



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 1 / 9

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

Datum för utskrift: 13.05.2022


Versionsnummer 14

Omarbetad: 13.05.2022

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

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn:** MC-DUR 2095 M - Komponente A
- **Artikelnummer:** 1776
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Ämnets användning / tillredningen** Strykningsmedel
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
- **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
- **Område där upplysningar kan inhämtas:** msds@mc-bauchemie.com
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:** Telefon: +49 / (0)700 24112112 (MCR)

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**  
Skin Sens. 1 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.
- **Faropiktogram**  
  
GHS07
- **Signalord** Varning
- **Riskbestämmande komponenter för etikettering:** metylisotiazolinon  
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)  
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on  
formaldehyd
- **Faroangivelser** H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- **Skyddsangivelser** P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

(Fortsättning på sida 2)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 2 / 9

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

Datum för utskrift: 13.05.2022

Versionsnummer 14

Omarbetad: 13.05.2022

**Handelsnamn: MC-DUR 2095 M - Komponente A**

(Fortsättning från sida 1)

P280 Använd skyddshandskar.

P362+P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

P321 Särskild behandling (se på etiketten).

P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

- 2.3 Andra faror
- Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
- PBT: Ej användbar.
- vPvB: Ej användbar.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### · 3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar

- **Beskrivning:** Blandning: bestående av nedan upplistade ämnen.

#### · **Farliga ingredienser:**

CAS: 7664-41-7 EINECS: 231-635-3	ammoniak, vattenfri Acute Tox. 3, H331; Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302; Flam. Gas 2, H221; Press. Gas (Comp.), H280	<0,25%
CAS: 2682-20-4	metylisotiazolinon Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1A, H317; STOT SE 3, H335	≥0,0015-<0,025%

- **Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

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

- **Allmänna hänvisningar:** Det erfordras inga speciella åtgärder.
- **Vid inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.
- **Vid kontakt med huden:** I allmänhet kan produkten ej irritera huden.
- **Vid kontakt med ögonen:** Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
- **Vid förtäring:** Skölj munnen och drick rikligt med vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

#### · 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 3)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 3 / 9

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

Datum för utskrift: 13.05.2022

Versionsnummer 14

Omarbetad: 13.05.2022

**Handelsnamn: MC-DUR 2095 M - Komponente A**

(Fortsättning från sida 2)

- **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**

· **Lämpliga släckningsmedel:** Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.

- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

· **Speciell skyddsutrustning:** Inga speciella åtgärder krävs.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Erfordras ej.

- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**

Inga speciella åtgärder krävs.

- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabinde medel, universalbinde medel, sågspån).

- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Inga farliga ämnen frigörs.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

Inga speciella åtgärder krävs.

- **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:**

Inga.

- **7.3 Specifik slutanvändning**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

SE

(Fortsättning på sida 4)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 4 / 9

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

Datum för utskrift: 13.05.2022

Versionsnummer 14

Omarbetad: 13.05.2022

Handelsnamn: MC-DUR 2095 M - Komponente A

(Fortsättning från sida 3)

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- 8.1 Kontrollparametrar
- Ytterligare hänvisningar  
beträffande utformning av  
tekniska anläggningar:

Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

- Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

7664-41-7 ammoniak, vattenfri

OEL	Korttidsvärde: 36 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm
	Nivågränsvärde: 14 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm

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

- 8.2 Begränsning av exponeringen

- Personlig skyddsutrustning:

- Allmänna skydds- och  
hygienåtgärder:

Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.  
Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

- Andningsskydd:

Erfordras ej.

- Handskydd:

Erfordras ej.

- Handskmaterial

Butylgummi

Nitrilkautschuk

- Handskmaterialets  
penetreringstid

-

- Ögonskydd:

Skyddsglasögon

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

- 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

- Allmänna uppgifter

- Utseende:

Form: Flytande

Färg: Färglös

- Lukt: Karakteristisk

- pH-värde: 7-8

- Tillståndsändring

Smältpunkt/frys punkt: Ej bestämd.

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall: 100 °C

- Flampunkt: Ej användbar.

- Självantändningstemperatur: Produkten är ej självantändande.

- Explosiva egenskaper: Produkten är ej explosiv.

- Ångtryck vid 20 °C: 23 hPa

(Fortsättning på sida 5)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 5 / 9

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

Datum för utskrift: 13.05.2022

Versionsnummer 14

Omarbetad: 13.05.2022

**Handelsnamn: MC-DUR 2095 M - Komponente A**

(Fortsättning från sida 4)

· <b>Densitet vid 20 °C:</b>	1,08 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Löslighet i / blandbarhet med Vatten:</b>	Fullständigt blandbar.
· <b>Viskositet: Dynamisk vid 20 °C:</b>	800 mPas
· <b>9.2 Annan information</b>	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **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 de toxikologiska effekterna**
- **Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

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

##### 7664-41-7 ammoniak, vattenfri

Oral LD50 350 mg/kg (Ratte)

Inhalativ LC50/4 h 2000 mg/l (Ratte)

##### 2682-20-4 metylisotiazolinon

Oral LD50 50-300 mg/kg (Ratte)

- **Primär retningseffekt:**
- **Frätande/irriterande på huden** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Allvarlig ögonskada/ ögonirritation** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Luftvägs-/hudsensibilisering** Kan orsaka allergisk hudreaktion.

(Fortsättning på sida 6)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 6 / 9

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

Datum för utskrift: 13.05.2022

Versionsnummer 14

Omarbetad: 13.05.2022

**Handelsnamn: MC-DUR 2095 M - Komponente A**

(Fortsättning från sida 5)

- **Ytterligare toxikologiska hänvisningar:**
- **CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)**
- **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 –  
upprepad 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.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### · 12.1 Toxicitet

##### · Akvatisk toxicitet:

##### **2682-20-4 metylisotiazolinon**

EC50/72h 0,157 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

LC50/96h 6 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

EC50/48h 1,68 mg/l (Daphnies)

#### · 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.

#### · Ytterligare ekologiska hänvisningar:

##### · **Allmänna hänvisningar:**

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i utspätt tillstånd resp. i större mängder.

#### · 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

##### · **PBT:**

Ej användbar.

##### · **vPvB:**

Ej användbar.

#### · 12.6 Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### · 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

##### · **Rekommendation:**

Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

(Fortsättning på sida 7)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 7 / 9

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

Datum för utskrift: 13.05.2022

Versionsnummer 14

Omarbetad: 13.05.2022

**Handelsnamn: MC-DUR 2095 M - Komponente A**

(Fortsättning från sida 6)

- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:** Kontaminerade förpackningar skall tömmas noggrant. Efter ändamålsenlig rengöring kan de återanvändas.

### AVSNITT 14: Transportinformation

- **14.1 UN-nummer**  
· **ADR, ADN, IMDG, IATA** Utgår
- **14.2 Officiell transportbenämning**  
· **ADR, ADN, IMDG, IATA** Utgår
- **14.3 Faroklass för transport**  
· **ADR, ADN, IMDG, IATA**  
· **Klass** Utgår
- **14.4 Förpackningsgrupp**  
· **ADR, IMDG, IATA** Utgår
- **14.5 Miljöfaror:**  
· **Marine pollutant:** Nej
- **14.6 Särskilda skyddsåtgärder** Ej användbar.
- **14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden** Ej användbar.
- **Transport / ytterligare uppgifter:** Inget farligt ämne enligt förordningarna ovan.
- **UN "Model Regulation":** Utgår

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

- **Direktiv 2012/18/EU**
- **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 - SPRÅNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)**

Inga beståndsdelar är listade.

(Fortsättning på sida 8)

SE





BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 8 / 9

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

Datum för utskrift: 13.05.2022

Versionsnummer 14

Omarbetad: 13.05.2022

**Handelsnamn: MC-DUR 2095 M - Komponente A**

(Fortsättning från sida 7)

· **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

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

· **Relevanta fraser**

H221 Brandfarlig gas.  
H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.  
H301 Giftigt vid förtäring.  
H302 Skadligt vid förtäring.  
H311 Giftigt vid hudkontakt.  
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H330 Dödligt vid inandning.  
H331 Giftigt vid inandning.  
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.  
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.  
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

· **Område som utfärdar datablad:**

Technische Abteilung

· **Förkortningar och akronymer:**

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)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Flam. Gas 2: Brandfarliga gaser – Kategori 2  
Press. Gas (Comp.): Gaser under tryck – Komprimerad gas  
Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4

(Fortsättning på sida 9)





BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 9 / 9

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

Datum för utskrift: 13.05.2022

Versionsnummer 14

Omarbetad: 13.05.2022

**Handelsnamn: MC-DUR 2095 M - Komponente A**

(Fortsättning från sida 8)

*Acute Tox. 2: Akut toxicitet – Kategori 2*

*Acute Tox. 3: Akut toxicitet – Kategori 3*

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

*Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1*

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

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

*Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1*

*Aquatic Chronic 2: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 2*

**\* Data ändrade gentemot  
föregående version**

SE