



BE SURE. BUILD SURE.

Side 1/13

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 25.03.2022

Versionsnummer 16

Revision: 25.03.2022

### **PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**

#### · 1.1 Produktidentifikator

· **Handelsnavn:** MC-DUR 1800 - Komponente B

· **Artikelnummer:** 3155

#### · 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt

**anvendelser, der frarådes** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· **Stoffets/præparatets anvendelse** Epoxy-coating  
Hærder

#### · 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

· **Producent/leverandør** MC-Bauchemie Müller GmbH & Co.  
Am Kruppwald 2-8  
D-46238 Bottrop

Tel.: +49(0)2041-101-0  
Fax.: +49(0)2041-101-384

· **For yderligere information:** Afdeling produktsikkerhed  
msds@mc-bauchemie.com

· **1.4 Nødtelefon:** Tel.: +49 / (0)700 24112112 (MCR)

### **PUNKT 2: Fareidentifikation**

#### · 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

##### · **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

Acute Tox. 4 H302 Farlig ved indtagelse.

Skin Corr. 1B H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

Eye Dam. 1 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

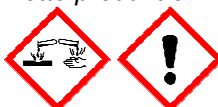
Skin Sens. 1 H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Aquatic Chronic 3 H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### · 2.2 Mærkningselementer

· **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008** Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.

##### · **Farepiktogrammer**



GHS05 GHS07

· **Signalord** Fare

##### · **Farebestemmende**

**komponent(er) til etikettering:** Benzylalkohol  
3-aminomethyl-3,5,5-trimethyl-cyclohexylamin  
polyaminaddukt  
Tetraethylpentamin  
m-phenylenbis(methylamin)

(Fortsættes på side 2)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 2/13

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 25.03.2022

Versionsnummer 16

Revision: 25.03.2022

Handelsnavn: MC-DUR 1800 - Komponente B

(Fortsat fra side 1)

- **Faresætninger**
  - 3,6-diazaoctan-1,8-diamin triethylentetramin
  - 3,6,9,12-tetraazatetradecan-k,4-diamin
  - H302 Farlig ved indtagelse.
  - H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
  - H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
  - H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- **Sikkerhedssætninger**
  - P260 Indånd ikke pulver eller tåge.
  - P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret):  
Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl [eller brus] huden med vand.
  - P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
  - P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.
  - P321 Særlig behandling (se på denne etiket).
  - P362+P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.
- **2.3 Andre farer**
- **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

- **3.2 Kemisk betegnelse: Blandinger**
- **Beskrivelse:** Bindemiddel med farvestoffer  
Blanding bestående af nedenstående stoffer.

#### · Farlige indholdsstoffer:

CAS: 100-51-6 EINECS: 202-859-9 Reg.nr.: 01-2119492630-38	Benzylalkohol Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332	25-50%
EC-nummer: 948-369-5	polyaminaddukt Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	≥10-<25%
CAS: 2855-13-2 EINECS: 220-666-8 Reg.nr.: 01-2119514687-32	3-aminomethyl-3,5,5-trimethyl-cyclohexylamin Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	≥5-<25%
CAS: 112-57-2 EINECS: 203-986-2	3,6,9-triazaundexan-1,11-diamin tetraethylene pentamin Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317	≥5-<25%
CAS: 1477-55-0 EINECS: 216-032-5 Reg.nr.: 01-2119480150-50	m-phenylenbis(methylamin) Skin Corr. 1B, H314; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	≥5-<10%

(Fortsættes på side 3)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 3/13

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 25.03.2022

Versionsnummer 16

Revision: 25.03.2022

**Handelsnavn: MC-DUR 1800 - Komponente B**

(Fortsat fra side 2)		
CAS: 112-24-3 EINECS: 203-950-6	3,6-diazaoctan-1,8-diamin triethylentetramin Skin Corr. 1B, H314; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	≥1-<1,5%
CAS: 69-72-7 EINECS: 200-712-3	salicylsyre Repr. 2, H361d; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302	≥1-<1,5%

· **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

### **PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**

#### · **4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

- **Generelle anvisninger:** Tøj, der er forurenet med produktet, skal tages af med det samme. Overgiv til lægebehandling
- **Efter indånding:** Rigelig tilførsel af frisk luft. Søg for en sikkerheds skyld læge.
- **Efter hudkontakt:** Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.
- **Efter øjenkontakt:** Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand.  
Overgiv til lægebehandling
- **Efter indtagelse:** Drik rigeligt vand og sørg for frisk luft. Tilkald omgående læge.

#### · **4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

#### · **4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### **PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

#### · **5.1 Slukningsmidler**

- **Egnede slukningsmidler:** CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.

#### · **Slukningsmidler, der er uegnede af**

- **sikkerhedsmæssige grunde:** Vand i fuld stråle.

#### · **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Ved opvedning eller brand kan der dannes giftige gasser. I tilfælde af brand kan der frigøres:  
Kvælstofoxider (NO<sub>x</sub>)  
Kulmonoxid (CO)

#### · **5.3 Anvisninger for brandmandskab**

- **Særlige værnemidler:** Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.  
Bær fuld beskyttelsesdragt

DK

(Fortsættes på side 4)



BE SURE. BUILD SURE.

Side 4/13

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 25.03.2022

Versionsnummer 16

Revision: 25.03.2022

Handelsnavn: MC-DUR 1800 - Komponente B

(Fortsat fra side 3)

### **PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer** *Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.*
- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:** *Indtrængen i kloaksystem, gruber og kældre skal forhindres.*
- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:** *Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld). Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13. Sørg for tilstrækkelig udluftning.*
- **6.4 Henvisning til andre punkter** *Information om sikker håndtering se kapitel 7.  
Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.  
Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.*

### **PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering** *Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.  
Beholdere skal åbnes og håndteres med forsigtighed.*
- **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:** *Træf forholdsregler mod elektrostatiske opladninger.*
- **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
- **Opbevaring:**
- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:** *Opbevares på et køligt sted.  
Må kun opbevares i original beholder.*
- **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** *Ikke påkrævet.*
- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:** *Forsigtig ved genåbning af tidligere åbnede beholdere  
Hold beholderen tætsluttende lukket.*
- **7.3 Særlige anvendelser** *Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.*

DK

(Fortsættes på side 5)



BE SURE. BUILD SURE.

Side 5/13

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 25.03.2022

Versionsnummer 16

Revision: 25.03.2022

**Handelsnavn: MC-DUR 1800 - Komponente B**

(Fortsat fra side 4)

### **PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

- **8.1 Kontrolparametre**
- **Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:**

Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

- **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

**1477-55-0 m-phenylenbis(methylamin)**

GV	Loftværdi: 0,1 mg/m <sup>3</sup> , 0,02 ppm
LH	

- **DNEL-værdier**

**100-51-6 Benzylalkohol**

Oral	DNEL	4 mg/kg bw/Tag (ArL)
		20 mg/kg bw/Tag (Ark)
Dermal	DNEL	8 mg/kg bw/day (ArL)
		40 mg/kg bw/day (Ark)
Inhalation	DNEL	22 mg/m <sup>3</sup> (ArL)
		110 mg/m <sup>3</sup> (Ark)

**2855-13-2 3-aminomethyl-3,5,5-trimethyl-cyclohexylamin**

Oral	DNEL	0,526 mg/kg bw/Tag (ArL)
Inhalation	DNEL	20,1 mg/m <sup>3</sup> (ArL)

**112-57-2 3,6,9-triazaundexan-1,11-diamin tetraethylene pentamin**

Oral	DNEL	0,53 mg/kg bw/Tag (ArL)
Dermal	DNEL	0,74 mg/kg bw/day (ArL)
Inhalation	DNEL	6940 mg/m <sup>3</sup> (ArL)

**1477-55-0 m-phenylenbis(methylamin)**

Dermal	DNEL	0,33 mg/kg bw/day (Arb)
Inhalation	DNEL	1,2 mg/m <sup>3</sup> (Arb)

- **PNEC-værdier**

**100-51-6 Benzylalkohol**

PNEC	0,527 mg/l (Mee)
	0,1 mg/l (Mew)
	1 mg/l (Sue)
PNEC	0,456 mg/kg dwt (Bod)
	5,27 mg/kg dwt (Sue)

**2855-13-2 3-aminomethyl-3,5,5-trimethyl-cyclohexylamin**

PNEC	0,006 mg/l (Mew)
	0,06 mg/l (Suw)
PNEC	0,578 mg/kg dwt (Sed)
	5,784 mg/kg dwt (Sue)

(Fortsættes på side 6)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 6/13

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 25.03.2022

Versionsnummer 16

Revision: 25.03.2022

**Handelsnavn: MC-DUR 1800 - Komponente B**

(Fortsat fra side 5)

### **112-57-2 3,6,9-triazaundexan-1,11-diamin tetraethylene pentamin**

PNEC	9,73 mg/l (BEL)
	0,0068 mg/l (Fri)
	0,0068 mg/l (Mew)
PNEC	0,343 mg/kg dwt (Sed)
	3,43 mg/kg dwt (Sue)

### **1477-55-0 m-phenylenbis(methylamin)**

PNEC	10 mg/l (Kla)
	0,009 mg/l (Mew)
	0,094 mg/l (Suw)
PNEC	0,045 mg/kg dwt (Bod)
	0,43 mg/kg dwt (Mee)
	0,43 mg/kg dwt (Sue)

- **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.
- **8.2 Eksponeringskontrol**
- **Personlige værnemidler:**
- **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.  
Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.  
Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.  
Undgå kontakt med øjne og hud.
- **Åndedrætsværn:** A2-P3
- **Håndbeskyttelse:** Beskyttelseshandsker  
Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.  
Efter brug af handsker skal der bruges hudrensings- og hudplejemidler.
- **Handskemateriale:** Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.
- **Handskematerialets gennemtrængningstid** Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.
- **Øjenbeskyttelse:** Beskyttelsesbriller  
Tætsluttende beskyttelsesbriller
- **Kropsbeskyttelse:** Arbejdsbeskyttelsesdragt

DK

(Fortsættes på side 7)



BE SURE. BUILD SURE.

Side 7/13

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 25.03.2022

Versionsnummer 16

Revision: 25.03.2022

Handelsnavn: MC-DUR 1800 - Komponente B

(Fortsat fra side 6)

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

#### · 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

##### · Generelle oplysninger

##### · Udseende:

Form: Flydende

Farve: Gul

· Lugt: Aminagtig

· pH-værdi: Ikke relevant.

##### · Tilstandsændring

Smeltepunkt/frysepunkt: Ikke bestemt

Begyndelseskogepunkt og  
kogepunktsinterval: 205 °C

· Flammepunkt: 101 °C

· Selvantændelsestemperatur: Produktet er ikke selvantændeligt.

· Eksplosive egenskaber: Produktet er ikke eksplosivt.

##### · Eksplosionsgrænser:

Nedre: 1,3 Vol %

Øvre: 13,0 Vol %

· Damptryk ved 20 °C: 0,13 hPa

· Densitet ved 20 °C: 1,03 g/cm<sup>3</sup>

##### · Opløselighed i/blandbarhed med

Vand: Ikke eller kun lidt blandbar.

##### · Viskositet:

dynamisk ved 20 °C: 225 mPas

· 9.2 Andre oplysninger Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

· 10.1 Reaktivitet Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· 10.2 Kemisk stabilitet

· Termisk nedbrydning/forhold,  
der bør undgås

Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.

· 10.3 Risiko for farlige  
reaktioner

Reaktioner med syrer, alkalier og oxidationsmidler.

· 10.4 Forhold, der skal undgås Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· 10.5 Materialer, der skal  
undgås:

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· 10.6 Farlige

nedbrydningsprodukter: Nitrøse gasser

(Fortsættes på side 8)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 8/13

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 25.03.2022

Versionsnummer 16

Revision: 25.03.2022

Handelsnavn: MC-DUR 1800 - Komponente B

Ætsende gasser/dampe

(Fortsat fra side 7)

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger
- Akut toksicitet Farlig ved indtagelse.

#### · Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:

##### 100-51-6 Benzylalkohol

Oral	LD50	1230 mg/kg (Ratte)
	NOAEL 2nd year study	200 mg/kg (Maus, mouse)
Dermal	LD50	200 mg/kg (Ratte)
	Inhalation	2000 mg/kg (Kaninchen)
	LC50/4 h	>4178 mg/l (Ratte)

##### 2855-13-2 3-aminomethyl-3,5,5-trimethyl-cyclohexylamin

Oral	LD50	1030 mg/kg (Ratte)
	NOAEL	250 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	1840 mg/kg (Kaninchen)
		>2000 mg/kg (Ratte)

##### 112-57-2 3,6,9-triazaundexan-1,11-diamin tetraethylene pentamin

Oral	LD50	2140 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	1260 mg/kg (Kaninchen)

##### 1477-55-0 m-phenylenbis(methylamin)

Oral	LD50	1180 mg/kg (Maus, mouse)
		930 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	>3100 mg/kg (Kaninchen)

##### 112-24-3 3,6-diazaoctan-1,8-diamin triethylentetramin

Oral	LD50	1716,2 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	1720 mg/kg (Ratte)

##### 69-72-7 salicylsyre

Oral	LD50	891 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)

- Primær irritationsvirkning:
- På huden: Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
- Alvorlig øjenskade/ øjenirritation Forårsager alvorlig øjenskade.
- Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- Yderligere toksikologiske oplysninger:
- CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)
- Kimcellemutagenicitet Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsættes på side 9)

DK





BE SURE. BUILD SURE.

Side 9/13

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 25.03.2022

Versionsnummer 16

Revision: 25.03.2022

**Handelsnavn: MC-DUR 1800 - Komponente B**

(Fortsat fra side 8)

- **Kræftfremkaldende egenskaber** *Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.*
- **Reproduktionstoksicitet** *Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.*
- **Enkel STOT-eksponering** *Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.*
- **Gentagne STOT-eksponeringer** *Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.*
- **Aspirationsfare** *Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.*

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### · 12.1 Toksicitet

##### · Toksicitet i vand:

##### **100-51-6 Benzylalkohol**

IC50/72h	700 mg/l (Algen)
LC50/96h	460 mg/l ( <i>Pimephales promelas</i> ) 10 mg/l ( <i>Lepomis macrochirus</i> )

##### **2855-13-2 3-aminomethyl-3,5,5-trimethyl-cyclohexylamin**

LC50/96h	110 mg/l ( <i>Leucidus idus</i> )
EC50	1120 mg/l ( <i>Pseudomonas putida</i> )
EC50/48h	23 mg/l ( <i>Daphnia magna</i> )
NOEC	1,5 mg/l ( <i>Desmodesmus subspicatus</i> ) 3 mg/l ( <i>Daphnia magna</i> )
ErC50/72h	>50 mg/l ( <i>Desmodesmus subspicatus</i> )

##### **112-57-2 3,6,9-triazaundexan-1,11-diamin tetraethylene pentamin**

EC50/72h	2,1 mg/l (Algen)
LC50/96h	420 mg/l (Gup)
EC50/48h	24,1 mg/l ( <i>Daphnia magna</i> )

##### **1477-55-0 m-phenylenbis(methylamin)**

IC50/72h	12 mg/l (Algen)
EC50/72h	12 mg/l ( <i>Scenedesmus subspicatus</i> )
LC50/96h	>100 mg/l ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> ) 87,6 mg/l ( <i>Ory</i> )
EC50/48h	15,2 mg/l ( <i>Daphnia magna</i> )

#### · 12.2 Persistens og nedbrydelighed

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

#### · 12.3

##### **Bioakkumuleringspotentiale**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

(Fortsættes på side 10)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 10/13

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 25.03.2022

Versionsnummer 16

Revision: 25.03.2022

**Handelsnavn: MC-DUR 1800 - Komponente B**

(Fortsat fra side 9)

- **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Yderligere økologiske oplysninger:**
- **Generelle anvisninger:** Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.  
Risiko for forurening af drikkevandet allerede ved udslip af små mængder i undergrunden.
- **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.
- **12.6 Andre negative virkninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### **PUNKT 13: Bortskaffelse**

- **13.1 Metoder til affaldsbehandling**
- **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

#### · **Europæisk affaldskatalog**

08 00 00	AFFALD FRA FREMSTILLING, FORMULERING, DISTRIBUTION OG BRUG AF MALING, LAK OG KERAMISK EMALJE SAMT KLÆBESTOFFER, FUGEMASSER OG TRYKFARVER
08 01 00	Affald fra fremstilling, formulering, distribution, brug og fjernelse af maling og lak
08 01 11	Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

- **Urensede emballager:**
- **Anbefaling:** Kontaminerede emballager skal tømmes optimalt, så kan efter tilsvarende rensning afleveres som genbrugsmateriale.

### **PUNKT 14: Transportoplysninger**

- **14.1 UN-nummer**
- **ADR, IMDG, IATA** UN2735
- **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**
- **ADR** AMINER, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S. (TETRAETHYLEN PENTAMIN, ISOPHORONDIAMIN)
- **IMDG, IATA** AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (TETRAETHYLENEPENTAMINE, ISOPHORONEDIAMINE)
- **14.3 Transportfareklasse(r)**
- **ADR**
- **klasse** 8 (C7) Ætsende stoffer
- **Faremærkat** 8

(Fortsættes på side 11)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 11/13

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 25.03.2022

Versionsnummer 16

Revision: 25.03.2022

**Handelsnavn: MC-DUR 1800 - Komponente B**

(Fortsat fra side 10)

· <b>IMDG, IATA</b>	
· <b>Class</b>	8 Ætsende stoffer
· <b>Label</b>	8
· <b>14.4 Emballagegruppe</b>	
· <b>ADR, IMDG, IATA</b>	II
· <b>14.5 Miljøfarer:</b>	
· <b>Marine pollutant:</b>	no Nej
· <b>14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b>	Advarsel: Ætsende stoffer
· <b>Farenummer (Kemler-tal):</b>	80
· <b>EMS-nummer:</b>	F-A, S-B
· <b>Segregation groups</b>	Alkalis
· <b>Stowage Category</b>	A
· <b>Segregation Code</b>	SG35 Stow "separated from" SGG1-acids
· <b>14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden</b>	Ikke relevant.
· <b>Transport/yderligere oplysninger:</b>	
· <b>ADR</b>	
· <b>Undtagne mængder (EQ):</b>	E1
· <b>Begrænsede mængder (LQ)</b>	1L
· <b>Undtagne mængder (EQ)</b>	Kode: E2 Største tilladte nettomængde pr. indvendig emballage: 30 ml Største tilladte nettomængde pr. ydre emballage: 500 ml
· <b>Transportkategori</b>	2
· <b>Tunnelrestriktionskode</b>	E
· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	1L
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 2735 AMINER, FLYDENDE, ÆTSENDE, N. O. S. (TETRAETHYLENPENTAMIN, ISOPHORONDIAMIN), 8, II

DK

(Fortsættes på side 12)



BE SURE. BUILD SURE.

Side 12/13

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 25.03.2022

Versionsnummer 16

Revision: 25.03.2022

Handelsnavn: MC-DUR 1800 - Komponente B

(Fortsat fra side 11)

### **PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

· **15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

· Direktiv 2012/18/EU

· Forordning (EF) nr. 1907/2006

**BILAG XVII**

Begrænsninger: 3

· **Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **FORORDNING (EU) 2019/1148**

· **Bilag I - UD GANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Bilag II - INDBERETNINGSPLIKTIGE UD GANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Nationale forskrifter:**

· MAL CODE

5-5

· 15.2

**Kemikaliesikkerhedsvurderin**

**g:**

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

### **PUNKT 16: Andre oplysninger**

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produkttegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

· **Risikoangivelser**

H302 Farlig ved indtagelse.

H312 Farlig ved hudkontakt.

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H332 Farlig ved indånding.

H361d Mistænkes for at skade det ufødte barn.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

· **Datablad udstedt af:**

Technische Abteilung

(Fortsættes på side 13)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 13/13

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 25.03.2022

Versionsnummer 16

Revision: 25.03.2022

**Handelsnavn: MC-DUR 1800 - Komponente B**

**Forkortelser og akronymer:**

(Fortsat fra side 12)

*RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)*  
*ICAO: International Civil Aviation Organisation*  
*ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)*  
*IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods*  
*IATA: International Air Transport Association*  
*GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals*  
*EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances*  
*ELINCS: European List of Notified Chemical Substances*  
*CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)*  
*Måleteknisk Arbejdshygienisk Luftbehov*  
*DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)*  
*PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)*  
*LC50: Lethal concentration, 50 percent*  
*LD50: Lethal dose, 50 percent*  
*PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic*  
*vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative*  
*Acute Tox. 4: Akut toksicitet – Kategori 4*  
*Skin Corr. 1B: Hudætsning/hudirritation – Kategori 1B*  
*Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2*  
*Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1*  
*Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1*  
*Skin Sens. 1B: Hudsensibilisering – Kategori 1B*  
*Repr. 2: Reproduktionstoksicitet – Kategori 2*  
*Aquatic Chronic 2: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 2*  
*Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 3*

**\* Dataene ændret i forhold til tidligere version**

DK