

# HMS - DATABLAD for DECOTHANE TWIN PACK KOMP. B.

HELSE- MILJØ- OG SIKKERHETSDATABLAD

Utgitt: 18.09.00.

Side: 1

## 1. PRODUKTNAVN OG LEVERANDØR

PRODUSENT	Liquid Plastics Limited, UK.
KJEMISK NAVN	DECOTHANE TWIN PACK. Maling/membran -polyuretanbasert - komp. B.
LEVERANDØR	INDUSTRIVERN A.S.
ADRESSE	SKVADRONVEIEN 25
POSTADRESSE	4050 SOLA
TELEFON	51 71 56 00
TELEFAX	51 71 56 10
ANSVARLIG	ARNE HOLSEN

## 2. OPPLYSNINGER OM SAMMENSETNING

Nr:	Navn	CAS-nr:	Kons.(Vekt%)	Fareklasse	R-Setninger
	2-metoksy-1-metyletylacetat	108-65-6	@ < 20 %	<b>Xi</b>	R 10 - 36
	n-propyl acetat	109-60-4	@ < 10 %	<b>Xi</b>	R 10 - 36
	difenylmetandiisocyanat	9016-87-9	@ < 15 %	<b>Xn, Xi</b>	R 36/37/38-42/43
	Metylhexahydrophthalicanhydrid	19438-60-9	@ < 5 %	<b>Xi</b>	R 36/37/38

### INGREDIENS-KOMMENTARER:

**R 10:**

**R 36/37/38**

**R 42/43**

**YL - gruppe**

**Brannfarlig.**

**Irriterer øynene, luftveiene og huden.**

**Kan gi allergi ved innånding og hudkontakt.**

**2**

## 3. RISIKOINFORMASJON

**For S-setninger: se seksjon 15.**

Note: Ventilasjon av områder i nærheten av påføringsstedet må bli betraktet på samme måte som ventilasjon i påføringsområdet.

## 4. FØRSTEHJELP

**Innånding:** Kan medføre ubehag ved bruk i trange og/eller uventilerte områder. Flytt pasienten ut i frisk luft. Hold pasienten varm og i ro, og gi kunstig åndedrett om nødvendig. Dersom pasienten er bevisstløs skal han plasseres i stabilt sideleie og medisinsk hjelp tilkalles.

**Hudkontakt:** Tilsølte klær må skiftes. Vask huden grundig med såpe og vann. Ikke bruk løsemidler eller tynnere.

**Øyekontakt:** Rens snarest med rennende, rent vann og søk evt. medisinsk assistanse. Kontaktlinser fjernes.

**SVELGING:** I tilfelle stoffet uheldigvis skulle svelges i mindre kvantum, bør det drikkes rikelig ferskvann. Ta medisinsk kontakt, og dersom situasjonen vedvarer må det søkes medisinsk assistanse.

**Ikke fremtving brekning!**

Dersom mindre kvantum er tatt inn i munnen, men ikke svelget: Skyll med rikelig rent vann.

Hold pasienten i ro!

**MEDISINSK INFORMASJON: Ingen**

# HMS - DATABLAD for DECOTHANE TWIN PACK KOMP. B.

HELSE- MILJØ- OG SIKKERHETSDATABLAD

Utgitt: 18.09.00.

Side: 2

## 5. TILTAK VED BRANN

**Slukningsmidler:** CO<sub>2</sub>, pulver- eller skumapparat. Ikke bruk vann.

**Brann- og eksplosjonsfare:**

**Brannfarlig.** Kan ved brann utvikle sot-CO<sub>2</sub> og CO, NO<sub>x</sub>, hydrokarboner og cyanider.

**Spesielt påkrevet utstyr:** Friskluft-apparat anbefales brukt ved slukking.

## 6. Tiltak ved søl og lekkasje.

**Personell:** Bruk beskyttelsesutstyr som beskrevet i kap. 8.

**Miljø:** Unngå utslipp av våt material til avløpssystem og drenering, samt drikkevannskilder.

**Oppsamling:** Behandles som spesialavfall; skrapes opp, bruk absorberingsmiddel og fei. Rester kan fjernes ved hjelp av løsningsmidler.

## 7. Håndtering og lagring.

**Håndtering:** **Unngå statiske utladninger!**

I tilfelle tilstrekkelig ventilasjon på påføringsstedet, bør det brukes egnet åndedrettsvern.

Personer som er allergisk disponerte bør ikke utføre arbeider med produktet.

Bruk vernetøy som beskrevet i kap. 8 og unngå å innta måltider i påføringsområdet.

**Hold en høy standard i personlig og industriell hygiene!**

**Lagringsanvisning:** Bør lagres stående i original lukket emballasje. Temp: 10-20<sup>0</sup>

## 8. Forebyggende tiltak & personlig verneutstyr:

### ADMINISTRATIVE NORMER:

Navn:	CAS-nr.:	Adm. norm:
n-propyl acetat	109 - 60 - 4	420 mg/m <sup>3</sup>

### FOREBYGGENDE TILTAK:

**Hånd:** Bruk egnet vernehanske av -Vinyl/PVC- Neopren eller Nitril.

**ØYEVERN:** Bruk vernebriller eller ansiktskjerm under sprøyting.

**HUD:** Kjeledress/Vernetøy av bomull eller syntetisk er vanligvis tilstrekkelig. Sterkt tilgriset arbeidstøy bør fjernes og huden vaskes med såpe og vann.

**ÅNDEDRETT:** Bruk egnet åndedrettsvern under sprøyting. I trange omgivelser bør også annet personell, som befinner seg på sprøytstedet, bruke vernemaske av type som tilfredstiller EN 149.

# HMS - DATABLAD for DECOTHANE TWIN PACK KOMP. B.

HELSE- MILJØ- OG SIKKERHETSDATABLAD

Utgitt: 18.09.00.

Side: 3

## 9. FYSIKALSKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

Produktets form	Pasta-konsistens		
Farge	Farvekart		
Lukt	Mild- (esterliknende).		
Løselighet	Løsemidler (ikke kontakt med vann)		
Smelte/Frysepunkt	< -40 <sup>0</sup> C	Kokepunkt	99 - 147 <sup>0</sup> C.
Tetthet	1,088	Flammepunkt	49 <sup>0</sup> C.
Ekspløsjonsområde, %- %	Na.	pH konsentrat	9 - 10
Tørrestoff: 81 %			

## 10. STABILITET OG REAKTIVITET

**STABILITET:** Stabilt under normale forhold og lagring.

**REAGERER MED:** Vann.

**FARLIGE SPALTNINGSPRODUKTER:** Sot - Oksider av karbon / nitrogen. Hydrokarboner og Cyanider.

## 11. HELSEFARE OG TOKSIKOLOGISK INFORMASJON

**GENERELT :** Farlig ved innånding - løsemiddelbasert - YL-gruppe 2.

**INNÅNDING:** Kan bevirke ubehag - kvalme/svimmelhet - spesielt ved bruk i trange omgivelser.

**HUDKONTAKT:** Kan irritere sensitiv hud.

**ØYEKONTAKT:** Sprut og sprøytetøv kan irritere øyet.

**SVELGING:** Dersom det av en eller annen grunn skulle svelges (lite sannsynlig) i anseelig mengde, bør tiltak igangsettes straks, da produktet kan gi sterkt ubehag. (se kap. 4.)  
Drikk rikelig med rent vann.  
Dersom produktet ikke er svelget: Skyll straks munnen med rikelig vann.

Dersom informasjonen ikke følges, kan uforsiktighet medføre helseskader på et senere tidspunkt

## 12. ØKOTOKSIKOLOGISK INFORMASJON

Det forefinnes ingen spesielle informasjoner eller data, men produktet skal ikke tømmes i drenering eller avløp.

## 13. AVFALLSDISPONERING

**HMS - DATABLAD for**  
**DECOTHANE TWIN PACK KOMP. B.**  
**HELSE- MILJØ- OG SIKKERHETSDATABLAD**

Utgitt: 18.09.00.

Side: 4

Skal ikke tømmes i drenering eller avløp og bør ikke få avløp til grunnvann.  
Produkt og emballasje skal behandles som spesialavfall.

**14. TRANSPORTINFORMASJON**

<b>GENERELT: Brannfarlig.</b>	
<b>IMDG(Sjø)</b>	<b>Klasse 3,3 p.g. III</b>
<b>UN nr:</b>	<b>1263 Maling</b>
<b>ICAO / IATA</b>	<b>Klasse 3 p.g. III</b>
<b>ADR / RID</b>	<b>Klasse 3 Item 31<sup>Ⓞ</sup></b>
<b>EmS</b>	<b>3 - 05</b>
<b>MFAG</b>	<b>310</b>

**15. NORSKE LOVER OG BESTEMMELSER**

**Fareklasse:** Xn Ylgr. 2.

**R-SETNINGER:** R 10: Brannfarlig.  
R 36/37/38 Irriterer øynene, luftveiene og huden.  
R 42/43 Kan gi allergi ved innånding og hudkontakt.

**S-SETNINGER:** S 2 : OPPBEVARES UTILGJENGELIG FOR BARN.  
S 23 : Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke.  
S 24/25: Unngå hud- og øyekontakt.  
S 29 : Må ikke tømmes i kloakkavløp.  
S 36: Bruk egnede verneklær.

**16. ANNEN INFORMASJON**

**REVISJONSDATO:** 28.11.00.  
Erstatter datablad av dato: -

**BRUKERNES ANMERKNINGER**

**Datakilder:** EH-40/97 Occupational Exposure Limits 1997.  
Control of Substances Hazardous to Health Regulations 1988 (revidert jan 95).