

Säkerhetsdatablad

Hard Head Clear Varnish 2-comp. B

Omarbetad: 2020-05-19

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Hard Head Clear Varnish 2-comp. B

Gruppenamn: Polyamin emulsion

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderad användning: Härdare tvåkomponentsystem Färg

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör

Företag: Jula AB
Adress: Box 363
Postnr: 532 24
Ort: Skara
Land: SVERIGE
E-post: info@jula.se, info@jula.no, info@jula.pl, chem@jula.com
Telefon: +46(0)511-24600
Hemsida: www.jula.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-klassificering: Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318

Allvarligaste skadliga effekterna: Irriterar huden. Orsakar allvarliga ögonskador.

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram



Signalord: Fara

Innehåller

Ämne: Polyoxypropylene diamine; Polymer from badge, polyethylene glycol, teta and cresyl glycidyl ether;

H-fraser

H315 Irriterar huden.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

P-fraser

Säkerhetsdatablad

Hard Head Clear Varnish 2-comp. B

Omarbetad: 2020-05-19

| | |
|--------------|---|
| P102 | Förvaras oåtkomligt för barn. |
| P264 | Tvätta huden grundligt efter användning. |
| P280 | Använd skyddshandskar/ögonskydd. |
| P301+330+331 | VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. |
| P303+361+353 | VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha]. |
| P363 | Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. |
| P332+313 | Vid hudirritation: Sök läkarhjälp. |
| P305+351+338 | 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 GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. |
| VOC: | Denna produkt innehåller max 140 g VOC/L. Gränsvärdet är 140 g VOC/L (kat. A/j) |

2.3 Andra faror

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

| Ämne | CAS-nr./ EG-nr./ REACH reg. nr. | Koncentration | Noteringar | CLP-klassificering |
|---|--|---------------|------------|---|
| Polyoxypropylene diamine | 9046-10-0 618-561-0 01-2119557899-12 | < 10% | | Skin Corr. 1C;H314 Aquatic Chronic 3;H412 |
| Polymer from badge, polyethylene glycol, teta and cresyl glycidyl ether | 362679-94-5 | < 10% | | Eye Dam. 1;H318 |
| 1-metoxi-2-propanol | 107-98-2 203-539-1 01-2119457435-35 | < 5% | | Flam. Liq. 3;H226 STOT SE 3;H336 |
| Benzylalkohol | 100-51-6 202-859-9 01-2119492630-38 | < 5% | | Acute Tox. 4;H302 Eye Irrit. 2;H319 Acute Tox. 4;H332 |

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H- / EUH-fraser..

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

| | |
|---------------------|--|
| Inhalation: | Sök frisk luft. I händelse av andningsuppehåll, ge den drabbade andningshjälp/syre (men tillämpa inte mun-mot-mun-metoden). Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. |
| Förtäring: | Framkalla ej kräkning. I händelse av kräkning, håll huvudet lågt så att maginnehållet inte kan tränga in i lungorna. Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. |
| Hudkontakt: | Avlägsna förorenade plagg. Tvätta huden med tvål och vatten. Sök läkare i händelse av bestående obehag. |
| Ögonkontakt: | Spola omedelbart med mjuk vattenstråle eller ögonspolvätska minst 5 minuter. Spärra upp ögonen. Ta bort eventuella kontaktlinser. Vid kvarstående besvär (intensiv sveda, smärta, ljuskänslighet, synpåverkan) fortsätt att spola och uppsök läkare. |
| Allmänt: | Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett. Ge aldrig något genom munnen till en medvetslös person. |

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Säkerhetsdatablad

Hard Head Clear Varnish 2-comp. B

Omarbetad: 2020-05-19

Se avsnitt 11.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Släck med pulver, skum, koldioxid eller vattendimma.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Kan i händelse av eldsvåda orsaka skadliga rökgaser som innehåller kolmonoxid. Skicka förorenat släckvatten till destruktion.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Bär andningsskyddsutrustning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal: Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning. Tillse god ventilation.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik att låta spill nå avlopp och/eller ytvatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Avgränsa och absorbera spill med sand eller annat absorberande icke brännbart material. Placera i lämpliga avfallsbehållare.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7. Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning. Se avsnitt 13 för mer information om avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

När två komponenter skall blandas, se säkerhetsdatabladerna för båda komponenterna. Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras säkert och oåtkomligt för barn. Förvaras frostfritt. Förvara i torrt, svalt och väl ventilerat utrymme. Förvaras i väl tillsluten originalförpackning. Får ej förvaras tillsammans med följande: Syror/ Oxideringsmedel.

7.3 Specifik slutanvändning

Inga speciella användningsområden utöver de användningsområden som anges i 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gräns för exponering i arbetet

| Ämnesnamn | Tidsperiod | ppm | mg/m ³ | fiber/cm ³ | Kommentar | Anm |
|---------------------|------------|-----|-------------------|-----------------------|-----------|-----|
| 1-metoxi-2-propanol | KGV | 150 | 568 | | | H |
| 1-metoxi-2-propanol | NGV | 50 | 190 | | | H |

Säkerhetsdatablad

Hard Head Clear Varnish 2-comp. B

Omarbetad: 2020-05-19

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

KGV = Korttidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

8.2 Begränsning av exponeringen

| | |
|---|---|
| Lämpliga tekniska kontrollåtgärder: | Möjlighet till ögonspolning ska finnas. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete. |
| Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd: | Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen. |
| Personlig skyddsutrustning, hudskydd: | Använd lämpliga skyddskläder. Bär overall. |
| Personskyddsutrustning, handskar: | Använd handskar. Typ av material: Gummi. Plast/ Polyvinylklorid (PVC). Handskar ska uppfylla EN 374. |
| Personlig skyddsutrustning, andningsskydd: | Vid otillräcklig ventilation: Bär andningsskyddsutrustning. |

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| Parameter | Värde/enhet |
|-----------|-----------------------------------|
| Tillstånd | Vätska |
| Färg | Vit |
| Lukt | Svag |
| Löslighet | Löslighet i vatten: Dispergerbar. |

| Parameter | Värde/enhet | Anmärkningar |
|---|------------------------|--------------|
| Luktröskel | Data saknas | |
| Smältpunkt | Data saknas | |
| Frys punkt | Data saknas | |
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall | 96 °C | |
| Brandfarlighet (fast form, gas) | Data saknas | |
| Brännbarhetsgräns | Data saknas | |
| Explosionsgränser | Data saknas | |
| Flampunkt | > 100 °C | |
| Självantändningstemperatur | Data saknas | |
| Sönderfallstemperatur | Data saknas | |
| pH (brukslösning) | Data saknas | |
| pH (koncentrerad) | ~ 10,6 | |
| Kinematisk viskositet | Data saknas | |
| Viskositet | Data saknas | |
| Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten | Data saknas | |
| Ångtryck | 24,871 hPa | @ 21°C |
| Densitet | 1080 kg/m ³ | @ 21°C |
| Relativ densitet | 1,08 | (vatten = 1) |
| Ångdensitet | Data saknas | |
| Relativ densitet (sat. luft) | Data saknas | |
| Partikelegenskaper | Data saknas | |

9.2 Annan information

Säkerhetsdatablad

Hard Head Clear Varnish 2-comp. B

Omarbetad: 2020-05-19

Övrig information: * Benzylalkoholen ej medräknad som VOC eftersom den reagerar vid härdningen

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga kända data.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen information tillgänglig

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen information tillgänglig

10.5 Oförenliga material

Natriumhypoklorit. Organiska syror (t.ex. ättiksyra, citronsyra). Baser/ Oxideringsmedel. Peroxider.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten bryts ner under brandförhållanden eller då den värms till höga temperaturer, och kan därvid frigöra toxiska gaser. Kolmonoxid och koldioxid. Kväveoxider. Ammoniak

Övrig information: Uthärdad: 5-7 dygn beroende på golvtemperaturen. (OBS! Lägsta golvtemperatur +12°C)

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut oral toxicitet: Kan vid förtäring verka irriterande på slemhinnorna i munnen samt mag-/tarmsystemet.

Akut dermal toxicitet: Kan absorberas genom huden och orsaka symptom som yrsel och huvudvärk.

Akut inhalationstoxicitet: Irriterande för andningsvägarna.

Frätskada/irritation på huden

Hard Head Clear Varnish 2-comp. B

| Organism | Testtyp | Exponeringstid | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|----------|----------------|-------|---------------|-----------|-------------------------------|
| | in vitro | | | Icke frätande | OECD 435 | Råvarulev. säkerhetsdatablad. |

Polyoxypropylene diamine, cas-no 9046-10-0

| Organism | Testtyp | Exponeringstid | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|---------|----------------|-------|----------|-----------|-------------------------------|
| Kanin | | | | Frätande | OECD 404 | Råvarulev. säkerhetsdatablad. |

Hudirriterande - kan orsaka rodnad.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Polyoxypropylene diamine, cas-no 9046-10-0

| Organism | Testtyp | Exponeringstid | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|---------|----------------|-------|----------|-----------|-------|
|----------|---------|----------------|-------|----------|-----------|-------|

Säkerhetsdatablad

Hard Head Clear Varnish 2-comp. B

Omarbetad: 2020-05-19

| | | | | | | |
|-------|--|--|--|---------------------------------|----------|-------------------------------|
| Kanin | | | | Risk för allvarliga ögonskador. | OECD 405 | Råvarulev. säkerhetsdatablad. |
|-------|--|--|--|---------------------------------|----------|-------------------------------|

Risk för allvarlig ögonskada.

11.2 Information om andra faror

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig

12.4 Rörlighet i jord

Ingen information tillgänglig

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen bedömning har gjorts.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Inga kända.

12.7 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Ohärdad produkt skall hanteras som farligt avfall. Blanda komponent B med komponent A så att produkten härddar. Samla upp spill och avfall i slutna läckagesäkra behållare för deponering vid lokal uppsamlingsplats för farligt avfall. Härdad produkt är ofarligt avfall enligt avfallsförordning. Kontakta lokala myndigheter för instruktioner om hantering. Använd nedanstående kod för avfallsregistrering.

Avfallskategori:

EWC-kod: Beror på verksamhetsområde och användning, t.ex. 08 01 19* Vattenhaltig suspension innehållande färg eller lack som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen 08 01 12 Annat färg- och lackavfall än det som anges i 08 01 11

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer:

Ej tillämpligt.

14.4 Förpackningsgrupp:

Ej tillämpligt.

14.2 Officiell transportbenämning:

Ej tillämpligt.

14.5 Miljöfaror:

Ej tillämpligt.

14.3 Faroklass för transport:

Ej tillämpligt.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt.

Säkerhetsdatablad

Hard Head Clear Varnish 2-comp. B

Omarbetad: 2020-05-19

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Övrig information: Kemikaliesäkerhetsvärdering har inte utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Övrig information: Detta säkerhetsdatablad har utarbetats för och gäller uteslutande för denna produkt. Det baseras på vår aktuella kunskap samt den information som leverantören har lämnat om produkten vid tidpunkten för utarbetandet. Säkerhetsdatabladet uppfyller gällande lagar om utarbetande av säkerhetsdatablad i enlighet med 1907/2006/EC (REACH) inkluderat efterföljande ändringar. När två komponenter skall blandas, se säkerhetsdatabladen för båda komponenterna.

Återförsäljarens anteckningar: Ändringar är gjorda under punkt: -

Lista över relevanta H-satser

| | |
|------|---|
| H226 | Brandfarlig vätska och ånga. |
| H302 | Skadligt vid förtäring. |
| H314 | Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. |
| H315 | Irriterar huden. |
| H318 | Orsakar allvarliga ögonskador. |
| H319 | Orsakar allvarlig ögonirritation. |
| H332 | Skadligt vid inandning. |
| H336 | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. |
| H412 | Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. |

Dokumentets språk: SE