



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 1 / 14

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.04.2025 Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 15.04.2025

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

· Handelsnamn: **MC-DUR 1320 VK - Komponente B**

· 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

· Användningssektor **SU22** Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

· Ämnets användning / tillredningen **Beläggningsämne**

· 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

· Tillverkare/leverantör: **MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG**  
Am Kruppwald 1-8  
D-46238 Bottrop  
Tel.: +49(0)2041-101-0  
Fax.: +49(0)2041-101-400  
E-Mail: info@mc-bauchemie.de

**MC-Bauchemie AG**  
Hagackerstr. 10  
CH-8953 Dietikon  
Tel.: +44-7400510  
Fax : +44-7400533

· Område där upplysningar kan inhämtas: **msds@mc-bauchemie.com**

· 1.4 Telefonnummer för nödsituationer: **Telefon: +49 / (0)700 24112112 (MCR)**  
**Tel.: +1 872 5888271 (MCR)**

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

· Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Skin Corr. 1A H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Eye Dam. 1 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

Skin Sens. 1 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

· Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

· Faropiktogram

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.



GHS05 GHS07

· Signalord **Fara**

· Riskbestämmande komponenter för etikettering: **Polymer med aminofunktionella grupper**  
**Polyoxipropylendiamin**

(Fortsättning på sida 2)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 2 / 14

## Säkerhetsdatablad

### enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.04.2025 Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 15.04.2025

**Handelsnamn: MC-DUR 1320 VK - Komponente B**

(Fortsättning från sida 1)

<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Faroangivelser</b></li> <li>· <b>Skyddsangivelser</b></li> <li>· <b>2.3 Andra faror</b></li> <li>· <b>Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen</b></li> <li>· <b>PBT:</b></li> <li>· <b>vPvB:</b></li> </ul>	<p>2-Metylpentametylendiamin Isoferondiamin H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. P260 Inandas inte damm eller dimma. P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha]. P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P310 K o n t a k t a g e n a s t GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. P321 Särskild behandling (se på etiketten). P362+P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.</p> <p>Ej användbar. Ej användbar.</p>
---	---

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### · 3.2 Blandningar

##### · **Beskrivning:**

Blandning: bestående av nedan upplistade ämnen.

##### · **Farliga ingredienser:**

CAS: 100-51-6 EINECS: 202-859-9	Bensylalkohol Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319	30-60%
EG-nummer: 949-140-2	Polymer med aminofunktionella grupper Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	10-30%
CAS: 9046-10-0 Reg.nr.: 01-2119557899-12	Polyoxipropylendiamin Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Chronic 3, H412	≥10-<25%
CAS: 15520-10-2 EINECS: 239-556-6	2-Metylpentametylendiamin Skin Corr. 1A, H314; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335	≥5-<10%
CAS: 2855-13-2 EINECS: 220-666-8 Reg.nr.: 01-2119514687-32	Isoferondiamin Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412 ATE: LD50 Oral: 1030 mg/kg Specifik koncentrationsgräns: Skin Sens. 1A; H317: C ≥0,001 %	≥2,5-<3%
CAS: 90-72-2 EINECS: 202-013-9 Reg.nr.: 2119560597-27	2,4,6-tri-(dimetylaminometyl)fenol Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302	≥1-<2,5%

(Fortsättning på sida 3)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 3 / 14

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.04.2025 Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 15.04.2025

**Handelsnamn: MC-DUR 1320 VK - Komponente B**

· **Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16. (Fortsättning från sida 2)

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### · 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- **Allmänna hänvisningar:** Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas. Förgiftningssymptom kan uppträda först efter många timmar. Av denna anledning krävs läkarövervakning i minst 48 timmar efter ett olycksfall.
- **Vid inandning:** Tillförsel av friskluft, i förekommande fall konstgjord andning, värme. Vid ihållande besvär kontakta läkare. Vid medvetslöshet lägg och transportera patient stabilt i framstupa sidoläge.
- **Vid kontakt med huden:** Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.
- **Vid kontakt med ögonen:** Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.
- **Vid förtäring:** Kontakta läkare omedelbart. Drick rikligt med vatten. Tillför frisk luft. Kontakta läkare omedelbart.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:** CO<sub>2</sub>, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:** Använd andningsskyddsutrustning.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer** Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Inga speciella åtgärder krävs.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:** Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån). Använd neutraliseringsmedel. Omhänderta förorenat material som avfall enligt punkt 13.

(Fortsättning på sida 4)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 4 / 14

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.04.2025 Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 15.04.2025

**Handelsnamn: MC-DUR 1320 VK - Komponente B**

(Fortsättning från sida 3)

### · 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se till att ventilationen är tillräcklig.

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.  
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.  
Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### · 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.  
Undvik bildning av aerosol.  
Öppna och hantera behållaren försiktigt.

### · Hänvisningar beträffande

**brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.

### · 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

#### · Lagring:

#### · Krav på lagerutrymmen och behållare:

Inga speciella krav.

#### · Hänvisningar beträffande sammanlagring:

Erfordras ej.

#### · Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:

Förvara behållaren tätt tillsluten.

#### · Lagringsklass:

8A

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### · 8.1 Kontrollparametrar

#### · Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

#### · DNEL

##### CAS: 100-51-6 Bensylalkohol

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)
Inhalativ	DNEL	22 mg/m <sup>3</sup> (ArL) 110 mg/m <sup>3</sup> (Ark)

##### CAS: 9046-10-0 Polyoxipropylendiamin

Oral	DNEL	0,04 mg/kg bw/Tag (ArL)
Dermal	DNEL	2,5 mg/kg bw/day (ArL)

(Fortsättning på sida 5)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 5 / 14

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.04.2025 Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 15.04.2025

**Handelsnamn: MC-DUR 1320 VK - Komponente B**

(Fortsättning från sida 4)

**CAS: 15520-10-2 2-Metylpentametylendiamin**

Dermal	DNEL	1,5 mg/kg bw/day (ArL)
Inhalativ	DNEL	0,25 mg/m <sup>3</sup> (ArL) 0,5 mg/m <sup>3</sup> (Ark)

**CAS: 2855-13-2 Isoferondiamin**

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

**CAS: 90-72-2 2,4,6-tri-(dimetylaminometyl)fenol**

Inhalativ	DNEL	0,31 mg/m <sup>3</sup> (ArL)
-----------	------	------------------------------

**· PNEC**

**CAS: 100-51-6 Bensylalkohol**

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)

**CAS: 9046-10-0 Polyoxipropylendiamin**

PNEC	7,5 mg/l (Abw) 0,015 mg/l (Fri)
PNEC	0,0176 mg/kg dwt (Bod) 0,125 mg/kg dwt (Sed) 0,132 mg/kg dwt (Sue)

**CAS: 15520-10-2 2-Metylpentametylendiamin**

PNEC	0,042 mg/l (Mew) 0,42 mg/l (Sötvatten)
------	---

**CAS: 2855-13-2 Isoferondiamin**

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

**CAS: 90-72-2 2,4,6-tri-(dimetylaminometyl)fenol**

PNEC	0,2 mg/l (Abw) 0,0084 mg/l (Mew) 0,084 mg/l (Sötvatten)
------	---

· **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

· **8.2 Begränsning av exponeringen**

· **Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

(Fortsättning på sida 6)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 6 / 14

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.04.2025 Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 15.04.2025

**Handelsnamn: MC-DUR 1320 VK - Komponente B**

(Fortsättning från sida 5)

- **Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**
- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**
  - Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.
  - Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.
  - Tvätta händerna före raster och efter arbetet.
  - Undvik kontakt med ögonen och huden.
- **Andningsskydd:**
  - Om gränsvärdena på arbetsplatsen inte kan innehållas genom ventilationsåtgärder eller om rummen inte kan ventileras tekniskt, måste andningsskydd användas: Använd kombinationsfilter A1-P2 (brun/vit) i rum som inte kan ventileras. Om syrebrist förväntas, använd fristående andningsapparat. Observera tidsgränserna för användning enligt §9 (3) GefStoffV i samband med BGR 190.
  - Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsfilterutrustning; vid intensiv resp. längre exponering - använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.
- **Handskydd:**
  - Skyddshandskar
  - Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.
  - Använd hudrengörings- och hudvårdsmedel efter arbete med handskar.
- **Handskmaterial**
  - Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.
- **Handskmaterialets penetreringstid**
  - Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.
- **Ögonskydd/ansiktsskydd**
  - Erfordras ej.
- **Kroppsskydd:**
  - Ogenomtränglig skyddsdräkt
  - Arbetskyddsdräkt

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

- **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**
- **Allmänna uppgifter**
- **Fysikaliskt tillstånd**
  - Flytande
- **Färg:**
  - Vitaktig
- **Lukt:**
  - Aminaktig
- **Luktröskel:**
  - Ej bestämd.
- **Smältpunkt/frys punkt:**
  - Ej bestämd.
- **Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall**
  - 205,3 °C (CAS: 100-51-6 Bensylalkohol)
- **Brandfarlighet**
  - Ej användbar.
- **Nedre och övre explosionsgräns**
- **Nedre:**
  - 1,3 Vol % (CAS: 100-51-6 Bensylalkohol)

(Fortsättning på sida 7)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 7 / 14

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.04.2025 Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 15.04.2025

**Handelsnamn: MC-DUR 1320 VK - Komponente B**

(Fortsättning från sida 6)

· Övre:	13 Vol % (CAS: 100-51-6 Bensylalkohol)
· Flampunkt:	82 °C
· Självantändningstemperatur:	436 °C (CAS: 100-51-6 Bensylalkohol)
· Sönderdelningstemperatur	Ej bestämd.
· pH-värde vid 20 °C:	12
· Viskositet:	
· Kinematisk viskositet	Ej bestämd.
· Dynamisk vid 20 °C:	145 mPas
· Löslighet	
· Vatten:	Ej resp. föga blandbar.
· Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej bestämd.
· Ångtryck vid 20 °C:	0,2 hPa (CAS: 100-51-6 Bensylalkohol)
· Densitet och/eller relativ densitet	
· Densitet:	Ej bestämd.
· Relativ densitet	Ej bestämd.
· Ångdensitet	Ej bestämd.

### · 9.2 Annan information

· Utseende:	
· Form:	Flytande
· Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.	
· Tändtemperatur:	Produkten är ej självantändande.
· Explosiva egenskaper:	Produkten är ej explosiv.
· Tillståndsändring	
· Avdunstningshastighet:	Ej bestämd.

### · Information om faroklasser för fysisk fara

· Explosiva ämnen	Utgår
· Brandfarliga gaser	Utgår
· Aerosoler	Utgår
· Oxiderande gaser	Utgår
· Gaser under tryck	Utgår
· Brandfarliga vätskor	Utgår
· Brandfarliga fasta ämnen	Utgår
· Självreaktiva ämnen och blandningar	Utgår
· Pyrofora vätskor	Utgår
· Pyrofora fasta ämnen	Utgår
· Självupphettande ämnen och blandningar	Utgår
· Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten	Utgår
· Oxiderande vätskor	Utgår
· Oxiderande fasta ämnen	Utgår
· Organiska peroxider	Utgår
· Korrosivt för metaller	Utgår

(Fortsättning på sida 8)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 8 / 14

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.04.2025 Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 15.04.2025

**Handelsnamn: MC-DUR 1320 VK - Komponente B**

(Fortsättning från sida 7)

· **Okänsliggjorda explosiva ämnen** Utgår

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.2 Kemisk stabilitet** stable
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:** Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- **10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
- **Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**

**CAS: 100-51-6 Bensylalkohol**

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

**CAS: 9046-10-0 Polyoxipropylendiamin**

Oral	LD50	2855 mg/kg (Rat)
		2885 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	2980 mg/kg (Kan)
		2980 mg/kg (rbt)

**CAS: 15520-10-2 2-Metylpentametylendiamin**

Oral	LD50	1170 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	1870 mg/kg (Kaninchen)
Inhalativ	LC50/4 h	19,6 mg/l (Ratte)

**CAS: 2855-13-2 Isoferondiamin**

Oral	LD50	1030 mg/kg (ATE)
		1030 mg/kg (Ratte)

(Fortsättning på sida 9)

SE





BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 9 / 14

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.04.2025 Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 15.04.2025

**Handelsnamn: MC-DUR 1320 VK - Komponente B**

(Fortsättning från sida 8)

Dermal	NOAEL	250 mg/kg (Ratte)
	LD50	1840 mg/kg (Kaninchen) >2000 mg/kg (Ratte) 1840 mg/kg (rbt)
<b>CAS: 90-72-2 2,4,6-tri-(dimetylaminometyl)fenol</b>		
Oral	LD50	mg/kg (Ratte)
	NOAEL	15 mg/kg (Ratte)

- **Primär retningseffekt:**
- **Frätande/irriterande på huden** Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- **Allvarlig ögonskada/ ögonirritation** Orsakar allvarliga ögonskador.
- **Luftvägs-/hudsensibilisering** Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- **Mutagenitet i könsceller** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Cancerogenitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Reproduktionstoxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – upprepade exponering** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Fara vid aspiration** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### 11.2 Information om andra faror

- **Hormonstörande egenskaper**

Inga beståndsdelar är listade.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

- **Akvatisk toxicitet:**

**CAS: 100-51-6 Bensylalkohol**

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

**CAS: 9046-10-0 Polyoxipropylendiamin**

EC50/72h	15 mg/l (Algen)
LC50/96h	>15 mg/l (Fisch)
EC50/48h	80 mg/l (daf)

(Fortsättning på sida 10)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 10 / 14

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.04.2025 Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 15.04.2025

**Handelsnamn: MC-DUR 1320 VK - Komponente B**

(Fortsättning från sida 9)

<b>CAS: 15520-10-2 2-Metylpentametylendiamin</b>	
EC50/72h	>100 mg/l (Algen)
EC50	1825 mg/l (Fisch)
EC50/48h	19,8 mg/l (Daphnia magna)
<b>CAS: 2855-13-2 Isoferondiamin</b>	
LC50/96h	110 mg/l (Fisch) 110 mg/l (Leucidus idus)
EC50	1120 mg/l (Pseudomonas putida)
EC50/48h	23 mg/l (daf) 23 mg/l (Daphnia magna)
NOEC	1,5 mg/l (Desmodesmus subspicatus) 3 mg/l (Daphnia magna)
ErC50/72h	>50 mg/l (Desmodesmus subspicatus) >50 mg/l (Algen)
<b>CAS: 90-72-2 2,4,6-tri-(dimetylaminometyl)fenol</b>	
EC50/72h	84 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
LC50/96h	175 mg/l (Cyp) 718 mg/l (Daphnia magna)
NOEC	2 mg/l (BEL) 6,25 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

- **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.
- **12.6 Hormonstörande egenskaper** Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.
- **12.7 Andra skadliga effekter**
- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
- **Allmänna hänvisningar:** Får ej hamna i avloppsvatten eller uppsamlingsdike i outspätt resp. oneutraliserat tillstånd.  
Utspolning av större mängder i avloppsnät eller vattendrag kan leda till en ökning av pH-värdet. Ett högt pH-värde skadar vattenorganismer. I användarkoncentrationens förtunning reduceras pH-värdet avsevärt, så att avloppsvattnet som kommer in i avloppsnätet efter produktens användning endast har en svag vattenskadlig effekt.  
Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.

(Fortsättning på sida 11)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 11 / 14

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.04.2025 Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 15.04.2025

**Handelsnamn: MC-DUR 1320 VK - Komponente B**

(Fortsättning från sida 10)

Risk för förorening av dricksvattnet redan när små mängder tränger ner i marken.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### · 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- **Rekommendation:** Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

#### · Europeiska avfallskatalogen

17 00 00 BYGG- OCH RIVNINGSAVFALL (ÄVEN UPPGRÄVDA MASSOR FRÅN FÖRORENADE OMRÅDEN)

17 09 00 Annat bygg- och rivningsavfall

17 09 03\* Annat bygg- och rivningsavfall (även blandat avfall) som innehåller farliga ämnen

15 00 00 FÖRPACKNINGSAVFALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS

15 01 00 Förpackningar (även kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat)

15 01 01 Pappers- och pappförpackningar

15 00 00 FÖRPACKNINGSAVFALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS

15 01 00 Förpackningar (även kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat)

15 01 02 Plastförpackningar

HP6 Akut toxicite

HP8 Frätande

HP13 Allergiframkalland

#### · Ej rengjorda förpackningar:

- **Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

### AVSNITT 14: Transportinformation

#### · 14.1 UN-nummer eller id-nummer

- **ADR, IMDG, IATA** UN2735

#### · 14.2 Officiell transportbenämning

- **ADR** AMINER, FLYTANDE, FRÄTANDE, N.O.S. (2-Metylpentametylendiamin, Polyoxipropylendiamin)
- **IMDG, IATA** AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (2-Methylpentamethylenediamine, Polyoxypropylenediamine)

#### · 14.3 Faroklass för transport

- **ADR**
- **Klass** 8 (C7) Frätande ämnen

(Fortsättning på sida 12)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 12 / 14

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.04.2025 Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 15.04.2025

**Handelsnamn: MC-DUR 1320 VK - Komponente B**

(Fortsättning från sida 11)

· <b>Etikett</b>	8
· <b>IMDG, IATA</b>	
· <b>Class</b>	8 Frätande ämnen
· <b>Label</b>	8
· <b>14.4 Förpackningsgrupp</b>	
· <b>ADR, IMDG, IATA</b>	II
· <b>14.5 Miljöfaror:</b>	
· <b>Marine pollutant:</b>	Nej
· <b>14.6 Särskilda skyddsåtgärder</b>	Varning: Frätande ämnen
· <b>Farlighetsnummer (Kemler-tal):</b>	80
· <b>EMS-nummer:</b>	F-A,S-B
· <b>Segregation groups</b>	(SGG18) Alkalis
· <b>Stowage Category</b>	A
· <b>Segregation Code</b>	SG35 Stow "separated from" SGG1-acids
· <b>14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument</b>	Ej användbar.
· <b>Transport / ytterligare uppgifter:</b>	
· <b>ADR</b>	
· <b>Begränsade mängder (LQ)</b>	1L
· <b>Reducerade mängder (EQ)</b>	Kod: E2 Högsta nettomängd per innerförpackning: 30 ml Högsta nettomängd per ytterförpackning: 500 ml
· <b>Transportkategori</b>	2
· <b>Tunnelrestriktionskod</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, FLYTANDE, FRÄTANDE, N.O.S. ( 2 - M E T Y L P E N T A M E T Y L E N D I A M I N , POLYOXIPROPYLENDIAMIN), 8, II

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

· **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

· **Direktiv 2012/18/EU**

· **Namngivna farliga ämnen -  
BILAGA I**

Inga beståndsdelar är listade.

(Fortsättning på sida 13)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 13 / 14

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.04.2025 Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 15.04.2025

**Handelsnamn: MC-DUR 1320 VK - Komponente B**

(Fortsättning från sida 12)

· **Förordning (EG) nr 1907/2006  
BILAGA XVII**

Villkor: 3

· **Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II**

Inga beståndsdelar är listade.

· **FÖRORDNING (EU) 2019/1148**

· **Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSorer SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)**

Inga beståndsdelar är listade.

· **Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSorer SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV**

Inga beståndsdelar är listade.

· **Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer**

Inga beståndsdelar är listade.

· **Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer**

Inga beståndsdelar är listade.

· **15.2**

**Kemikaliesäkerhetsbedömning**

**g:**

En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

### AVSNITT 16: Annan information

· **Relevanta fraser**

H302 Skadligt vid förtäring.  
H312 Skadligt vid hudkontakt.  
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
H315 Irriterar huden.  
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H332 Skadligt vid inandning.  
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.  
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

· **Datum för föregående version:**

20.04.2024

· **Versionsnummer på den föregående versionen:**

7

· **Förkortningar och akronymer:**

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)  
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

(Fortsättning på sida 14)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 14 / 14

**Säkerhetsdatablad**  
**enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 15.04.2025 Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 15.04.2025

**Handelsnamn: MC-DUR 1320 VK - Komponente B**

(Fortsättning från sida 13)

*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*

*ATE: Acute toxicity estimate values (Värden för uppskattad akut toxicitet)*

*Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4*

*Skin Corr. 1A: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 1A*

*Skin Corr. 1B: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 1B*

*Skin Corr. 1C: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 1C*

*Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2*

*Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1*

*Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2*

*Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1*

*Skin Sens. 1B: Hudsensibilisering – Kategori 1B*

*STOT SE 3: Specifik organtoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3*

*Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3*

**\* Data ändrade gentemot  
föregående version**

SE