

**1 Namnet på ämnet/preparatet och bolaget/företaget**

- Produktuppgifter
- Handelsnamn: Epifanes Teaklack Superior (Woodfinish Gloss)
- Ämnets användning / tillredningen blanklack för teak
- Tillverkare/leverantör:  
W. Heeren & Zoon BV  
P.O. box 166  
1430 AD Aalsmeer  
Netherlands  
Tel.+31 297 - 360366  
Fax +31 297 - 342078  
info@epifanes.nl
- Importör:  
Epifanes Sverige  
Södra Kungsvägen 326  
181 36 Lidingö  
Tel. 08 - 7661730  
Fax 08 - 7661739
- Område där upplysningar kan inhämtas: Environment protection department.
- Upplysningar i nödfall: 08 7661730

**2 Farliga egenskaper**

- Farobeteckning: Bortfaller.
- Speciella hänvisningar beträffande risker för människa och miljö:  
Produkten är märkningspliktig på grundval av beräkningsmetoden för EG:s "Allmänna klassificeringsdirektiv för tillredningar" i sin slutgiltiga version. Vid längre eller upprepad kontakt med huden kan dermatit (hudinflammation) uppstå p.g.a. lösningsmedlets avfettande verkan.  
R 10 Brandfarligt.  
R 66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
- Klassificeringssystem:  
Klassificeringen motsvarar aktuella EG-listor, men har kompletterats med uppgifter ur facklitteratur och med firmauppgifter.

**3 Sammansättning/information om beståndsdelar**

- Kemisk karakterisering
- Beskrivning:  
Hartsblandning  
Lösningemedelblandning med tillsatser

- Farliga ingredienser:

CAS: 64742-48-9 EINECS: 265-150-3	alifatnafta, medeltung Xn; R 10-65-66	25-50%
CAS: 71-36-3 EINECS: 200-751-6	1-butanol Xn, Xi; R 10-22-37/38-41-67	≤ 2,5%
CAS: 586-62-9	p-mentha-1.4(8)-dien Xn, N; R 51/53-65	≤ 2,5%

- Ytterligare hänvisningar:  
De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

Handelsnamn: Epifanes Teaklack Superior (Woodfinish Gloss)

(Fortsättning från sida 1)

**4 Åtgärder vid första hjälpen**

- Vid inandning: Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.
- Vid kontakt med huden: I allmänhet kan produkten ej irriterar huden.
- Vid kontakt med ögonen:  
Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.
- Vid förtäring: Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

**5 Brandbekämpningsåtgärder**

- Lämpliga släckningsmedel:  
CO<sub>2</sub>, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.
- Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl: Vatten med full stråle
- Speciell skyddsutrustning: Inga speciella åtgärder krävs.

**6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

- Personrelaterade försiktighetsåtgärder:  
Se till att ventilationen är tillräcklig.  
Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.
- Miljöskyddsåtgärder:  
Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- Förfarandet vid rengöring/upptagning:  
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).  
Se till att ventilationen är tillräcklig.

**7 Hantering och lagring**

- Hantering:
- Hänvisningar beträffande säker skötsel:  
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.
- Lagring:
- Krav på lagerutrymmen och behållare: Förvaras endast i originalemballage.
- Hänvisningar beträffande sammanlagring: Erfordras ej.
- Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:  
Förvara behållaren tätt tillsluten.

**8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd**

- Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:  
Inga övriga uppgifter, se punkt 7.
- Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

71-36-3 1-butanol

OES 45 mg/m<sup>3</sup>, 15 ppm  
A

(Fortsättning på sida 3)

Handelsnamn: Epifanes Teaklack Superior (Woodfinish Gloss)

(Fortsättning från sida 2)

- Ytterligare hänvisningar:  
De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.
- Personlig skyddsutrustning:
- Allmänna skydds- och hygienåtgärder:  
Tvätta händerna före raster och efter arbetet.  
Undvik inandning av gaser/ångor/aerosoler.
- Andningsskydd:  
Andningsskydd rekommenderas.  
Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsfilterutrustning; vid intensiv resp. längre exponering - använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.
- 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.
- Ögonskydd: Tättslutande skyddsglasögon
- Kroppsskydd: Använd skyddsdräkt

**9 Fysikaliska och kemiska egenskaper**

## • Allmänna uppgifter

Form:	Flytande
Färg:	Enligt produktbeteckning
Lukt:	Karakteristisk

## • Tillståndsändring

Smältpunkt/smältområde:	Ej bestämd.
Kokpunkt / kokområde:	Ej bestämd.

• Flampunkt: 36°C

• Tändtemperatur: 240,0°C

• Självantändbarhet: Produkten är ej självantändande.

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

## • Explosionsgränser:

Nedre:	0,6 Vol %
Övre:	7,0 Vol %

• Ångtryck vid 20°C: 1,0 hPa

• Densitet vid 20°C: 0,94000 g/cm<sup>3</sup> (ISO 2811)

(Fortsättning på sida 4)

Datum för utskrift: 13.09.2007

Omarbetad: 13.09.2007

Handelsnamn: Epifanes Teaklack Superior (Woodfinish Gloss)

(Fortsättning från sida 3)

- Löslighet i / blandbarhet med Vatten: Ej resp. föga blandbar.
- Viskositet:  
Kinematisk vid 20°C: 55 s (ISO 6 mm)
- Lösningsmedelhalt:  
Organiska lösningsmedel: 38,8 %  
VOC 38,8 %  
370,5 g/l / 3,09 lb/gl
- Andel av fasta partiklar: 61,2 % (SC% 1h 150C)

**10 Stabilitet och reaktivitet**

- Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas: Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- Farliga reaktioner Inga farliga reaktioner kända.
- Farliga sönderdelningsprodukter: Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

**11 Toxikologisk information**

- Akut toxicitet:

- Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

64742-48-9 alifatnafta, medeltung

Oral LD50 &gt;5000 mg/kg (rat)

Dermal LD50 &gt;3000 mg/kg (rab)

96-29-7 2-butanonoxim

Oral LD50 3700 mg/kg (rat)

Dermal LD50 200-2000 mg/kg (rat)

Inhalativ LC50/4 h 20 mg/l (rat)

140-66-9 4-(1,1,3,3-tetrametylbutyl)phenol

Oral LD50 3210 mg/kg (mouse)

- Primär retningseffekt:
  - på huden: Ingen irritationsrisk.
  - på ögat: Ingen irritationsrisk.
- Sensibilisering: Ingen sensibiliserande effekt känd.

**12 Ekologisk information**

- Allmänna hänvisningar:  
Vattenföroreningsklass 1 (Självtvärdering): liten risk för vattenförorening.  
Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i utspätt tillstånd resp. i större mängder.

**13 Avfallshantering**

- Produkt:
- Rekommendation:  
Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.  
(Fortsättning på sida 5)

Handelsnamn: Epifanes Teaklack Superior (Woodfinish Gloss)

(Fortsättning från sida 4)

- Ej rengjorda förpackningar:
- Rekommendation: Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

**14 Transportinformation**

- Vägtransport ADR/RID och GGVS/GGVE (gränsöverskridande/inland):
- ADR/RID: 3 Brandfarliga vätskor
- Kemler-tal: 30
- UN-nummer: 1263
- Förpackningsgrupp: III
- Godsets beteckning: 1263 FÄRG

- Sjötransport IMDG:
- IMDG/GGVSee-klass: 3
- UN-nummer: 1263
- Label: 3
- Förpackningsgrupp: III
- EMS-nummer: F-E,S-E
- Marine pollutant: Nej
- Rätt tekniskt namn: PAINT

- Lufttransport ICAO-TI och IATA-DGR:
- ICAO/IATA-klass: 3
- UN/ID-nummer: 1263
- Label: 3
- Förpackningsgrupp: III
- Rätt tekniskt namn: PAINT

**15 Gällande föreskrifter**

- Märkning enligt EEC-riktlinjer:  
Produkten har klassificerats och märkts enligt EG-riktlinjer/Förordningen om farliga ämnen (GefStoffV).
- R-fraser:  
10 Brandfarligt.  
66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
- S-fraser:  
2 Förvaras oåtkomligt för barn.  
23 Undvik inandning av ånga/dimma  
24 Undvik kontakt med huden.  
46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.  
51 Sörj för god ventilation.
- Särskild märkning av vissa tillredningar:  
Innehåller 2-butanonoxim. Kan ge upphov till allergisk reaktion.
- Nationella föreskrifter:
- Teknisk instruktion luft:

Klass	andel i %
I	≤ 2,5
NK	25-50

(Fortsättning på sida 6)

Handelsnamn: Epifanes Teaklack Superior (Woodfinish Gloss)

(Fortsättning från sida 5)

- Vattenförorening - riskklass:  
WGK 1 (Självtvärdering): liten risk för vattenförorening.

#### 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 R-fraser
  - 10 Brandfarligt.
  - 22 Farligt vid förtäring.
  - 37/38 Irriterar andningsorganen och huden.
  - 41 Risk för allvarliga ögonskador.
  - 51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
  - 65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
  - 66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
  - 67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
- Område som utfärdar datablad: Environment protection department.
- Tilltalspartner: J.J. van Dijk
- \* Data ändrade gentemot föregående version