



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 1/12

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 15.09.2024 Versienummer 39 (vervangt versie 38)

Herziening van: 15.09.2024

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

· 1.1 Productidentificatie

· publicatiedatum 11.04.1997

· Handelsnaam: MC-DUR 1101 - Komponente A

· Artikelnummer: 1162

· 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

· Toepassing van de stof / van de bereiding Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· Toepassing van de stof / van de bereiding Epoxybekleding

· 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

· Fabrikant/leverancier: MC-BAUCHEMIE Müller
Am Kruppwald 2-8
D-46238 Bottrop
Tel.: +49(0)2041 101-0
Fax.: +49(0)2041 101384

MC-Bouwchemie
Het Eek 9b
NL-4004 LM Tiel
Tel.: +31(0)344 - 633700

MC-Bauchemie Belgium nv
Bedrijventerrein La Corbeille – Zone D
Conservenstraat 25
2235 Westmeerbeek
Tel. +32 15 20 14 62
info@mc-bauchemie.be

· inlichtingengevende sector: Afdeling produktveiligheid
msds@mc-bauchemie.com

· 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Nationaal Vergiftigingen Informatie
+31 (0)88 755 8000
Telefon: +49 / (0)700 24112112 (MCR)
Tel.: +1 872 5888271 (MCR)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

· 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

· Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Eye Dam. 1 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Skin Sens. 1 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

· 2.2 Etiketteringselementen

· Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

· Gevarenpictogrammen



GHS05 GHS07

(Vervolg op blz. 2)

NL



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 2/12

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 15.09.2024 Versienummer 39 (vervangt versie 38)

Herziening van: 15.09.2024

Handelsnaam: MC-DUR 1101 - Komponente A

(Vervolg op blz. 1)

<ul style="list-style-type: none"> · Signaalwoord · Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering: · Gevarenaanduidingen · Veiligheidsaanbevelingen · 2.3 Andere gevaren · Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling · PBT: · zPzB: 	<p>Gevaar</p> <p>Polymer Epoxidharz-Addukt Aminpolymer 1,11-diamino-3,6,9-triazaundecaan H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel. H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.</p> <p>P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.</p> <p>P280 Draag beschermende handschoenen/oogbescherming/gelaatsbescherming.</p> <p>P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.</p> <p>P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.</p> <p>P321 Specifieke behandeling vereist (zie op dit etiket).</p> <p>P362+P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.</p> <p>Niet bruikbaar. Niet bruikbaar.</p>
--	---

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

<ul style="list-style-type: none"> · 3.2 Mengsels · Beschrijving: 	<p>Harsmengsel met kleurstoffen Mengsel bestaande uit hierna genoemde stoffen.</p>
---	--

· Gevaarlijke inhoudstoffen:		
CAS: 260549-92-6	Polymer Epoxidharz-Addukt Eye Dam. 1, H318	30-60%
CAS: 180583-06-6	Aminpolymer Skin Sens. 1, H317	≥1-<10%
CAS: 112-57-2 EINECS: 203-986-2	1,11-diamino-3,6,9-triazaundecaan Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317	≥0,25-<0,5%

<ul style="list-style-type: none"> · aanvullende gegevens: 	<p>De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.</p>
--	--

NL
(Vervolg op blz. 3)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 3/12

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 15.09.2024 Versienummer 39 (vervangt versie 38)

Herziening van: 15.09.2024

Handelsnaam: MC-DUR 1101 - Komponente A

(Vervolg op blz. 2)

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

· 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- **Algemene informatie:** Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Raadpleeg een arts als symptomen optreden. Breng getroffen persoon in de frisse lucht.
- **Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij symptomen een arts raadplegen. Bij bewusteloosheid, in herstelpositie leggen en een arts raadplegen.
- **na huidcontact:** Bij contact met de huid zorgvuldig wassen met veel water en zeep. Raadpleeg een arts in geval van huidreacties.
- **Na oogcontact:** Spoel het geopende oog enkele minuten onder stromend water. Bel onmiddellijk een dokter
- **Na inslikken:** Spoel de mond met water. Geef nooit iets via de mond aan een bewusteloos persoon. NIET laten braken. Raadpleeg een arts als de symptomen aanhouden.

· 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Advies voor de arts: Elementaire hulp, decontaminatie, symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:** Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **5.3 Advies voor brandweelieden**
- **speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures** Niet nodig.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:** Indringen in afvalwater, riolering, putten of kelders verhinderen. Met veel water verdunnen.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:** Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

(Vervolg op blz. 4)

NL



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 4/12

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 15.09.2024 Versienummer 39 (vervangt versie 38)

Herziening van: 15.09.2024

Handelsnaam: MC-DUR 1101 - Komponente A

· 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

(Vervolg op blz. 3)

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

· 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Containers voorzichtig openen en hanteren.

Ventilatiemaatregelen zijn vereist in ruimten zonder voldoende luchtverversing (bijv. gesloten ruimten), omdat de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (zie hoofdstuk 8) overschreden kunnen worden. Dit moet vermeden worden.

Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen (zie hoofdstuk 8). Vermijd contact met ogen, huid en kleding. Verwissel verontreinigde of beschadigde handschoenen en verontreinigde kleding onmiddellijk en was de huid onmiddellijk. Langzaam mengen, de mengbeker gedeeltelijk afdekken. Voorzichtig en langzaam gieten bij het verpotten. Neem het technische informatieblad van BGBau en de praktische gids voor het omgaan met epoxyharsen in acht.

· Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:

Zorg voor voldoende luchtverversing en/of afzuiging in de werkgebieden. Neem voorzorgsmaatregelen om elektrostatische ontladingen te voorkomen.

· 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

· Opslag:

· Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:

Geen bijzondere eisen.

· Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:

Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.

· Opslagklasse:

10

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

· 8.1 Controleparameters

· Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de arbeidsruimte in acht genomen moeten worden:

Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen die met betrekking tot de arbeidsplaatsen qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

(Vervolg op blz. 5)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 5/12

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 15.09.2024 Versienummer 39 (vervangt versie 38)

Herziening van: 15.09.2024

Handelsnaam: MC-DUR 1101 - Komponente A

(Vervolg op blz. 4)

· DNEL's

CAS: 112-57-2 1,11-diamino-3,6,9-triazaundecaan

Oraal DNEL 0,53 mg/kg bw/Tag (ArL)

Dermaal DNEL 0,74 mg/kg bw/day (ArL)

Inhalatief DNEL 6940 mg/m³ (ArL)

· PNEC's

CAS: 112-57-2 1,11-diamino-3,6,9-triazaundecaan

PNEC 9,73 mg/l (BEL)

0,0068 mg/l (Fri)

0,0068 mg/l (Mew)

PNEC 0,343 mg/kg dwt (Sed)

3,43 mg/kg dwt (Sue)

· **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

· **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

· **Passende technische maatregelen**

Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

· **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

· **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Verwijderd houden van voedsel, drank en diervoeder.

Verwijder vuile, doordrenkte kleding onmiddellijk.

Handen wassen voor de pauze en aan het einde van het werk.

Vermijd contact met ogen en huid.

· **Bescherming van de ademhalingswegen**

Als de grenswaarden op de werkplek niet kunnen worden nageleefd door ventilatiemaatregelen of als ruimten technisch niet kunnen worden geventileerd, moet ademhalingsbescherming worden gedragen: Gebruik combinatiefilter A1-P2 (bruin/wit) in ruimten die niet geventileerd kunnen worden. Als zuurstoftekort wordt verwacht, een onafhankelijk ademhalingsapparaat gebruiken. Draagtijdlimieten volgens §9 (3) GefStoffV in combinatie met BGR 190 in acht nemen.

· **Bescherming van de handen**

Bij keuze van het handschoenmateriaal dient men rekening te houden met de penetratietijden, de permeatiegraden en de juiste degradatie.

· **Handschoenmateriaal**

Op de website <https://www.bgbau.de/fileadmin/Gisbau/Projekte.pdf> vindt u hulp bij het kiezen van handschoenen.

Wij bevelen bijvoorbeeld de Sol-vex 37-900 beschermende handschoenen van Ansell GmbH aan. De doorbraaktijd van de beschermende handschoenen vindt u onder punt 8 "Doordringingstijd van het handschoenmateriaal".

De selectie van een geschikte handschoen hangt niet alleen af van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product een preparaat van verschillende stoffen is, kan de bestendigheid van handschoenmaterialen niet van tevoren worden berekend en moet daarom vóór gebruik worden gecontroleerd.

(Vervolg op blz. 6)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 6/12

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 15.09.2024 Versienummer 39 (vervangt versie 38)

Herziening van: 15.09.2024

Handelsnaam: MC-DUR 1101 - Komponente A

(Vervolg op blz. 5)

· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

Nitrilrubber

Aanbevolen materiaaldikte: $\geq 0,4$ mm

De doorbraaktijd van de Sol-vex 37-900 beschermende handschoenen is ongeveer 8 uur.

Het volgende geldt voor alle andere handschoenen:

De exacte doorbraaktijd moet worden opgevraagd bij de fabrikant van de beschermende handschoen en moet worden nageleefd.

Nitrilrubber

Materiaaldikte: $\geq 0,40$ mm

Doordringingstijd: ≥ 480 min

Butylrubber:

Materiaaldikte: $\geq 0,5$ mm

Penetratietijd: ≥ 480 min

· **Bescherming van de ogen/het gezicht**

Nauwsluitende veiligheidsbril.

Veiligheidsbril.

· **Lichaamsbescherming:**

Beschermende kleding

Tijdens het werken met epoxyharsen moet geschikte beschermende kleding worden gedragen. Naast de normale werkkleding (lange broek, shirt met lange mouwen of T-shirt) kunnen wegwerpoverall, schorten, overschoenen, mouwbeschermers enz. nodig zijn, afhankelijk van de activiteit. Onbedekte delen van de huid moeten zoveel mogelijk vermeden worden, zelfs bij warm weer. Als het werk knielend wordt uitgevoerd, moet het onderbeen worden beschermd door een beschermende broek.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

· **Algemene gegevens**

· **Kleur:**

doorschijnend

· **Geur:**

karacteristiek

· **Smeltpunt/vriespunt**

< 0 °C

· **Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject**

100 °C (CAS: 7732-18-5 water, gedistilleerd, conductometrisch zuiver water en dergelijk zuiver water)

· **Vlampunt:**

151 °C

· **Verbrandingssnelheid:**

· **pH**

Niet bepaald.

· **Viscositeit**

· **Kinematische viscositeit**

Niet bepaald.

· **dynamisch:**

Niet bepaald.

(Vervolg op blz. 7)

NL



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 7/12

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 15.09.2024 Versienummer 39 (vervangt versie 38)

Herziening van: 15.09.2024

Handelsnaam: MC-DUR 1101 - Komponente A

(Vervolg op blz. 6)

- **Oplosbaarheid**
- **Water:** volledig mengbaar
- **Stoomdruk bij 20 °C:** 23 hPa (CAS: 7732-18-5 water, gedistilleerd, conductometrisch zuiver water en dergelijk zuiver water)
- **Dampspanning bij 50 °C:** <5 hPa
- **Dichtheid en/of relatieve dichtheid**
- **Dichtheid bij 20 °C:** 1,07 g/cm³

- **9.2 Overige informatie**
- **Voorkomen:**
- **Vorm:** vloeibaar
- **Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid**
- **Zelfontbrandingstemperatuur:** Het produkt is niet uit zichzelf ontbrandend.
- **Ontploffings eigenschappen:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

- **Informatie inzake fysische gevarenklassen**
- **Ontploffbare stoffen** vervalt
- **Ontvlambare gassen** vervalt
- **Aerosolen** vervalt
- **Oxiderende gassen** vervalt
- **Gassen onder druk** vervalt
- **Ontvlambare vloeistoffen** vervalt
- **Ontvlambare vaste stoffen** vervalt
- **Zelfontledende stoffen en mengsels** vervalt
- **Pyrofore vloeistoffen** vervalt
- **Pyrofore vaste stoffen** vervalt
- **Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels** vervalt
- **Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen** vervalt
- **Oxiderende vloeistoffen** vervalt
- **Oxiderende vaste stoffen** vervalt
- **Organische peroxiden** vervalt
- **Bijtend voor metalen** vervalt
- **Ongevoelig gemaakte ontploffbare stoffen** vervalt

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische ontbinding / te vermijden omstandigheden:** Geen ontleding bij gebruik volgens voorschrift.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 8)

NL



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 8/12

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 15.09.2024 Versienummer 39 (vervangt versie 38)

Herziening van: 15.09.2024

Handelsnaam: MC-DUR 1101 - Komponente A

(Vervolg op blz. 7)

- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

CAS: 112-57-2 1,11-diamino-3,6,9-triazaundecaan

Oraal LD50 2140 mg/kg (Ratte)

Dermaal LD50 1260 mg/kg (Kaninchen)

- **Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid** Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Giftigheid voor de voortplanting** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij eenmalige blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij herhaalde blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· 11.2 Informatie over andere gevaren

· Hormoonontregelende eigenschappen

CAS: 541-02-6 2,2,4,6,8,10,10-decamethylcyclopentasiloxaan

Lijst II

CAS: 556-67-2 octamethylcyclotetrasiloxaan

Lijst II; III

NL

(Vervolg op blz. 9)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 9/12

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 15.09.2024 Versienummer 39 (vervangt versie 38)

Herziening van: 15.09.2024

Handelsnaam: MC-DUR 1101 - Komponente A

(Vervolg op blz. 8)

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

· 12.1 Toxiciteit

· Aquatische toxiciteit:

CAS: 112-57-2 1,11-diamino-3,6,9-triazaundecaan

EC50/72h 2,1 mg/l (Algen)

LC50/96h 420 mg/l (Gup)

EC50/48h 24,1 mg/l (Daphnia magna)

· 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· 12.3 Bioaccumulatie

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· 12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

· PBT:

Niet bruikbaar.

· zPzB:

Niet bruikbaar.

· 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Zie hoofdstuk 11 voor meer informatie over hormoonontregelende eigenschappen.

· 12.7 Andere schadelijke effecten

· Verdere ecologische informatie:

· Algemene informatie:

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.
Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

· 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

· Aanbeveling:

Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering komen.

· Europese afvalcatalogus

08 00 00 AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT

08 01 00 afval van BFLG en verwijdering van verf en lak

08 01 11* afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

HP4 Irriterend - huidirritatie en oogletsel

· Niet gereinigde verpakkingen:

· Aanbeveling:

Besmette verpakkingen moeten optimaal leeggemaakt worden; ze kunnen vervolgens na adequate reiniging opnieuw gebruikt worden.

(Vervolg op blz. 10)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 10/12

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 15.09.2024 Versienummer 39 (vervangt versie 38)

Herziening van: 15.09.2024

Handelsnaam: MC-DUR 1101 - Komponente A

(Vervolg op blz. 9)

- **Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- **14.1 VN-nummer of ID-nummer**
· **ADR, ADN, IMDG, IATA** vervalt
- **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**
· **ADR, ADN, IMDG, IATA** vervalt
- **14.3 Transportgevaarklasse(n)**
· **ADR, ADN, IMDG, IATA**
· **klasse** vervalt
- **14.4 Verpakkingsgroep:**
· **ADR, IMDG, IATA** vervalt
- **14.5 Milieugevaren:**
· **Marine pollutant:** Neen
- **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Niet bruikbaar.
- **14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten** Niet bruikbaar.
- **VN "Model Regulation":** vervalt

RUBRIEK 15: Regelgeving

- **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **SZW-lijst van mutagene stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

CAS: 556-67-2 | octamethylcyclotetrasiloxaan

2

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 11)

NL



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 11/12

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 15.09.2024 Versienummer 39 (vervangt versie 38)

Herziening van: 15.09.2024

Handelsnaam: MC-DUR 1101 - Komponente A

(Vervolg op blz. 10)

· **Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) nr.**

1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3

· **Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **VERORDENING (EU) 2019/1148**

· **Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **15.2**

Chemischeveiligheidsbeoordeling:

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

De gegevens baseren op de momentele stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

· **Relevante zinnen**

H302 Schadelijk bij inslikken.

H312 Schadelijk bij contact met de huid.

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

· **Blad met gegevens van de afgifte-sector**

Technische afdeling

· **Datum van de vorige versie:**

16.10.2021

· **Versienummer van de vorige versie:**

38

· **Afkortingen en acroniemen:**

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)

(Vervolg op blz. 12)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 12/12

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 15.09.2024 Versienummer 39 (vervangt versie 38)

Herziening van: 15.09.2024

Handelsnaam: MC-DUR 1101 - Komponente A

(Vervolg op blz. 11)

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)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4

Skin Corr. 1B: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1B

Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1

Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1

Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2

*** Gegevens die ten opzichte
van de voorgaande versie
zijn veranderd**

NL