

**Sikkerhedsdatablad**

YMA101

**DANBOLINE RED BILGE PAINT**

Versionsnr. 10 Revisionsdato 23/02/05

**1. Identifikation af stof / materialet og leverandøren**

<b>Produktets navn</b>	DANBOLINE RED BILGE PAINT
<b>Produktkode</b>	YMA101
<b>PR-nr:</b>	
<b>Varetype</b>	Maling
<b>Anvendelsesområde</b>	Se teknisk datablad.
<b>Firmanavn</b>	International Farvefabrik A/S Lyskaer 9 1th 2730 Herlev Denmark
<b>Telefonnr</b>	+45 4466 4444
<b>Facsimile</b>	+45 4466 4488
<b>Telefonnr.i nødsituationer:</b>	+44 (0)191 469 6111 International Paint
<b>Ved uheld:</b>	35 31 60 60

**Anvendelsesbegrænsninger:**

Må ikke anvendes af unge under 18 år, jvfr. Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges farlige arbejde.

**Krav til særlig uddannelse:****2. Sammensætning / oplysning om Indholdsstoffer**

Farlige stoffer i henhold til dansk lovgivning (Symbol og R-sætning er for det rene stof).

Navn	EINECS	Koncentration	Symbol	R-sætninger
2-Butanonoxim	202-496-6	0 - < 1	Xn	R40, R21, R41, R43
Cobalt carboxylate	237-015-9	0 - < 1	Xn,N	R22, R38, R43, R51-53
Dipenten	205-341-0	0 - < 1	Xi,N	R10, R38, R43, R50-53
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	265-150-3	1 - < 2.5	Xn	R65, R66
Naphtha (råolie), hydroafsvovlet tung	265-185-4	25 - < 50	Xn,N	R51-53, R65, R66
Xylen	215-535-7	1 - < 2.5	Xn	R10,R20/21,R38

Den fulde ordlyd af sætningerne: se afsnit 16



Læg venligst mærke også til afsnittet 'Forbehold' på det tekniske datablad, hvilket sammen med dette sikkerhedsdatablad og produktets fareetiket udgør et samlet informationshele om dette produkt. Teknisk datablad fremsendes fra International Farvefabrik a/s efter henvendelse. Internet sites: [www.yachtpaint.com](http://www.yachtpaint.com), [www.international-marine.com](http://www.international-marine.com) en [www.internaional-pc.com](http://www.internaional-pc.com).

**Sikkerhedsdatablad**

YMA101

**DANBOLINE RED BILGE PAINT**

Versionsnr. 10 Revisionsdato 23/02/05

**3. Fareidentifikation**

I overensstemmelse med miljøministeriets bekendtgørelse om klassificering

**Fareklassificering**

Miljøfarlig

**Indeholder****R-sætninger:**

Brandfarlig.

Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud

**S-sætninger:**

Opbevares utilgængeligt for børn.

Undgå indånding af dampe/aerosoltåger.

Undgå kontakt med huden.

Må ikke kommes i kloakfløb.

Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.

Må kun bruges på steder med god ventilation.

**P-sætninger:**

Indeholder 2-butanonoxim, cobalt carboxylat. Kan udløse allergisk reaktion

**4. Førstehjælpsforanstaltninger****Generelt:**

I tvivlstilfælde bør læge kontaktes.

**Indånding:**

Ved ildebefindende bringes patienten i frisk luft og holdes under opsyn.

Ved bevidstløshed, undersøges det om patienten trækker vejret. Hvis patienten ikke trækker vejret gives kunstigt åndedræt. Hvis den bevidstløse trækker vejret, lejres han i aflåst sideleje og holdes varm med tæpper eller lignende. Tilkald straks læge eller ambulance.

**Øjnene:**

Skyl straks med vand i mindst 10 minutter. Spil øjet godt op. Søg læge.

**Huden:**

Forurenede tøj fjernes straks, og forurenede hud vaskes grundigt med sæbe og vand. Hudrensning kan anvendes. Brug ikke opløsningsmiddel eller fortynder.

**Indtagelse:**

Fremkald ikke opkastning. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt, så der ikke kommer maveindhold i lungerne. Tilkald læge eller ambulance.



fareetiket udgør et samlet informationshele om dette produkt. Teknisk datablad fremsendes fra International Farvefabrik a/s efter henvendelse. Internet sites: [www.yachtpaint.com](http://www.yachtpaint.com), [www.international-marine.com](http://www.international-marine.com) en [www.internaional-pc.com](http://www.internaional-pc.com).

**Sikkerhedsdatablad**

YMA101

**DANBOLINE RED BILGE PAINT**

Versionsnr. 10 Revisionsdato 23/02/05

**5. Brandbekæmpelse**

Brand slukkes med skum, kulsyre eller pulver. Brug ikke vandstråle, der spreder branden.

Brand vil udvikle tæt, sort røg. Forbrændingsprodukter er sundhedsskadelige, og åndedrætsværn er påkrævet.

Afkøl udsatte lukkede beholdere med vand.

**6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld**

Fjern om muligt antændelseskilder og sørg for god ventilation. Undgå indånding af dampe. Se beskyttelsesforanstaltninger under punkt 7 og 8.

Opsaml spild med ubrændbart, absorberende materiale f.eks. sand, jord, granulat og anbring i engangsbeholdere (se punkt 13).

Spild må ikke udledes i kloak eller vandløb.



Læg venligst mærke også til afsnittet 'Forbehold' på det tekniske datablad, hvilket sammen med dette sikkerhedsdatablad og produktets fareetiket udgør et samlet informationshele om dette produkt. Teknisk datablad fremsendes fra International Farvefabrik a/s efter henvendelse. Internet sites: [www.yachtpaint.com](http://www.yachtpaint.com), [www.international-marine.com](http://www.international-marine.com) en [www.internaional-pc.com](http://www.internaional-pc.com).

**Sikkerhedsdatablad**

YMA101

**DANBOLINE RED BILGE PAINT**

Versionsnr. 10 Revisionsdato 23/02/05

**7. Håndtering og opbevaring****Håndtering:**

Dampene er tungere end luft og spredes langs gulvet. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft. Forebyg dannelsen af brandbare eller eksplosive blandinger og undgå dampkoncentrationer højere end grænseværdien.

**Ved opbevaring:**

Håndter beholdere forsigtigt for at undgå beskadigelse og spild.

Produktet må ikke anvendes i nærheden af åben ild eller andre antændelseskilder. Elektriske installationer bør beskyttes, i henhold til Stærkstrømsreglementets bestemmelser..

**Ved brug:**

Undgå hud og øjenkontakt. Undgå indånding af dampe og sprøjtetåge. Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler. Personlig beskyttelse: se afsnit 8.

Anvend altid emballage af samme materiale som originalemballagen.

Beholderen må ikke tømmes ved hjælp af tryk.

Produktet kan lades elektrostatisk. Anvend altid jordledning ved overførsel fra en beholder til en anden. Personale bør bære antistatisk fodtøj og beklædning. Gulve bør være ledende. Ingen gnistdannende værktøjer bør anvendes.

God orden og rutinemæssig sikker bortskaffelse af affald mindsker risikoen for selvantændelse og anden brandfare.

Ved slibning af behandlede overflader, samt fjernelse af maling ved brug af varmluftsblæser/flamme eller lign. kan der dannes sundhedsskadeligt støv og/eller røg. Sørg for god ventilation. Brug de nødvendige personlige værnemidler.

**Opbevaring:**

Følg nationale tekniske forskrifter for brandfarlige væsker. Stabelhøjde max. 3 paller. Produktet opbevares utilgængeligt for børn, i tæt lukket emballage og i overensstemmelse med gældende regler på et tørt og godt ventileret sted og adskilt fra fødevarer.

Hold produktet væk fra antændelseskilder og oxiderende stoffer og stærkt sure og basiske materialer. Rygning forbudt. Uvedkommende ingen adgang. Åbnet emballage må lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.



Læg venligst mærke også til afsnittet 'Forbehold' på det tekniske datablad, hvilket sammen med dette sikkerhedsdatablad og produktets fareetiket udgør et samlet informationshele om dette produkt. Teknisk datablad fremsendes fra International Farvefabrik a/s efter henvendelse. Internet sites: [www.yachtpaint.com](http://www.yachtpaint.com), [www.international-marine.com](http://www.international-marine.com) en [www.internaional-pc.com](http://www.internaional-pc.com).

**Sikkerhedsdatablad**

YMA101

**DANBOLINE RED BILGE PAINT**

Versionsnr. 10 Revisionsdato 23/02/05

**8. Eksponeringskontrol / personlige værnemidler****Tekniske foranstaltninger**

Sørg for tilstrækkelig effektiv ventilation. Hvis dette ikke er muligt, anvendes åndedrætsværn i henhold til kodenummeret (Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med kodenummerede produkter). Sprøjtetåge indeholder samtlige bestanddele i produktet og må aldrig indåndes.

**Grænseværdier**

Navn	ppm	mg/m <sup>3</sup>	
Naphtha (råolie), hydroafsvovlet tung	25	145	
Xylen	25	109	H

(H) stoffet kan optages gennem huden,  
(L) loftværdi

**Personlige værnemidler:****Åndedrætsværn:**

Egnet åndedrætsværn skal anvendes.

**Øjenværn:**

Brug egnede beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm som beskyttelse mod stænk.

**Håndværn:**

Brug viton eller nitrile handsker. Brug evt. bomuldshandsker som underhandsker. Beskyttelsescreme må ikke bruges under handsker eller i stedet for handsker.

**Hudværn:**

Anvend evt. særligt arbejdstøj, ved sprøjtning anvendes overtræksdragt.



Læg venligst mærke også til afsnittet 'Forbehold' på det tekniske datablad, hvilket sammen med dette sikkerhedsdatablad og produktets fareetiket udgør et samlet informationshele om dette produkt. Teknisk datablad fremsendes fra International Farvefabrik a/s efter henvendelse. Internet sites: [www.yachtpaint.com](http://www.yachtpaint.com), [www.international-marine.com](http://www.international-marine.com) en [www.internaional-pc.com](http://www.internaional-pc.com).

**Sikkerhedsdatablad**

YMA101

**DANBOLINE RED BILGE PAINT**

Versionsnr. 10 Revisionsdato 23/02/05

**9. Fysisk-kemiske egenskaber**

<b>Fysisk tilstand:</b>	Flydende
<b>Flammepunkt °C:</b>	35
<b>Vægtfylde (kg/l):</b>	0.976
<b>Brandfarlig væske af klasse:</b>	II-1
<b>Eksplisionsgrænser (vol%):</b>	0.6
<b>Vægt% org. opløsningsmidler:</b>	42.25

**10. Stabilitet og reaktivitet**

Produktet er stabilt ved de anbefalede håndterings- og opbevaringsbetingelser, (se afsnit 7). Ved udsættelse for høje temperaturer kan dannes sundhedsskadelige nedbrydningsprodukter f.eks. kulilte, kuldioxid, røg og nitrogenoxider.

Hold produktet væk fra oxidationsmidler, stærkt sure og stærkt basiske materialer for at undgå varmeudviklende reaktioner.

**11. Toksikologiske oplysninger (sundhedfarlige egenskaber)**

Der er ingen tilgængelige data for produktet.

Udsættelse for produktets opløsningsmiddeldampe i koncentrationer over de tilladte grænseværdier kan forårsage skader på en række organer, herunder nervesystemet. Forgiftningssymptomer er bl.a. hukommelses- og koncentrationsbesvær, unormal træthed, irriterabilitet og i ekstreme tilfælde bevidsthedstab.

Organiske opløsningsmidler affedter huden. Gentagen og langvarig kontakt med produktet kan forårsage rødme og irritation. Organiske opløsningsmidler kan optages gennem huden. Stænk i øjnene giver irritation.

Indtagelse i forbindelse med uheld kan give opkastninger og mavesmerter. Kemisk lungebetændelse kan opstå, hvis der ved opkastning kommer opløsningsmidler i lungerne.



Læg venligst mærke også til afsnittet 'Forbehold' på det tekniske datablad, hvilket sammen med dette sikkerhedsdatablad og produktets fareetiket udgør et samlet informationshele om dette produkt. Teknisk datablad fremsendes fra International Farvefabrik a/s efter henvendelse. Internet sites: [www.yachtpaint.com](http://www.yachtpaint.com), [www.international-marine.com](http://www.international-marine.com) en [www.internaional-pc.com](http://www.internaional-pc.com).

**Sikkerhedsdatablad**

YMA101

**DANBOLINE RED BILGE PAINT**

Versionsnr. 10 Revisionsdato 23/02/05

**12. Miljøoplysninger**

Der er ingen tilgængelige data om produktet. Produktet må ikke udledes i kloak eller vandløb.

Produktet er klassificeret miljøfarlig i henhold til beregningsmetoden i Bekendtgørelsen om klassifisering, mærkning m.v. af kemiske stoffer og produkter. Se punkt 2 og 15 for yderlig information.

**13. Bortskaffelse**

Rester af produktet er klassificeret som kemikalieaffald:

EØF Affaldsnummer

08 01 11

Affaldstype

H

Affaldskort

3.21

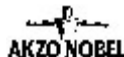
**14. Transportoplysninger**

Transport kan finde sted i overensstemmelse med nationale regler eller ADR for vejtransport, RID for jernbanetransport og IMDG for søtransport.

ADR/RID UN1263 Maling, 3, III

IMDG	Klasse	3	Underklasse
	Shippingnavn	Maling	
	UN-nr	1263	
	EmS	F-E,S-E	
	PK.gr.	III	
	MP	Ja	

ICAO/IATA	Shipping Name	Maling
	Class	3
	UN-nr	1263
	Pk.gr.	III



Læg venligst mærke også til afsnittet 'Forbehold' på det tekniske datablad, hvilket sammen med dette sikkerhedsdatablad og produktets fareetiket udgør et samlet informationshele om dette produkt. Teknisk datablad fremsendes fra International Farvefabrik a/s efter henvendelse. Internet sites: [www.yachtpaint.com](http://www.yachtpaint.com), [www.international-marine.com](http://www.international-marine.com) en [www.internaional-pc.com](http://www.internaional-pc.com).



**Sikkerhedsdatablad**

YMA101

**DANBOLINE RED BILGE PAINT**

Versionsnr. 10 Revisionsdato 23/02/05

**15. Oplysninger om forskrifter**

I overensstemmelse med miljøministeriets bekendtgørelse om klassificering

**Fareklassificering**

Miljøfarlig

**Indeholder****R-sætninger:**

Brandfarlig.

Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud

**S-sætninger:**

Opbevares utilgængeligt for børn.

Undgå indånding af dampe/aerosoltåger.

Undgå kontakt med huden.

Må ikke kommes i kloakfløb.

Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.

Må kun bruges på steder med god ventilation.

**P-sætninger:**

Indeholder 2-butanonoxim, cobalt carboxylat. Kan udløse allergisk reaktion

Produktet

Brugsklar blanding.

MAL-tal (m<sup>3</sup>/l): 617

MAL-kode: 2 - 1

MAL-tal (m<sup>3</sup>/l):

MAL-kode: -



Læg venligst mærke også til afsnittet 'Forbehold' på det tekniske datablad, hvilket sammen med dette sikkerhedsdatablad og produktets fareetiket udgør et samlet informationshele om dette produkt. Teknisk datablad fremsendes fra International Farvefabrik a/s efter henvendelse. Internet sites: [www.yachtpaint.com](http://www.yachtpaint.com), [www.international-marine.com](http://www.international-marine.com) en [www.internaional-pc.com](http://www.internaional-pc.com).

**Sikkerhedsdatablad**

YMA101

**DANBOLINE RED BILGE PAINT**

Versionsnr. 10 Revisionsdato 23/02/05

**16. Andre oplysninger**

Oplysninger i dette sikkerhedsdatablad er baseret på vor nuværende viden og på EU og national lovgivning. Brugerens arbejdsforhold er uden for vor kontrol. Anvisningerne i dette sikkerhedsdatablad er givet under forudsætning af, at produktet anvendes som angivet i sektion 1, ligesom det er forudsat at anvendelsesbegrænsninger og krav til særlig uddannelse er overholdt. Det er altid brugerens ansvar at opfylde kravene fastlagt i national lovgivning. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad bør opfattes som en beskrivelse af de sikkerhedskrav, der stilles til produktet. Oplysningerne er ingen garanti for produktets egenskaber.

Det udfyldte sikkerhedsdatablad må kun gengives med tilladelse fra producenten.

Den fulde ordlyd af R-sætningerne i afsnit 2:

R10 Brandfarlig.

R20/21 Farlig ved indånding og ved hudkontakt.

R21 Farlig ved hudkontakt.

R22 Farlig ved indtagelse.

R38 Irriterer huden.

R40 Mulighed for kræftfremkaldende effekt.

R41 Risiko for alvorlig øjenskade.

R43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

R50-53 Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet

R51-53 Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

R65 Farlig: Kan give lungeskade ved indtagelse.

R66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud



Læg venligst mærke også til afsnittet 'Forbehold' på det tekniske datablad, hvilket sammen med dette sikkerhedsdatablad og produktets fareetiket udgør et samlet informationshele om dette produkt. Teknisk datablad fremsendes fra International Farvefabrik a/s efter henvendelse. Internet sites: [www.yachtpaint.com](http://www.yachtpaint.com), [www.international-marine.com](http://www.international-marine.com) en [www.internaional-pc.com](http://www.internaional-pc.com).