

## COELAN®-Båtbelegg

### 1. IDENTIFIKASJON AV KJEMIKALIET OG ANSVARLIG FIRMA

<b>Handelsnavn</b>	COELAN®-Båtbelegg	
<b>Synonymer</b>		
<b>Kjemisk navn</b>		
<b>Artikkel nr</b>		<b>Dekl.nr.</b>
<b>Gruppe</b>	Båtprodukter	<b>CAS nr.</b>
<b>EC-nr</b>		<b>Indeks nr.</b>
<b>Resept nr</b>		<b>Formel</b>
<b>Produsent- importør</b>	Coelan Flüssigkunststoffe GmbH & Co. KG Postfach 1243 D-48632 Coesfeld Tlf: 0049 2541 92000 Fax: 0049 2541 920400	
<b>Omsetter</b>		
<b>Ansvarlig</b>	Roald Bentzen	
<b>Anvendelse</b>	Maling/lakk	
<b>Utarbeidet av</b>	Galeas Trading AS - Tønsberg	

### 2. OPPLYSNINGER OM KJEMISK SAMMENSETNING

Ingrediens .....	Innhold	CAS-nr	FB	FH	FM	R-Setninger
-Nafta	2-5%	64742-82-1	F	Xn	N	10-51/53-65
-Solvent nafta	10-25%	64742-95-6		Xn		65
-1,2,4-trimetylbenzen	2-5%	95-63-6	F	Xn	N	10-20-36/37/38-
-Kumen	0,5-2%	98-82-8	F	Xn	N	10-37-51/53-65
-3-isocyanatomethyl-3,5,5 -trimethylcyclohexylisoc yanat	<0,5%	4098-71-9		T	N	23-36/37/38-42/
-Mesitylen	0,5-2%	108-67-8	F	Xi	N	10-37-51/53
-Propylbenzen	0,5-2%	103-65-1	F	Xn	N	10-37-51/53-68

**Tegnforklaring** FB/FH/FM=Fareklasse brann/-helse/-miljø, Tx=Meget Giftig, T=Giftig, C=Etsende, Xn=Helseskadelig, Xi=Irriterende, IK=Ikke klassifiseringspliktig, E=Eksplisiv, O=Oksyderende, Fx=Ekstremt brannfarlig, F=Meget brannfarlig, N=Miljøskadelig, M=Arve- stoffskadelig, A=Allergifremkallende, K=Kreftfremkallende, R=Reproduksjonsskadelig.

#### Ingrediens- kommentarer

### 3. VIKTIGSTE FAREMOMENTER

n.a.

### 4. FØRSTEHJELPSTILTAK

<b>Generelt</b>	I tvilstilfeller og ved symptomer, kontakt lege. Gi ingen drikke/føde til en bnevistløs person.
<b>Innånding</b>	Frisk luft, ro og varme. Er pusten uregelmessig eller stoppet, gi kunstig åndedrett. Plasser bevistløs person i sikkerhetsposisjon og kontakt lege.
<b>Hudkontakt</b>	Fjern tilsølte klær. Vask omhyggelig med såpe og vann eller benytt anerkjent hudrens. IKKE benytt tynner/løsemiddel.

## COELAN®-Båtbelegg

Fortsettelse fra forrige side.....

**Øyekontakt** Fjern evt. kontaktlinser. Skyll med store mengder vann i minst 10 min. Hold øynene åpne og søk legehjelp.

**Svelging** Kontakt lege. Ikke fremkall brekning. Bevar ro.

**Medisinsk informasjon**

**Helsekontroll**

### 5. TILTAK VED BRANNSLUKKING

**Passende slukningsmidler** Vanntåke, skum, CO2 og Pulver.

**Uegnedede slukningsmidler** Rettet vannstråle.

**Brann og eksplosjonsfarer** Ved brann dannes svart røyk. Ved brann kan det utvikles helseskadelige og giftige gasser.

**Personlig verneutstyr** Bruk av åndedrettsbeskyttelse med frisklufttilførsel anbefales.

**Annen informasjon** Kjøl beholdere utsatt for flamme med vann fra siden inntil alle brannherder er slukket. Hold spill borte fra kloakk og fra vannkilder.

### 6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

**Sikkerhetstiltak for å beskytte personell** Fjern antennelseskilder. Sørg for god utlufting. Unngå innånding av damper/avgasser.

**Sikkerhetstiltak for å beskytte miljø** Om nødvendig dekk til spill med sand eller jord. La stoffet tørke. Spill samles opp mekanisk. Må ikke komme i vannløp. Vær observant på mulige vanninntak og varsle impliserte brukere.

**Egnede metoder for skadebegrensning og opprensning** Absorberes med egnet materiale el samles opp og leveres nærmeste mottakstasjon for destruering.

**Generelt** Absorber små mengder i papirhåndklær el, la avdampe på sikkert sted eller brenn papiret i sikker avstand fra brennbart materiale.

### 7. HÅNDTERING OG OPPBEVARING

**Spesielle egenskaper og farer** Det inneholder flytende komponenter som fordamper fra dårlig lukkede beholdere.

**Håndteringsveiledning** Unngå kontakt med øynene, huden og klærne. Ved normal håndtering er det ikke nødvendig med særskilte beskyttelsestiltak. Bruk ikke åpen flamme eller sveiseutstyr i nærheten av beholderen. Brukes bare i godt ventilerte områder. Kollisjoner som er åpnet må nøye lukkes og oppbevares stående for å unngå lekkasje.

**Lagringsanvisning** Lagres kjølig og godt ventilert. Oppbevares utilgjengelig for barn. Sørg for god utlufting, også ved gulvet. Temperatur 5-30°C. Oppbevares borte fra oksiderende stoffer og sterke syrer eller sterke baser.

**Annen informasjon**

## COELAN®-Båtbelegg

Fortsettelse fra forrige side.....

### 8. EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR

Administrative normer	Ingrediens .....	Adm.Norm. Enhet
	Personer med historie av asma, allergier og luftveissykdommer, holdes vekk fra områder hvor dette stoff anvendes.	
Forebyggende tiltak	Sørg for god luftveksling. Sørg for bruk av anbefalt verneutstyr og vernetøy.	
Åndedrettsvern	Ved sprøyting bruk åndedrettsvern av typen P3/A2 eller friskluftmaske.	
Øyevern	Ved fare for sprut bruk godkjent øyevern.	
Arbeidshansker	Bruk engangshansker el. Unngå søl på huden.	
Verneklær	Bruk antistatisk arbeidstøy av naturmaterialer. Vask godt med vann umiddelbart etter hudkontakt.	
Annen informasjon		

### 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

Produktets form	Viskøs	Lukt	
Farge	Klar	Oppløselig i	
Smelte/frysepunkt		Kokepunkt	
Tetthet	1,01	Flammepunkt	49 °C DIN53213
Eksplosjonsområde		pH (kons.)	
Løselighet i vann	Nei	Molmasse	
Damptrykk		Viskositet	81 s 6 mm DIN 53211
Metningskons.		Tenntemperatur	
Dekomponeringstemp.		Luktegrense	
pH løsning		Damptetthet (luft=1)	
Vannreaktivitet		Luftreaktivitet	
Rel.Ford.Hastighet			
Annen informasjon			

### 10. STABILITET OG REAKTIVITET

Stabilitet	Stabil under normale forhold.
Reagerer med	Holdes unna sterkt oksiderende stoffer, sterke syrer og baser for å unngå eksotermiske reaksjoner. Utvikler varme ved reaksjoner med aminer og alkoholer. Reagerer langsomt med vann og kan danne CO2 og antenne i lukkede beholdere.
Farlige spaltningsprodukter	Ved brann oppstår CO, CO2, NOx og svart røyk.
Annen informasjon	

### 11. HELSEFAREOPPLYSNINGER

Generelt	Basert på egenskaper i isocyanat-komponenter og vurdering av giftdata fra tilsvarende produkt, kan en forvente at produktet gir irritasjon og/eller forårsake reaksjoner i pustesystemet som fører til astmatilstander med heshet og tungpustethet. Følsomme personer kan vise asmatiske reaksjoner på gasskonsentrasjoner under den anbefalte nedre grense. Gjentatt eksponering kan føre til permanent pustebesvær.
----------	---

## COELAN®-Båtbelegg

Fortsettelse fra forrige side.....

<b>Innånding</b>	Lengre tids påvirkning av damp i større konsentrasjoner kan gi symptomer som er generelle for løsemidler. Innånding av store mengder løsemiddeldamp kan gi hodepine og uvelhet, i alvorligste fall skade på nervesystemet.
<b>Hudkontakt</b>	Hyppig eller langvarig kontakt kan virke avfettende og tørke ut huden, kan føre til ubehag og dermatitt. Gjentatte eksponeringer kan føre til overømfintlighet med allergisk reaksjon (eksem).
<b>Øyekontakt</b>	Stoffet vil forårsake ubehag, men vil ikke skade øyet.
<b>Svelging</b>	
<b>Akutte og kroniske skadevirkninger</b>	
<b>Allergi</b>	
<b>Mutagene effekter</b>	
<b>Kreft</b>	
<b>Reproduksjons-skade effekter</b>	
<b>Annen toksikologisk informasjon</b>	
<b>Oral toksisitet</b>	
<b>Dermal toksisitet</b>	
<b>Inh.toksisitet</b>	

## 12. MILJØOPPLYSNINGER

<b>Mobilitet</b>	Væsken bør ikke få komme i drenerings-systemer eller i vannkilder. Det er ingen tilgjengelig data for stoffblandingen.
<b>Nedbrytbarhet</b>	
<b>Akkumulering</b>	
<b>Økotoksisitet</b>	
<b>Andre skadevirkninger</b>	
<b>Annen informasjon</b>	

## 13. FJERNING AV KJEMIKALIEAVFALL

<b>Generelt</b>	Produktrester leveres mottakstasjon for spesialavfall. Emballasje kan, etter grundig rengjøring, kastets sammen med husavfall. Større mengder leveres godkjent behandlingsanlegg eller mottakstasjon for problemavfall.
<b>Avfallsgrupper</b>	EAK 080111

## COELAN®-Båtbelegg

Fortsettelse fra forrige side.....

### 14. OPPLYSNINGER OM TRANSPORT

<b>ADR (vei)</b>	<b>UN Nr:</b> n.a	<b>Klasse</b>	<b>Fareseddel</b>	
	<b>Farlig gods</b> n.a.		<b>Farenr.</b>	
	<b>Marg nr</b>			
<b>RID (jernbane)</b>	<b>UN Nr:</b>	<b>Klasse</b>	<b>Etikett</b>	
	<b>Farlig gods</b> n.a.		<b>Farenr.</b>	
<b>IMDG (sjø)</b>	<b>UN Nr:</b> UN 1263 (>450l)	<b>Side</b>	<b>Forp.gr.</b> III	
	<b>Farlig gods</b>	<b>MFAG</b>	<b>Sub.risk</b>	
	<b>Klasse</b>	<b>Etikett</b>		
	<b>EmS</b> 3-05	<b>Marine poll.</b> Non		
<b>IATA(fly)</b>	<b>UN Nr:</b> 1263	<b>Klasse</b> 3	<b>Etikett</b>	
	<b>Farlig gods</b>	<b>Sub.risk</b>	<b>Forp.gr.</b> n.a.	
<b>Proper shipping name</b>	Paint related material			
<b>Annet</b>				

### 15. OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER

<b>Yl-gruppe</b>	2
<b>Yl-tall</b>	
<b>R-setninger</b>	R-10 Brannfarlig. R-51 Giftig for vannlevende organismer
<b>S-setninger</b>	Innholder Isocyanater. Iakttatt produsentens informasjon.
<b>Referanser</b>	
<b>Annen informasjon</b>	

### 16. ANDRE OPPLYSNINGER AV BETYDNING FOR BRUKERENS SIKKERHET OG HELSE

**Relevante risiko setninger**

**Informasjonskilder**

**Leverandørens anmerkninger** Tlf. GIFTINFORMASJONSSENTRALEN: 22 59 13 00.

**Brukerens anmerkninger**

**Erstatter**

**Første gang utgitt:** 08.06.2002