



## Sikkerhedsdatablad

### 4791 Dekstrem Træ & Metal 90 Alkyd

#### 1. Identifikation af stoffet/det kemiske produkt og af selskabet/virksomheden

PR-nummer: Under anmeldelse Udarbejdsdato: 06-07-2009 Udarbejdet den: 06-07-2009 / LKL Erstatter den: -	Leverandør: <b>Dyrup A/S</b> <b>Gladsaxevej 300</b> <b>DK-2860 Søborg</b> <b>Tlf.: +45 39 57 93 00 Fax: +45 39 57 93 93</b> <b>Nødtelefonnr.: Lægen kan rette henvendelse til</b> <b>Giftlinjen; Bispebjerg Hospital; tlf. 82 12 12 12.</b> <b>E-mail: productsafety@dyrup.dk</b>
<b>Anvendelse:</b> Produktet anvendes til maling af træ og metal. <b>Handelsnavn:</b> 4791 Dekstrem Træ & Metal 90 Alkyd	

#### 2. Fareidentifikation

Brandfarlig. Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
<b>Yderligere information</b> Produktet indeholder stoffer som kan forårsage allergisk reaktion. Produktet indeholder stoffer, som anses for at være kræftfremkaldende. Produktet indeholder organisk opløsningsmiddel med risiko for skader på nervesystemet, herunder hjerneskader.

#### 3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Einecs nr.	CAS nr.	Stoffer	Klassificering	w/w%	Note
205-250-6	136-52-7-A	Cobaltcarboxylat	Xn;R22 Xi;R38 R43 N;R51/53	<0,5	3)
265-150-3	64742-48-9	Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung	Xn;R65 R66	1-25	1+2)
265-150-3	64742-48-9	Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung	R10 Xn;R65 R66	1-25	1+2)
202-496-6	96-29-7	2-butanonoxim	Xn;R21 Carc3;R40 Xi;R41 R43	0,5-1	2+3)

1) Stoffet indeholder mindre end 0,1% benzen.  
2) Stoffet er optaget på Arbejdstilsynets liste over organiske opløsningsmidler.  
3) Stoffet er optaget på Arbejdstilsynets liste over stoffer som anses for at være kræftfremkaldende.  
Se punkt 16 for ordlyd af R-sætninger

#### 4. Førstehjælpsforanstaltninger

<b>Indånding</b> Personen bringes i frisk luft og holdes i ro under opsyn. Søg læge i tilfælde af langvarigt ubehag. Ved bevidstløshed: Se indtagelse.
<b>Indtagelse</b> Er tilskadekomne ved bevidsthed gives straks rigeligt med vand eller mælk. Fremkald ikke opkastning. Indtræffer opkastning holdes hovedet lavt, så der ikke kommer maveindhold i lungerne. Bevidstløse lejres i aflåst sideleje med hovedet lavt og holdes varme. Er vejrtrækningen stoppet, gives der kunstigt åndedræt. Tilkald straks læge eller ambulance. Bevidstløse må ikke få væske.
<b>Hud</b> Fjern forurenede tøj. Skyl huden og vask med vand og sæbe. Ved fortsat irritation: Søg læge.
<b>Øjne</b> Skyl grundigt med vand. Spil øjet godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser. Søg læge, hvis ubehaget fortsætter.
<b>Forbrænding</b> Skyl med vand indtil smerterne er ophørt. Fjern under skylningen ikke fastbrændt tøj fra det forbrændte område. Hvis lægebehandling er nødvendig, fortsættes skylningen, indtil en læge har overtaget behandlingen.
<b>Øvrige oplysninger</b> Hvis der søges læge, medbringes dette sikkerhedsdatablad.

Udarbejdet den: 06-07-2009/LKL  
Erstatter den: -

## 4791 Dekstrem Træ & Metal 90 Alkyd

### 5. Brandbekæmpelse

Egnede slukningsmidler: Sluk med pulver, skum eller kulsyre.  
Ikke egnede slukningsmidler: Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.  
Særlige farer ved eksponering: Undgå indånding af røggasser. Fjern beholdere om muligt eller nedkøl med vand. Ved brand dannes meget giftige gasser. Se punkt 10.  
Særlige personlige værnemidler: Brug trykluftmaske ved kraftig røgdudvikling.

### 6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

Personlig beskyttelse: Sørg for god udluftning. Fjern antændelseskilder. Brug de personlige værnemidler som er nævnt under punkt 8.  
Miljøbeskyttelse: Undgå udledning til kloak. Se punkt 12. Informer de lokale miljømyndigheder ved udslip til omgivelserne.  
Metoder til oprydning: Spild opsamles med granulat eller andet absorberende, ikke brandbart materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere. Se punkt 13 for bortskaffelse.

### 7. Håndtering og opbevaring

#### Håndtering

Undgå indånding af dampe og aerosoltåger samt kontakt med huden. Personlige værnemidler skal opbevares adskilt fra andet tøj og lign. Der må ikke spises, drikkes, ryges eller opbevares tobak, mad og drikkevarer i områder, hvor der er risiko for kontakt med produktet. Særligt arbejdstøj må ikke bæres under spisepauser. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde. Se tillige punkt 8.  
Gennemvædede klude, tvist m.m. kan selvantænde under uheldige forhold. Afbrændes efter brugen eller opbevares i metalbeholder med tætsluttende låg. Tilsatte filtre fjernes straks efter brug og afbrændes under kontrollerede forhold.

#### Opbevaring

I tæt lukket original emballage og frostfrit.

#### Brandfareklasse og oplag

II-1 (21°C < Flammpunkt < 55°C Ej blandbar med vand). 1 oplagsenhed = 5 liter. Der må højst opbevares 25 oplagsenheder uden brandmyndighedernes godkendelse.

### 8. Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler

#### Forholdsregler ved brug

Følg Arbejdstilsynets regler om arbejde med kodenumererede produkter og kapitel 2 i Arbejdstilsynets bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræftfremkaldende ved arbejde med stoffer og materialer. Efter brug vask med vand og sæbe.

Må aldrig anvendes i nærheden af ild, gnister eller varme overflader.

#### Åndedrætsværn

Ved utilstrækkelig ventilation: anvend godkendt maske med gasfilter type A2 (brunt - mod organiske dampe). Ved aerosoldannelse bruges tillige et partikelfilter type P2 SL (hvidt). Filtrene har begrænset brugstid (skal skiftes). Læs fabrikantens anvisninger.

#### Handsker og beskyttelsestøj

Anvend efter behov handsker af nitrilgummi, tykkelse min. 0,3 mm (testet iht. EN 374-3). Gennembrudstid mere end 8 timer ved 23°C.

#### Øjenværn

Brug tætsluttende beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene.

#### Grænseværdier

Indholdsstoffer	Grænseværdi	Anmærkninger
Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung (Petroleum)	25 ppm 180 mg/m <sup>3</sup>	-
2-butanonoxim	25 ppm	T, K

De oplyste grænseværdier er i overensstemmelse med Arbejdstilsynets liste over grænseværdier At-Vejledning C.0.1, april 2005, Grænseværdier for stoffer og materialer

#### Anmærkninger

T: Betyder at grænseværdien er tentativ (foreløbig).

K: Betyder at stoffet er optaget på listen over stoffer der anses for at være kræftfremkaldende.

#### Kontrolmetoder

Overholdelse af de angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejdshygiejniske målinger.

Udarbejdet den: 06-07-2009/LKL  
Erstatter den: -

## 4791 Dekstrem Træ & Metal 90 Alkyd

### 9. Fysisk-kemiske egenskaber

Tilstandsform: Flydende  
Farve: Forskellige  
Lugt: Karakteristisk  
Massefylde: 0,9-1,3 g/ml  
Damptryk: 3 mbar (20°C)

Flammepunkt: 40°C  
Opløselighed i vand: Uopløselig  
Viskositet: >= 50 sek. 6 mm (DIN 53211) (23°C)  
Ekspløsningsgrænser: 0,6-6,5 vol% i luft

### 10. Stabilitet og reaktivitet

Produktet er stabilt ved de anbefalede opbevaringsbetingelser (se punkt 7).

### 11. Toksikologiske oplysninger

#### **Akut**

#### **Indånding**

Kan irritere åndedrætsorganerne. Indånding af dampe kan give hovedpine, træthed og svimmelhed.

#### **Indtagelse**

Kan fremkalde kemisk lungebetændelse ved indtagelse eller opkastning.  
Indtagelse af store mængder kan give opkast og diarre.

#### **Hudkontakt**

Affædter huden. Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

#### **Øjenkontakt**

Kan irritere øjnene.  
Kan irritere øjnene.

#### **Risiko for overfølsomhed**

Produktet indeholder stoffer, som kan udløse en allergisk reaktion.

#### **Langtidsvirkninger**

Produktet indeholder stoffer, der er optaget på Arbejdstilsynets liste over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende. Langvarig og gentagen indånding af dampe kan give varige skader på hjernen og påvirke lever og nyrer.

### 12. Miljøoplysninger

#### **Økotoxicitet**

Produktet indeholder et stof, som er giftigt for organismer, der lever i vand.

#### **Mobilitet**

Produktet er ikke blandbart med vand, og opløsningsmidlet vil hurtigt fordampe.

#### **Persistens og nedbrydelighed**

Produktet indeholder meget små mængder stoffer, der ikke er biologiske nedbrydelige.

#### **Bioakkumulationspotentiale**

På basis af indholdsstoffernes Log Kow anses produktet ikke for at bioakkumulere.

### 13. Forhold vedrørende bortskaffelse

Produktet skal betragtes som farligt affald. Benyt den kommunale indsamlings- og afhentningsordning. Affaldsbeholderen skal med sort på gul bund mærkes med teksten: "Indeholder et stof, der er omfattet af dansk arbejdsmiljølovgivning med hensyn til kræftisiko".

Kemikalieaffaldsgruppe C. ; Affaldsfraktion 03.21.  
EAK-kode: 08 01 11

Udarbejdet den: 06-07-2009/LKL

Erstatter den: -

## 4791 Dekstrem Træ & Metal 90 Alkyd

### 14. Transportoplysninger

**ADR:** UN 1263 ; Maling ; 3 ; III

**IMDG:** UN 1263 ; paint ; 3 ; III

Klassificeringskode: F1 Fareseddel ADR: 3 Farenummer: 30

Flammepunkt: 24°C Fareseddel IMDG: 3 IMDG EmS.: F-E, S-E

Transport efter afsnit 1.1.3.6 (den undtagne mængde/frimængde): Faktor: 1. Maksimal samlet mængde per transporterende enhed: 1000 kg.

Emballager <450 liter er ikke omfattet ADR reglerne, pga den høje viskositet.

Emballager <30 liter er ikke omfattet IMDG reglerne, pga den høje viskositet.

### 15. Oplysninger om regulering

#### Farebetegnelse:

#### Indeholder

Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung

#### R-sætninger

Brandfarlig. (R10)

Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. (R66)

#### S-sætninger

Opbevares utilgængeligt for børn. (S2)

Undgå indånding af dampe/aerosoltåger. (S23-DA)

Undgå kontakt med huden. (S24)

Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket. (S46)

#### Anden mærkning

ADVARSEL: gennemvædede klude kan selvantænde.

Indeholder 2-Butanonoxim og Cobaltcarboxylat. Kan udløse allergisk reaktion.

Produktet skal pga. sin relativt høje viskositet ikke klassificeres som Xn;R65.

**Kodenummer:** 2-1 (1993) (1993)

#### Anvendelsesbegrænsning

Må ikke bruges af unge under 18 år (jf. Arbejdsministeriets bek. om unges farlige arbejde).

#### Krav om uddannelse

Et grundigt kendskab til denne brugsanvisning, til Arbejdstilsynets regler om arbejde med kodenummererede produkter og kapitel 2 i Arbejdstilsynets bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræfttrisikoen ved arbejde med stoffer og materialer bør være en forudsætning.

#### Kemikaliesikkerhedsvurdering

### 16. Andre oplysninger

#### Ordlyd af R-sætninger i punkt 3

R10 Brandfarlig.

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.

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.

Dyrup A/S, Gladsaxevej 300, 2860 Søborg, Tlf.: 39 57 93 00 (Udarbejdet i Toxido®)