistor och öppen låga. Använd gnistskyddade verktyg. Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik inandning av damm, partiklar, sprutdimma vid applicering av produkten. Undvik inandning av slipdamm. Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Använd aldrig tryckluft vid tömning av behållare. Behållaren är inte ett tryckkärl. Förvara alltid produkten i behållare av samma material som originalet. Tillse att gällande arbetsmiljölagstiftning följs.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**  
Ångorna är tyngre än luft och kan spridas utmed golven. Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft.

(Fortsättning på sida 4)

Handelsnamn: Epocoat 280 GF Comp. B

(Fortsättning från sida 3)

- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:**  
Observera instruktionerna på etiketten. Förvaras i ett torrt, svalt och väl ventilerat område. Hålls avskilt från värme och direkt solljus. Håll avskilt från antändningskällor. Förbud mot rökning. Förhindra otillåtet tillträde. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.
- **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:**

#### 100-51-6 Benzylalkohol

HTP Nivågränsvärde: 45 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm

#### 1330-20-7 xylén

HTP Korttidsvärde: 440 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
Nivågränsvärde: 220 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
H

OEL Korttidsvärde: 442 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
Nivågränsvärde: 221 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
H

#### 78-83-1 2-metylpropan-1-ol

HTP Korttidsvärde: 230 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm  
Nivågränsvärde: 150 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
H

OEL Korttidsvärde: 250 mg/m<sup>3</sup>, 75 ppm  
Nivågränsvärde: 150 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
H, V

#### 100-41-4 etylbensen

HTP Korttidsvärde: 880 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm  
Nivågränsvärde: 440 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
H

OEL Korttidsvärde: 884 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm  
Nivågränsvärde: 220 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
H

- **Ämnen med biologiska gränsvärden:**

#### 1330-20-7 xylén

BGV 5,0 mmol/l  
Efter arbetsskift  
Metylhippursyra i urin

#### 100-41-4 etylbensen

BGV 5,2 mmol/l  
Efter arbetsskift i slutet av arbetsvecka eller exponeringsperiod  
Mandelsyra i urin

- **Ytterligare hänvisningar:**  
De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt (HTP-värden i Finland (538/2018), OEL-värden i Sverige (AFS 2018:1)).

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Personlig skyddsutrustning:

#### Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

Använd enbart där det är fullgod ventilation. Använd slutna processer, lokalt utsug eller andra tekniska åtgärder för att hålla arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar under rekommenderade eller

(Fortsättning på sida 5)

Handelsnamn: Epocoat 280 GF Comp. B

(Fortsättning från sida 4)

fastställda gränsvärden. Teknisk kontrollutrustning är också nödvändig för att hålla gas-, ång- eller dammkoncentrationerna under den lägsta explosionsgränsen. Använd explosionsäker ventilationsutrustning.

• **Andningsskydd:**

Om ventilation är otillräcklig, använd andningsskydd (halv- eller helmask) med gasfilter A (brun), vid slipning P2 (Iib) -typ dammfilter. Vid sprutning används andningsskydd med kombinationfilter AP. Vid långvarigt arbete rekommenderas att använd motoriserat eller separerat skydd (friskluft- eller tryckluft-huva eller annat).

• **Handskydd:**



Skyddshandskar

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

• **Handskmaterial**

Använd lämpliga handskar som uppfyller standarden EN374.

Rekommenderad, handskar(genomträngningstid) > 8 timmar: 4H, Teflon, fluorgummi, Viton®, polyvinylalkohol (PVA)

Kan användas, handskar(genomträngningstid) 4-8 timmar: neopren, butylgummi, Barricade, CPF 3, Responder, nitrilgummi, PVC

• **Handskmaterialets penetreringstid**

Exakt penetreringstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

• **Ögonskydd:**



Tättslutande skyddsglasögon

Närhet av arbetsplats bör vara sköljningsplats för ögonen.

• **Kroppsskydd:** Arbetskyddsdräkt

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**

• **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

• **Allmänna uppgifter**

• **Utseende:**

Form: Flytande

Färg: Färgad

• **Lukt:** Stark

• **Lukttröskel:** Ej bestämd.

• **pH-värde:** Ej bestämd.

• **Tillståndsändring**

Smältpunkt/frys punkt: Ej bestämd.

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall: 106 - 108 °C

• **Flampunkt:** 24 °C

• **Brandfarlighet (fast form, gas):** Ej användbar.

• **Tändtemperatur:** 390 °C

• **Sönderfallstemperatur:** Ej bestämd.

• **Självantändningstemperatur:** Produkten är ej självantändande.

• **Explosiva egenskaper:** Produkten är ej explosionsfarlig, men bildning av explosionsfarliga ångluft-blandningar är möjlig.

• **Explosionsgränser:**

Nedre: 1,3 Vol %

Övre: 13 Vol %

• **Ångtryck vid 20 °C:** 0,1 hPa

(Fortsättning på sida 6)

Handelsnamn: Epocoat 280 GF Comp. B

(Fortsättning från sida 5)

• <b>Densitet vid 20 °C:</b>	1,3 g/cm <sup>3</sup>
• <b>Relativ densitet</b>	Ej bestämd.
• <b>Ångdensitet</b>	Ej bestämd.
• <b>Avdunstningshastighet:</b>	Ej bestämd.
• <b>Löslighet i / blandbarhet med Vatten:</b>	Ej resp. föga blandbar.
• <b>Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:</b>	Ej bestämd.
• <b>Viskositet:</b>	
<b>Dynamisk:</b>	Ej bestämd.
<b>Kinematisk vid 40 °C:</b>	> 20,5 mm <sup>2</sup> /s
• <b>9.2 Annan information</b>	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Produkten är inte reaktiv.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:** Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- **10.3 Risken för farliga reaktioner**  
Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.
- **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 nedbrytnings produkter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.

### AVSNITT 11: Toxikologisk 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:**

100-51-6 Benzylalkohol		
Oral	LD50	1.230 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	2.000 mg/kg (rabbitt)
1330-20-7 xylene		
Oral	LD50	4.300 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	3.200 mg/kg (rabbitt)
Inhalativ	LC50/4 h	21,7 mg/l (rat)
78-83-1 2-metylpropan-1-ol		
Oral	LD50	2.460 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	3.400 mg/kg (rabbitt)
100-41-4 etylbensen		
Oral	LD50	3.500 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	17.800 mg/kg (rabbitt)
Inhalativ	LC50/4 h	4.000 mg/l (rabbitt)

- **Primär retningseffekt:**
- **Frätande/irriterande på huden**  
Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**  
Orsakar allvarliga ögonskador.
- **Luftvägs-/hudsensibilisering**  
Innehåller 3-aminometyl-3,5,5-trimetylcycklohexylamino som irriterar ögon, slemhinnor och hud. Innehåller isoforondiamin. Kan ge upphov till allergisk reaktion. Upprepad hudkontakt kan leda till irritationer och sensibilisering, med möjlig korsensibilisering för andra epoxiföreningar.  
Kan orsaka allergisk hudreaktion.

(Fortsättning på sida 7)

Handelsnamn: Epocoat 280 GF Comp. B

(Fortsättning från sida 6)

- **Övriga uppgifter (beträffande den experimentella toxicologin):**  
Inandning av lösningsmedelångor eller sprutdimma kan irritera luftvägar och slemhinnor och förorsaka huvudvärk och illamående. Långvarig inandning av stora halter påverkar berusande och kan neurologiska symptom såsom matthet, nervöshet och förorsaka sömn. Kan ge irritation vid stänk i ögonen. Långvarig eller upprepad hudkontakt med produkten kan torka huden och ge upphov till kontakteksem.
- **CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)**  
Etylbensen kan möjlig framkalla cancer fr människor (karcinogen, grupp 2B, IARC), men tillgänglig information är otillräckligt för görande av godtagbar bedömning.
- **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**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **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.

**AVSNITT 12: Ekologisk information**

• **12.1 Toxicitet**

• **Akvatisk toxicitet:**

**100-51-6 Benzylalkohol**

96-h LC50	460 mg/L (Pimephales promelas)
72-h IC50	700 mg/L (Scendesmus subspicatus)

**1330-20-7 xylen**

48-h EC50	165 mg/L (Daphnia magna)
96-h LC50	26,7 mg/L (Pimephales promelas)
48-h LC50	86 mg/L (Leuciscus idus melanotus)

**2855-13-2 3-aminometyl-3,5,5-trimetylcyclohexylamino**

48-h EC50	17,4 - 21,5 mg/L (Daphnia magna)
72-h IC50	37 mg/L (Scendesmus subspicatus)

**100-41-4 etylbensen**

48-h EC50	7,2 mg/L (Daphnia magna)
96-h LC50	4,2 mg/L (Oncorhynchus mykiss)

• **12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Biologisk nedbrytbarhet:

Xylen: lättnedbrytbar

Benzylalkohol: lättnedbrytbar

3-aminometyl-3,5,5-trimetylcyclohexylamino: inte lättnedbrytbar

Etylbensen: lättnedbrytbar

• **12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Xylen: LogPow = 3,12 (låg)

Benzylalkohol: LogPow = 1,1 (låg)

2-metylpropan-1-ol: LogPow = 0,76 (låg)

Etylbensen: LogPow = 3,15 (låg)

• **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

• **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.

SE

(Fortsättning på sida 8)


Handelsnamn: Epocoat 280 GF Comp. B

(Fortsättning från sida 7)

### AVSNITT 13: Avfallshantering

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Rekommendation:**  
Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag. Ämne och/eller behållare måste bortskaffas som farligt avfall.
- **Avfallsnyckelnummer:**  
08 01 11\* Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen. Om denna produkt är blandad med annat avfall kan denna kod vara ogiltig. Om produkten blandats med annat avfall ska den korrekta EWC-koden anges. För ytterligare information kontakta den lokala avfallshanteraren.
- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:**  
Burkarna som skall lämnas till materialåtervinning måste tömmas omsorgsfullt och hålgöras hål i botten av burken. Noggrannare information från kommunmyndigheterna eller leverantören av färg.

### AVSNITT 14: Transportinformation

• <b>14.1 UN-nummer</b> • <b>ADR, IMDG, IATA</b>	UN3469
• <b>14.2 Officiell transportbenämning</b> • <b>ADR</b> • <b>IMDG, IATA</b>	FÄRG, BRANDFARLIG, FRÄTANDE PAINT, FLAMMABLE, CORROSIVE
• <b>14.3 Faroklass för transport</b> • <b>ADR, IMDG, IATA</b>	
• <b>Klass</b> • <b>Etikett</b>	3 Brandfarliga vätskor 3+8
• <b>14.4 Förpackningsgrupp</b> • <b>ADR, IMDG, IATA</b>	III
• <b>14.5 Miljöfaror:</b> • <b>Marine pollutant:</b>	Nej
• <b>14.6 Särskilda skyddsåtgärder</b>	Varning: Brandfarliga vätskor
• <b>14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden</b>	Ej användbar.
• <b>Transport / ytterligare uppgifter:</b>	
• <b>ADR</b> • <b>Begränsade mängder (LQ)</b> • <b>Transportkategori</b> • <b>Tunnelrestriktionskod</b>	5L 3 D/E
• <b>IMDG</b> • <b>Limited quantities (LQ)</b>	EMS-nummer: F-E, S-C 5L
• <b>UN "Model Regulation":</b>	UN3469, FÄRG, BRANDFARLIG, FRÄTANDE, 3 (8), III

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Seveso-kategorier BRANDFARLIGA VÄTSKOR**

(Fortsättning på sida 9)



Handelsnamn: Epocoat 280 GF Comp. B

(Fortsättning från sida 8)

- 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
- Förfordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII Villkor: 3
- 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.
- H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- H315 Irriterar huden.
- H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
- H332 Skadligt vid inandning.
- H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- H373 Kan orsaka skador på hörselorgan genom lång eller upprepad exponering.
- H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

• **Tilltalspartner:** Nor-Maali Oy, tel. +358-3-874 650, sds@nor-maali.fi eller myynti@nor-maali.fi

### • Förkortningar och akronymer:

- Flam. Liq. 2: Brandfarliga vätskor – Kategori 2
- Flam. Liq. 3: Brandfarliga vätskor – Kategori 3
- Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4
- Skin Corr. 1A: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 1A
- Skin Corr. 1B: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 1B
- Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2
- Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1
- Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
- 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
- Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3

• \* **Data ändrade gentemot föregående version**