

# SÄKERHETS DATABLAD

SDB från Pride Chess

Omarbetad: 2007-03-02

Internt nr:

Ersätter datum: 2006-12-18

## Barrikade EP-MS B-Del

### 1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

<input checked="" type="checkbox"/>	Godkänt för användning	<input type="checkbox"/>	Godkjent for distribusjon
<input type="checkbox"/>	Godkänt för Laboratorieanvändning	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	Godkänd av Hesselberg Bygg AS	<input type="checkbox"/>	

<b>HANDELSNAMN</b>	Barrikade EP-MS B-Del
<b>GRUPPNAMN</b>	Barrikade
<b>ANVÄNDN.OMR.</b>	HÄRDARE

#### Producent/Importör

<b>Företag</b>	A/S Sigurd Hesselberg, Hesselberg Bygg
<b>Adress</b>	P.O.Box 1023 Jeløy
<b>Postnr/Ort</b>	N-1510 Moss
<b>Land</b>	Norway
<b>E-mail</b>	bygg@hesselberg.no
<b>Hemsida</b>	www.hesselberg.com
<b>Telefon</b>	+47 69273000
<b>Fax</b>	+47 69274630

Namn	E-mail	Tel. (arb)
Ketil Sollien	ketil.sollien@hesselberg.no	69276916

#### Återförsäljare

<b>Företag</b>	Hesselberg Sverige AB
<b>Adress</b>	Engelska Gången 14
<b>Postnr/Ort</b>	254 51 HELSINGBORG
<b>Land</b>	Sverige
<b>E-mail</b>	michael.hansen@hesselberg.se
<b>Hemsida</b>	www.hesselberg.com
<b>Telefon</b>	042-21 40 20
<b>Fax</b>	042-21 40 28

Namn	E-mail	Tel. (arb)
Michael Hansen	michael.hansen@hesselberg.se	

#### Nödtelefonnr

Nödtelefon	Typ av information
+ 47 22 59 13 00	

# SÄKERHETS DATABLAD

SDB från Pride Chess

Omarbetad: 2007-03-02

Internt nr:

Ersätter datum: 2006-12-18

## Barrikade EP-MS B-Del

### 2. SAMMANSÄTTNING ÄMNE NAS KLASSIFICERING

Nr	Ämnesnamn	EG-nr	CAS-nr	Konc.	Märkning
1	benzylalkohol	202-859-9	100-51-6	30-60	Xn,20/22
2	Isoforondiamin ( IPD )		2855-13-2	30-60	C,21/22-34-43-52/53
3	Trimetylheksametylendiamin (TMD)		25620-58-0	5-10	Xn;C,22-34-43-52/53
4	4,4'-isopropylidendifenol	201-245-8	80-05-7	10-20	Xi,36/37/38-43

Teckenförklaring: T+=Mycket giftig, T=Giftig, C=Frätande, Xn=Hälsoskadlig, Xi=Irriterande, E=Explosivt, O=Oxiderande, F+=Extremt brandfarligt, F=Mycket brandfarligt, N=Miljöfarlig.

### 3. FARLIGA EGENSKAPER

Frätande

#### HÄLSA

Kan ge allvarlig frätskada på hud.Farligt vid inandning, hudkontakt och förtäring.Kan ge allergi vid hudkontakt.

#### MILJÖ

Skadligt för vattenorganismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

### 4. FÖRSTA HJÄLPEN

#### GENERELLT

Frätskada skall behandlas av läkare.

#### INANDNING

Flytta ut i frisk luft. Ge syrgas vid andningssvårigheter.Tillkalla omedelbart läkare.

#### HUDKONTAKT

Tvätta genast förorenad hud med vatten. Ta av våta kläder och tvätta huden som varit under det våta tyget.Använd inte organiska lösningsmedel.Kontakta läkare vid kvarstående irritation.

#### KONTAKT MED ÖGONEN

Skölj med rikligt med vatten (öppna ögonlock) minst 15 minuter med tempererat vatten. Tillkalla omedelbart läkare.

#### FÖRTÄRING

Uppsök genast läkare.Ge vatten eller mjölk, helst med aktivt kol.Låt ej kräkande person ligga på rygg, lägg i framstupa sidoläge.FRANKALLA EJ KRÄKNING!

### 5. ÅTGÄRDER VID BRAND

#### SLÄCKMEDEL

Spridd vattenstråle. Koldioxid (CO2).Skum.Pulver.

# SÄKERHETS DATABLAD

SDB från Pride Chess

Omarbetad: 2007-03-02

Internt nr:

Ersätter datum: 2006-12-18

## Barrikade EP-MS B-Del

### OLÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Använd ej full vattenstråle.

### BRAND- OCH EXPLOSIONSRISKER

Giftiga nitrosa gaser (NOx) bildas vid brand.

### PERSONLIG SKYDDSUTRUSTNING VID BRAND

Generellt: Evakuera all personal, ta på skyddsutrustning för brandsläckning. Använd bärbar andningsapparat om produkten är utsatt för brand.

## 6. ÅTGÄRDER VID SPILL/OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

### ÅTGÄRDER FÖR UNDVIKANDE AV PERSONSKADOR

Håll på avstånd från antändningskällor - Rökning förbjuden. Undvik kontakt med huden, ögonen och kläder.

### ÅTGÄRDER FÖR UNDVIKANDE AV MILJÖSKADOR

Förhindra tömning av produkten i avlopp. Förorena ej ytvatten. Undvik penetration av de undre marklagren.

### ÅTGÄRDER FÖR RENGÖRING

Avlägsna spill med absorberande material och/eller mekanisk utrustning och destruera enl. sektion 13.

## 7. HANTERING OCH LAGRING

### HANTERINGSFÖRESKRIFTER

Sörj för god luftgenomströmning och/eller utsug i arbetsrummet. Undvik aerosolbildning. Sörj för god ventilation. Öppna och hantera behållaren försiktigt. Ögon- och nöddusch skall finnas på arbetsplatsen.

### LAGRING

Håll på avstånd från antändningskällor - Rökning förbjuden. Håll undan från livsmedel, dricksvatten och djurfoder. Förvaras vid rumstemperatur i originalemballaget.

## 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERING/PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

### FÖREBYGGANDE ÅTGÄRDER

Håll på avstånd från antändningskällor - Rökning förbjuden. Undvik kontakt med huden, ögonen och kläder.

### ANDNINGSSKYDD

Vid normalt bruk krävs ej andningsskydd.

### ÖGONSKYDD

Använd godkända skyddsglasögon eller ansiktsskärm.

### HANDSKYDD

Använd skyddshandskar som tål kemikalier vid långvarig eller upprepad kontakt.

### HUDSKYDD

Använd lämpliga skyddskläder.

# SÄKERHETS DATABLAD

SDB från Pride Chess

Omarbetad: 2007-03-02

Internt nr:

Ersätter datum: 2006-12-18

## Barrikade EP-MS B-Del

### INFORMATION

Arbetskläder bytes dagligen innan arbetsplatsen lämnas. Ta genast av nedspillda kläder och tvätta huden.

### 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form	Vätska
Färg	Klar
Lukt	Aminliknande
Löslighet	Delvis lös i vatten.

#### Fysiska och kemiska parametrar

Smält-/steln.punkt:	Densitet:	ca. 1,12 g/cm <sup>3</sup>
Molekylvikt:	Viskositet:	30-50 cP (25°C)

### 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

#### FÖRHÅLLANDEN SOM SKALL UNDVIKAS

Förhindra statiskt elektriskt urladdning

#### REAGERAR MED

Undvik kontakt med starka syror och baser. Undvik kontakt med starka oxidationsmedel.

#### FARLIGA OMVANDLINGSPRODUKTER

koloxider Nitrosera gaser (NO<sub>x</sub>). Vid brand utvecklas illaluktande, giftig rök.

### 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

#### Akuta toxiska testresultat

Exponeringsväg	Värde/enhet	Djurart	Exp. tid	Not
Oral LD50	> 1000 mg/kg	Rotta		
Dermal LD50	> 2000 mg/kg	Kanin		
Inhalation LC50	> 4170 mg/kg	Rotta		

#### GENERELLT

De frätande egenskaperna utgör största faran vid industriellt bruk.

#### INANDNING

Ångor/aerosol irriterar övre andningsvägar.

#### HUDKONTAKT

Kan ge allvarlig frätskada på hud.

#### KONTAKT MED ÖGONEN

Kan ge allvarlig frätskada på hud.

#### FÖRTÄRING

Frätande vid förtäring. Ger brännande smärtor i mun, svalg och matstrupe. Fara för stora bestående skador.

# SÄKERHETS DATABLAD

SDB från Pride Chess

Omarbetad: 2007-03-02

Internt nr:

Ersätter datum: 2006-12-18

## Barrikade EP-MS B-Del

### SENSIBILISERING

Kan framkalla allergi.

### 12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

#### Akut toxicitet i vattenmiljö

Test	Värde/enhet	Testmetod	Exp. tid	Art
Akut fisk LC50	~ 185 mg/l	EF 84/449	48h	leuciscus idus
Akut alg LC50	~ 37 mg/l	EC 88/302	72h	scenedesmis subspicatus
Akut Daphnia EC50	~ 23 mg/l	OECD TG 202	48h	daphnia magna

### EKOTOXICITET I VATTENMILJÖ

Skadligt för vattenorganismer.

### NEDBRYTBARHET

Ej lättbionedbrytbart.

### ÖVRIGA SKADEVERKNINGAR

Kan förorsaka långvarig skadeverkan i vattenmiljö.

### INFORMATION

Låt inte produkten förorena dricksvattenkällor, avloppsvatten eller jordmån!

### 13. AVFALLSHANTERING

#### GENERELLT

Små mängder kan oskadliggöras genom härdning och därefter deponeras, eller spolas till avlopp med vatten. Större mängder levereras till godkänd behandlingsanläggning eller mottagningsstation för specialavfall med deklaration enligt bestämt schema (N). Avfall eller spill som innehåller härdplastkomponent skall omgående omhändertas och placeras i särskild avfallsbehållare. Behållaren skall ha lock och vara tydligt och varaktigt märkt med texten "Farligt avfall" samt text som kortfattat anger innehåll och skyddsåtgärder.

#### AVFALLSGRUPP

### 14. TRANSPORTINFORMATION

Produkten klassad som farligt gods:  Ja  Nej  Ej bedömt

UN-nr: 2735

#### PROPER SHIPPING NAME:

AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.

# SÄKERHETS DATABLAD

SDB från Pride Chess

Omarbetad: 2007-03-02

Internt nr:

Ersätter datum: 2006-12-18

## Barrikade EP-MS B-Del

### ADR/RID (Vätransport / Järnvägstransport)

Klass:	8	Förpackn.gr.	III
--------	---	--------------	-----

### IMDG (Sjötransport)

Klass:	8	Förpackn.gr.	III
Sub Risk:		EMS:	F-A S-B

### IATA (Lufttransport)

Klass:	8	Förpackn.gr.	III
--------	---	--------------	-----

## 15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER



Frätande

EG-ETIKETT



Nej



Ja



Ej bedömt

### SAMMANSÄTTNING

benzylalkohol (30-60), Isoforondiamin (IPD) (30-60), Trimetylheksametylendiamin (TMD) (5-10), 4,4'-isopropylidendifenol (10-20)

### R-FRASER

Nr.	R-frastext
R20/21/22	Farligt vid inandning, hudkontakt och förtäring.
R34	Frätande.
R43	Kan ge allergi vid hudkontakt.
R52/53	Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

### S-FRASER

S26 Vid kontakt med ögonen spola genast med mycket vatten och kontakta läkare. S28 Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål. S36/37/39 Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar, samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd. S45 Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare. Visa om möjligt etiketten. S61 Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/varuinformationsblad.

### REFERENSER

AFS Härdplastanvisning 2005:18

## 16. ÖVRIG INFORMATION



### INFORMATIONSKÄLLOR:

Varuinformationsbladet är baserat på uppgifter från våra leverantörer och vår nuvarande kunskaper.

# SÄKERHETS DATABLAD

SDB från Pride Chess

Omarbetad: 2007-03-02

Internt nr:

Ersätter datum: 2006-12-18

## Barrikade EP-MS B-Del

### PRODUCENTENS ANTECKNINGAR

Detta dokument innehåller viktig information om förvaring, hantering och användning av produkten. Denna produkt skall hanteras i överensstämmelse med utrustningsproducentens krav.

### LISTA ÖVER ALLA RELEVANTA RISKERASER

Nr.	R-frästext
R20/22	Farligt vid inandning och förtäring.
R21/22	Farligt vid hudkontakt och förtäring.
R34	Frätande.
R36/37/38	Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.
R43	Kan ge allergi vid hudkontakt.
R52/53	Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

UTFÄRDAD:

2006-12-18

### REVISIONSÖVERSIKT

Version	Rev. datum	Ansvarig	Ändringar
1.0.0	2005-02-01	Ole Stræte	uppdatering
2.0.0	2006-12-18	Ketil Sollien	uppdatering
3.0.0	2007-03-02	Ketil Sollien	uppdatering

### Säkerhetsdatabladet är utarbetat av

Företag	A/S Sigurd Hesselberg, Hesselberg Bygg
Adress	P.O.Box 1023 Jeløy
Postnr/Ort	N-1510 Moss
Land	Norway
E-mail	bygg@hesselberg.no
Hemsida	www.hesselberg.com
Telefon	+47 69273000
Fax	+47 69274630

Namn	E-mail	Tel. (arb)
Ketil Sollien	ketil.sollien@hesselberg.no	69276916