



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 1 / 11

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



Datum för utskrift: 28.06.2024 Versionsnummer 65 (ersätter versionen 64)

Omarbetad: 28.06.2024

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

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn:** **MC-DUR 111 eco - Komponente A**
- **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** Beläggning
- **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
- **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**  
Eye Dam. 1 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
STOT RE 1 H372 Orsakar skador på lungorna genom lång eller upprepad exponering.  
Exponeringsväg: Inandning/Inhalation.
- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.
- **Faropiktogram**  
  
GHS05 GHS08
- **Signalord** Fara
- **Riskbestämmande komponenter för etikettering:** Triethylentetramin, 2,2'-Iminodi(ethylamin), Butanediol, Methylphenol, Phenol, Bisphenol-A, Epichlorhydrin, Formaldehyd, funktionelles Amin-Copolymer  
Kvarts sand
- **Faroangivelser** H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
H372 Orsakar skador på lungorna genom lång eller upprepad exponering. Exponeringsväg: Inandning/Inhalation.

(Fortsättning på sida 2)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 2 / 11

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

Datum för utskrift: 28.06.2024 Versionsnummer 65 (ersätter versionen 64)

Omarbetad: 28.06.2024

**Handelsnamn: MC-DUR 111 eco - Komponente A**

		(Fortsättning från sida 1)
· <b>Skyddsangivelser</b>	P260	Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
	P264	Tvätta grundligt efter användning.
	P280	Använd ögonskydd / ansiktsskydd.
	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.
	P501	Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.
· <b>Ytterligare uppgifter:</b>	EUH208	Innehåller 3,6-diazaoktan-1,8-diamin trietylentetramin. Kan orsaka en allergisk reaktion.
	EUH211	Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.
· <b>2.3 Andra faror</b>		
· <b>Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen</b>		
· <b>PBT:</b>		Ej användbar.
· <b>vPvB:</b>		Ej användbar.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

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

- **Farliga ingredienser:**

CAS: 14808-60-7	Kvarts sand STOT RE 1, H372	30-60%
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5	titandioxid [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm] Carc. 2, H351	10-30%
CAS: 1312024-88-6	Trietylentetramin, 2,2'-Iminodi(ethylamin), Butanediol, Methylphenol, Phenol, Bisphenol-A, Epichlorhydrin, Formaldehyd, funktionelles Amin-Copolymer Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315	≥3-<10%
CAS: 112-24-3 EINECS: 203-950-6	3,6-diazaoktan-1,8-diamin trietylentetramin Skin Corr. 1B, H314; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	≥0,1-<0,5%

- **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 förorenade kläder. Kontakta läkare om symptom uppstår. Flytta den drabbade personen till frisk luft.
- **Vid inandning:** Tillför frisk luft; kontakta läkare om symptom uppstår.  
Vid medvetslöshet, lägg i uppvakningsläge och kontakta läkare.

(Fortsättning på sida 3)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 3 / 11

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

Datum för utskrift: 28.06.2024 Versionsnummer 65 (ersätter versionen 64)

Omarbetad: 28.06.2024

**Handelsnamn: MC-DUR 111 eco - Komponente A**

- (Fortsättning från sida 2)
- **Vid kontakt med huden:** Vid hudkontakt, tvätta noggrant med rikligt med tvål och vatten. Kontakta läkare vid hudreaktioner.
  - **Vid kontakt med ögonen:** Skölj det öppnade ögat i flera minuter under rinnande vatten. Kontakta läkare omedelbart.
  - **Vid förtäring:** Skölj munnen med vatten. Ge aldrig något via munnen till en medvetlös person. Framkalla INTE kräkningar. Kontakta läkare om symptomen kvarstår.
  - **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda** Råd till läkaren: Elementär hjälp, dekontaminering, symtomatisk behandling.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:** CO<sub>2</sub>, sand, släckningspulver. Använd inget vatten. Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.
- **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten
- **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** 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). Se till att ventilationen är tillräcklig. Spola ej bort med vatten eller vattenhaltiga rengöringsmedel.
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt** 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** Öppna och hantera behållare med försiktighet. Ventilationsåtgärder krävs i rum utan tillräcklig luftväxling (t.ex. (Fortsättning på sida 4)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 4 / 11

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

Datum för utskrift: 28.06.2024 Versionsnummer 65 (ersätter versionen 64)

Omarbetad: 28.06.2024

**Handelsnamn: MC-DUR 111 eco - Komponente A**

(Fortsättning från sida 3)

slutna rum),  
eftersom gränsvärdena för yrkesmässig exponering (se kapitel 8)  
kan överskridas. Detta måste undvikas.

Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Undvik  
kontakt med ögon, hud och kläder. Byt omedelbart ut nedstänkta  
eller skadade handskar och nedstänkta kläder och tvätta huden  
omedelbart. Blanda långsamt och täck delvis över  
blandningsbehållaren. Håll försiktigt och långsamt vid  
omplantering. Beakta BGBau:s tekniska datablad och praktiska  
anvisningar för hantering av epoxihartser.

· **Hänvisningar beträffande**

**brand- och explosionsskydd:** Säkerställ tillräcklig luftväxling och/eller utsugning i  
arbetsområdena. Vidta försiktighetsåtgärder för att undvika  
elektrostatiska urladdningar.

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

· **Lagring:**

· **Krav på lagerutrymmen och  
behållare:**

Inga speciella krav.

· **Ytterligare uppgifter till  
lagringsvillkoren:**

Skyddas mot värme och direkt solljus.

· **Lagringsklass:**

6.1D

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

· **8.1 Kontrollparametrar**

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

**CAS: 14808-60-7 Kwarts sand**

OEL Nivågränsvärde: 0,1 mg/m<sup>3</sup>  
C, M, respirabel fraktion

**CAS: 112-24-3 3,6-diazaoktan-1,8-diamin trietylentetramin**

OEL Korttidsvärde: 12 mg/m<sup>3</sup>, 2 ppm  
Nivågränsvärde: 6 mg/m<sup>3</sup>, 1 ppm  
S, V

· **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:**

Förvaras åtskilt från mat, dryck och djurfoder.

Ta omedelbart av smutsiga, genomblöta kläder.

Tvätta händerna före raster och vid arbetets slut.

Undvik kontakt med ögon och hud.

· **Andningsskydd:**

Om gränsvärdena på arbetsplatsen inte kan innehållas genom  
ventilationsåtgärder eller om rummen inte kan ventileras tekniskt,  
måste andningsskydd användas: Använd kombinationsfilter A1-P2

(Fortsättning på sida 5)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 5 / 11

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

Datum för utskrift: 28.06.2024 Versionsnummer 65 (ersätter versionen 64)

Omarbetad: 28.06.2024

**Handelsnamn: MC-DUR 111 eco - Komponente A**

	(Fortsättning från sida 4) (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.
· <b>Handskydd:</b>	Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.
· <b>Handskmaterial</b>	Du kan få hjälp med att välja handskar på webbplatsen <a href="https://www.bgbau.de/fileadmin/Gisbau/Projekte.pdf">https://www.bgbau.de/fileadmin/Gisbau/Projekte.pdf</a> Vi rekommenderar till exempel skyddshandskarna Sol-vex 37-900 från Ansell GmbH. Skyddshandskarnas genomträngningstid hittar du under punkt 8 "Handskmaterialets genomträngningstid". Valet av en lämplig handske beror inte bara på materialet, utan även på andra kvalitetsegenskaper och varierar från tillverkare till tillverkare. Eftersom produkten är en beredning av flera ämnen, kan handskmaterialens beständighet inte beräknas i förväg och måste därför kontrolleras före användning. Nitrilgummi Rekommenderad materialtjocklek: $\geq 0,4$ mm
· <b>Handskmaterialets penetreringstid</b>	Genombrottstiden för skyddshandskarna Sol-vex 37-900 är ca 8 timmar. Följande gäller för alla andra handskar: Den exakta genombrottstiden måste inhämtas från skyddshandsktillverkaren och följas. Nitrilgummi Materialets tjocklek: $\geq 0,40$ mm Penetrationstid: $\geq 480$ min Butylgummi: Materialtjocklek: $\geq 0,5$ mm Penetrationstid: $\geq 480$ min
· <b>Ögonskydd/ansiktsskydd</b>	Tättslutande skyddsglasögon. Skyddsglasögon.
· <b>Kroppsskydd:</b>	Skyddskläder Lämpliga skyddskläder skall användas vid arbete med epoxihartser. Förutom normala arbetskläder (långbyxor, långärmad skjorta eller T-shirt) kan engångsoveraller, förkläden, överdragsskor, ärmskydd etc. behövas beroende på verksamheten. Oskyddade hudpartier bör undvikas så långt det är möjligt, även vid varmt väder. Om arbetet innebär knästående bör underbenen skyddas med skyddsbyxor.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

- **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**
- **Allmänna uppgifter**
- **Fysikaliskt tillstånd** Flytande
- **Färg:** Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 6)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 6 / 11

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

Datum för utskrift: 28.06.2024 Versionsnummer 65 (ersätter versionen 64)

Omarbetad: 28.06.2024

**Handelsnamn: MC-DUR 111 eco - Komponente A**

(Fortsättning från sida 5)

· <b>Lukt:</b>	Karakteristisk
· <b>Lukttröskel:</b>	Ej bestämd.
· <b>Smältpunkt/frys punkt:</b>	Ej bestämd.
· <b>Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>	100 °C (CAS: 7732-18-5 Vatten)
· <b>Brandfarlighet</b>	Ej användbar.
· <b>Nedre och övre explosionsgräns</b>	
· <b>Nedre:</b>	Ej bestämd.
· <b>Övre:</b>	Ej bestämd.
· <b>Flampunkt:</b>	Ej användbar.
· <b>Sönderdelningstemperatur</b>	Ej bestämd.
· <b>pH-värde:</b>	Ej användbar. Ej bestämd.
· <b>Viskositet:</b>	
· <b>Kinematisk viskositet</b>	Ej bestämd.
· <b>Dynamisk:</b>	Ej bestämd.
· <b>Löslighet</b>	
· <b>Vatten:</b>	Emulgerbar.
· <b>Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)</b>	Ej bestämd.
· <b>Ångtryck vid 20 °C:</b>	23 hPa (CAS: 7732-18-5 Vatten)
· <b>Densitet och/eller relativ densitet</b>	
· <b>Densitet vid 20 °C:</b>	1,76 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Relativ densitet</b>	Ej bestämd.
· <b>Ångdensitet</b>	Ej bestämd.

### 9.2 Annan information

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

### Information om faroklasser för fysisk fara

· <b>Explosiva ämnen</b>	Utgår Utgår
· <b>Brandfarliga gaser</b>	Utgår Utgår
· <b>Aerosoler</b>	Utgår Utgår
· <b>Oxiderande gaser</b>	Utgår
· <b>Gaser under tryck</b>	Utgår Utgår
· <b>Brandfarliga vätskor</b>	Utgår Utgår

(Fortsättning på sida 7)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 7 / 11

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

Datum för utskrift: 28.06.2024 Versionsnummer 65 (ersätter versionen 64)

Omarbetad: 28.06.2024

**Handelsnamn: MC-DUR 111 eco - Komponente A**

(Fortsättning från sida 6)

· <b>Brandfarliga fasta ämnen</b>	Utgår
· <b>Självreaktiva ämnen och blandningar</b>	Utgår
· <b>Pyrofora vätskor</b>	Utgår
· <b>Pyrofora fasta ämnen</b>	Utgår
· <b>Självupphettande ämnen och blandningar</b>	Utgår
· <b>Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten</b>	Utgår
· <b>Oxiderande vätskor</b>	Utgår
· <b>Oxiderande fasta ämnen</b>	Utgår
· <b>Organiska peroxider</b>	Utgår
· <b>Korrosivt för metaller</b>	Utgår
· <b>Okänsliggjorda explosiva ämnen</b>	Utgår

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

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

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

(Fortsättning på sida 8)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 8 / 11

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

Datum för utskrift: 28.06.2024 Versionsnummer 65 (ersätter versionen 64)

Omarbetad: 28.06.2024

**Handelsnamn: MC-DUR 111 eco - Komponente A**

(Fortsättning från sida 7)

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

**CAS: 13463-67-7 titandioxid [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter  $\leq 10 \mu\text{m}$ ]**

Oral	LD50	>5000 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	>10000 mg/kg (Kaninchen)
Inhalativ	LC50/4 h	>6,8 mg/l (Ratte)

**CAS: 112-24-3 3,6-diazaoktan-1,8-diamin trietylentetramin**

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

· **Frätande/irriterande på huden** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Allvarlig ögonskada/  
ögonirritation**

Orsakar allvarliga ögonskador.

· **Luftvägs-/hudsensibilisering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **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**

Orsakar skador på lungorna genom lång eller upprepad exponering. Exponeringsväg: Inandning/Inhalation.

· **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:**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **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.

(Fortsättning på sida 9)

SE





BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 9 / 11

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

Datum för utskrift: 28.06.2024 Versionsnummer 65 (ersätter versionen 64)

Omarbetad: 28.06.2024

**Handelsnamn: MC-DUR 111 eco - Komponente A**

(Fortsättning från sida 8)

- **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 utspätt tillstånd resp. i större mängder.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

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

#### · Europeiska avfallskatalogen

08 00 00	AVFALL FRÅN TILLVERKNING, FORMULERING, DISTRIBUTION OCH ANVÄNDNING AV FÄRG, LACK, PORSLINSEMALJ, LIM, FOGMASSA OCH TRYCKFÄRG
08 01 00	Avfall från tillverkning, formulering distribution, användning och borttagning av färg och lack
08 01 11*	Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen
HP5	Specifik toxicitet för målorgan (STOT)/Aspirationstoxicite

- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

### AVSNITT 14: Transportinformation

- **14.1 UN-nummer eller id-nummer**
- **ADR, IMDG, IATA** Utgår
- **14.2 Officiell transportbenämning**
- **ADR, IMDG, IATA** Utgår
- **14.3 Faroklass för transport**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **Klass** Utgår
- **14.4 Förpackningsgrupp**
- **ADR, IMDG, IATA** Utgår
- **14.5 Miljöfaror:** Ej användbar.
- **14.6 Särskilda skyddsåtgärder** Ej användbar.
- **14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument** Ej användbar.

(Fortsättning på sida 10)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 10 / 11

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

Datum för utskrift: 28.06.2024 Versionsnummer 65 (ersätter versionen 64)

Omarbetad: 28.06.2024

**Handelsnamn: MC-DUR 111 eco - Komponente A**

(Fortsättning från sida 9)

· UN "Model Regulation": Utgår

### 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.

· 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**

**Kemikaliesäkerhetsbedömnin**

**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**

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.

H351 Misstänks kunna orsaka cancer.

H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

(Fortsättning på sida 11)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 11 / 11

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

Datum för utskrift: 28.06.2024 Versionsnummer 65 (ersätter versionen 64)

Omarbetad: 28.06.2024

**Handelsnamn: MC-DUR 111 eco - Komponente A**

(Fortsättning från sida 10)

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

*Technische Abteilung*

26.08.2022

64

*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*

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

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

*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*

*Carc. 2: Cancerogenitet – Kategori 2*

*STOT RE 1: Specifik organotoxicitet (upprepad exponering) – Kategori 1*

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

- **\* Data ändrade gentemot föregående version**

SE