



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 1 / 12

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

Datum för utskrift: 16.09.2024 Versionsnummer 41 (ersätter versionen 40)

Omarbetad: 16.09.2024

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 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 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.



GHS07

· Signalord

Varning

· Riskbestämmande

komponenter för etikettering: metylisotiazolinon

(Fortsättning på sida 2)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 2 / 12

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

Datum för utskrift: 16.09.2024 Versionsnummer 41 (ersätter versionen 40)

Omarbetad: 16.09.2024

Handelsnamn: MC-DUR 2095 M - Komponente A

(Fortsättning från sida 1)

- **Faroangivelser**
 - **Skyddsangivelser**
 - **Ytterligare uppgifter:**
 - **2.3 Andra faror**
 - **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
 - **PBT:**
 - **vPvB:**
- 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on
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)
formaldehyd
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
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.
Innehåller biocidprodukter: 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on, 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)
Ej användbar.
Ej användbar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- **3.2 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; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Flam. Gas 2, H221; Press. Gas (Comp.), H280 | <0,25% |
| CAS: 2634-33-5 | 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on Acute Tox. 2, H330; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Specifik koncentrationsgräns: Skin Sens. 1; H317: C ≥0,05 % | ≥0,025-<0,05% |
| CAS: 50-00-0 EINECS: 200-001-8 | formaldehyd Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; Muta. 2, H341; Carc. 1B, H350; Skin Corr. 1B, H314; Skin Sens. 1, H317 Specifika koncentrationsgränser: Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 25 % Skin Irrit. 2; H315: 5 % ≤ C < 25 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 25 % Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,2 % STOT SE 3; H335: C ≥ 5 % | <0,1% |

(Fortsättning på sida 3)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 3 / 12

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

Datum för utskrift: 16.09.2024 Versionsnummer 41 (ersätter versionen 40)

Omarbetad: 16.09.2024

Handelsnamn: MC-DUR 2095 M - Komponente A

| | | (Fortsättning från sida 2) |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| CAS: 2682-20-4 EINECS: 220-239-6 | metylisotiazolinon Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Specifik koncentrationsgräns: Skin Sens. 1A; H317: C \geq 0,0015 % | \geq 0,0015- $<$ 0,025% |
| CAS: 55965-84-9 | 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) Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Specifika koncentrationsgränser: Skin Corr. 1C; H314: C \geq 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % \leq C $<$ 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C \geq 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % \leq C $<$ 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C \geq 0,0015 % | \geq 0,00025- $<$ 0,0015% |

· **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:** Ta omedelbart av smutsiga och genomblöta kläder.
- **Vid inandning:** Flytta personen till frisk luft, håll personen varm och låt personen vila; om personen har svårt att andas, kontakta läkare.
- **Vid kontakt med huden:** Vid hudkontakt, tvätta noggrant med rikligt med tvål och vatten. Kontakta läkare vid hudreaktioner.
- **Vid kontakt med ögonen:** Skölj ögonen med öppna ögonlock under tillräckligt lång tid (minst 10 minuter) med så ljummet vatten som möjligt. Rådgör med en ögonläkare.
- **Vid förtäring:** Framkalla INTE kräkning. Skölj munnen med vatten. Läkarvård krävs.

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

Råd till läkaren: Elementär hjälp, dekontaminering, symtomatisk behandling.

· 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Terapeutiska åtgärder: Ingen information tillgänglig.

SE

(Fortsättning på sida 4)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 4 / 12

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

Datum för utskrift: 16.09.2024 Versionsnummer 41 (ersätter versionen 40)

Omarbetad: 16.09.2024

Handelsnamn: MC-DUR 2095 M - Komponente A

(Fortsättning från sida 3)

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, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt** Inga farliga ämnen frigörs.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

Se till att det finns tillräckligt med luftväxling och/eller utsug i arbetsområdena. Luftutsug krävs för sprayapplicering.
För fasta produkter: Undvik dammbildning och dammavlagringar.
De gränsvärden för luft som anges i avsnitt 8 måste övervakas.
På arbetsplatser där aerosoler och/eller ångor av isocyanater kan förekomma i högre koncentrationer, måste riktat luftutsug användas för att förhindra att det yrkeshygieniska gränsvärdet överskrids. Luften skall föras bort från människor.
För produkter som innehåller lösningsmedel: Explosionsskydd krävs.
De personliga skyddsåtgärder som beskrivs i avsnitt 8 måste iakttas. De skyddsåtgärder som krävs vid hantering av isocyanater skall iakttas. Undvik kontakt med hud och ögon samt inandning av ångor.
Håll borta från mat och dryck. Tvätta händerna före raster och vid arbetets slut och använd hudskyddssalva. Förvara arbetskläder separat. Ta omedelbart av smutsiga, genomblöta kläder.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Håll antändningskällor borta - rök inte.
Skydda mot värme.
Förvara inte nära värmekällor.

(Fortsättning på sida 5)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 5 / 12

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

Datum för utskrift: 16.09.2024 Versionsnummer 41 (ersätter versionen 40)

Omarbetad: 16.09.2024

Handelsnamn: MC-DUR 2095 M - Komponente A

(Fortsättning från sida 4)

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

Förvara behållaren torrt och tätt tillsluten. Ytterligare information om de lagringsförhållanden som måste följas av kvalitetssäkringsskäl finns i vårt tekniska datablad.

· **Lagring:**
· **Krav på lagerutrymmen och behållare:**

Förvaras väl tillsluten i originalförpackning. Ventilera förvaringsutrymmen väl. Förslut öppnade behållare försiktigt och förvara dem upprätt för att förhindra läckage.

Förvaringstemperatur >5°C och <30°C

· **Hänvisningar beträffande sammanlagring:**

Får förvaras tillsammans med farliga ämnen av andra klasser upp till 200 kg.

· **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**

Inga.

· **Lagringsklass:**

10

· **7.3 Specifik slutanvändning**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

· **8.1 Kontrollparametrar**

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

CAS: 7664-41-7 Ammoniak, vattenfri

OEL Korttidsvärde: 36 mg/m³, 50 ppm
Nivågränsvärde: 14 mg/m³, 20 ppm

CAS: 50-00-0 formaldehyd

OEL Korttidsvärde: 0,74 mg/m³, 0,6 ppm
Nivågränsvärde: 0,37 mg/m³, 0,3 ppm
C, H, S

· **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.

· **Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**

· **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Rök, ät eller drick inte under arbetet. Ha ögonsköljningsutrustning redo.

Inandas inte gaser/ångor/aerosoler. Undvik kontakt med ögon och hud.

Förvara inte livsmedel i arbetsområdet. Tvätta händerna före raster och vid arbetets slut.

· **Andningsskydd:**

Andningsskydd krävs på otillräckligt ventilerade arbetsplatser och vid arbete med stänk. Friskluftsmasker eller kombinationsfilter A2-P2 (EN529) rekommenderas för kortvarigt arbete.

(Fortsättning på sida 6)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 6 / 12

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

Datum för utskrift: 16.09.2024 Versionsnummer 41 (ersätter versionen 40)

Omarbetad: 16.09.2024

Handelsnamn: MC-DUR 2095 M - Komponente A

(Fortsättning från sida 5)

- **Handskydd:**

I förekommande fall finns ytterligare rekommendationer för andningsskydd i bilagan.
Vid överkänslighet i luftvägarna (astma, kronisk bronkit) rekommenderas inte hantering av produkten.
Lämpliga material för skyddshandskar; EN 374:
Butylgummi - IIR: tjocklek $\geq 0,5\text{mm}$; genombrottsid $\geq 480\text{min}$.
Fluorgummi - FKM: tjocklek $\geq 0,4\text{mm}$; genombrottsid $\geq 480\text{min}$.
Flerskiktshandske - PE/EVAL/PE; genombrottsid $\geq 480\text{min}$.
Rekommendation: Kassera kontaminerade handskar.
- **Handskmaterialets penetreringstid**

Butylgummi - IIR: tjocklek $\geq 0,5\text{mm}$; genombrottsid $\geq 480\text{min}$.
Fluorgummi - FKM: tjocklek $\geq 0,4\text{mm}$; genombrottsid $\geq 480\text{min}$.
Flerskiktshandske - PE/EVAL/PE; genombrottsid $\geq 480\text{min}$.
- **Ögonskydd/ansiktsskydd**

Använd skyddsglasögon/ansiktsskydd.
- **Kroppsskydd:**

Använd lämpliga skyddskläder vid arbete.
Vid överkänslighet i huden rekommenderas inte hantering av produkten.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

· 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

- **Allmänna uppgifter**
- **Fysikaliskt tillstånd** Flytande
- **Färg:** Färglös
- **Lukt:** Karakteristisk
- **Smältpunkt/frys punkt:** Ej bestämd.
- **Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall** 100 °C (CAS: 7732-18-5 Vatten)
- **Flampunkt:** 200 °C
- **pH-värde vid 20 °C:** 8
- **Viskositet:**
- **Kinematisk viskositet** Ej bestämd.
- **Dynamisk vid 20 °C:** 800 mPas
- **Löslighet**
- **Vatten:** Fullständigt blandbar.
- **Ångtryck vid 20 °C:** 23 hPa (CAS: 7732-18-5 Vatten)
- **Densitet och/eller relativ densitet**
- **Densitet vid 20 °C:** 1,06 g/cm³

· 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.

(Fortsättning på sida 7)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 7 / 12

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

Datum för utskrift: 16.09.2024 Versionsnummer 41 (ersätter versionen 40)

Omarbetad: 16.09.2024

Handelsnamn: MC-DUR 2095 M - Komponente A

(Fortsättning från sida 6)

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------|
| · 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 |
| · Okänsliggjorda explosiva ämnen | Utgår |

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 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: 7664-41-7 Ammoniak, vattenfri

| | | |
|-----------|----------|-------------------|
| Oral | LD50 | 350 mg/kg (Ratte) |
| Inhalativ | LC50/4 h | 2000 mg/l (Ratte) |

(Fortsättning på sida 8)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 8 / 12

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

Datum för utskrift: 16.09.2024 Versionsnummer 41 (ersätter versionen 40)

Omarbetad: 16.09.2024

Handelsnamn: MC-DUR 2095 M - Komponente A

(Fortsättning från sida 7)

| | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------|
| CAS: 2634-33-5 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on | | |
| Oral | LD50 | 1020 mg/kg (Ratte) |
| Dermal | LD50 | >2000 mg/kg (Ratte) |
| CAS: 50-00-0 formaldehyd | | |
| Oral | LD50 | >200 mg/kg (Ratte) |
| Dermal | LD50 | 300 mg/kg (Ratte) |
| CAS: 2682-20-4 metylisotiazolinon | | |
| Oral | LD50 | 50-300 mg/kg (Ratte) |
| Inhalativ | LC50/4 h | 0,11 mg/l (Ratte) |
| CAS: 55965-84-9 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) | | |
| Oral | LD50 | 49,6-75 mg/kg (Ratte) |
| Dermal | LD50 | 87,12 mg/kg (Kaninchen) |
| Inhalativ | LC50/4 h | 0,171 mg/l (Ratte) |

- **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.
- **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.
- **11.2 Information om andra faror**

· **Hormonstörande egenskaper**

Inga beståndsdelar är listade.

SE

(Fortsättning på sida 9)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 9 / 12

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

Datum för utskrift: 16.09.2024 Versionsnummer 41 (ersätter versionen 40)

Omarbetad: 16.09.2024

Handelsnamn: MC-DUR 2095 M - Komponente A

(Fortsättning från sida 8)

AVSNITT 12: Ekologisk information

· **12.1 Toxicitet**

· **Akvatisk toxicitet:**

CAS: 2634-33-5 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on

EC50/72h 0,067 mg/l (*Pseudokirchneriella subcapitata*)

0,11 mg/l (*Selenastrum capricornutum*)

LC50/96h 1,6 mg/l (*Oncorhynchus mykiss*)

EC50/48h 1,1 mg/l (*Daphnia magna*)

CAS: 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*)

CAS: 55965-84-9 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)

LC50/24h 0,19 mg/l (*Fisch*)

EC50/72h 0,027 mg/l (*Pseudokirchneriella subcapitata*)

LC50/96h 0,19 mg/l (*Oncorhynchus mykiss*)

LC50/48h 0,28 mg/l (*Fisch*)

EC50/48h 0,16 mg/l (*Daphnia magna*)

NOEC 0,02 mg/l (*Oncorhynchus mykiss*)

0,00049 mg/l (*Ske*)

0,1 mg/l (*Daphnia magna*)

· **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:**

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

SE

(Fortsättning på sida 10)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 10 / 12

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

Datum för utskrift: 16.09.2024 Versionsnummer 41 (ersätter versionen 40)

Omarbetad: 16.09.2024

Handelsnamn: MC-DUR 2095 M - Komponente A

(Fortsättning från sida 9)

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 |

· Ej rengjorda förpackningar:

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

AVSNITT 14: Transportinformation

· 14.1 UN-nummer eller id-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 till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej användbar.

· Transport / ytterligare uppgifter:

Inget farligt ämne enligt förordningarna ovan.

(Fortsättning på sida 11)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 11 / 12

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

Datum för utskrift: 16.09.2024 Versionsnummer 41 (ersätter versionen 40)

Omarbetad: 16.09.2024

Handelsnamn: MC-DUR 2095 M - Komponente A

(Fortsättning från sida 10)

· 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.

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

Villkor: 3, 72

· **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:

En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produktgenskaper 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.
H310 Dödligt vid hudkontakt.
H311 Giftigt vid hudkontakt.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

(Fortsättning på sida 12)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 12 / 12

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

Datum för utskrift: 16.09.2024 Versionsnummer 41 (ersätter versionen 40)

Omarbetad: 16.09.2024

Handelsnamn: MC-DUR 2095 M - Komponente A

(Fortsättning från sida 11)

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330 Dödligt vid inandning.
H331 Giftigt vid inandning.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H341 Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.
H350 Kan orsaka cancer.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH071 Frätande på luftvägarna.

- **Område som utfärdar datablad:**
- **Datum för föregående version:**
- **Versionsnummer på den föregående versionen:**
- **Förkortningar och akronymer:**

Technische Abteilung

17.10.2021

40

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

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 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

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1

Skin Sens. 1A: Hudsensibilisering – Kategori 1A

Muta. 2: Mutagenitet i könsceller – Kategori 2

Carc. 1B: Cancerogenitet – Kategori 1B

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

Aquatic Chronic 1: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 1

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

- *** Data ändrade gentemot föregående version**