



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 1/11

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 05.04.2024 Versienummer 28 (vervangt versie 27)

Herziening van: 10.03.2024

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

· 1.1 Productidentificatie

· Handelsnaam: **MC-DUR LF 680 - Komponente A**

· Artikelnummer: 4143

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

· Gebruikssector SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)

· Productcategorie PC9a Coatings en verven, verdunners, verfabijtmiddelen

· Proceescategorie PROC10 Met roller of kwast aanbrengen

· Milieu-emissie categorie ERC8f wijdverbreid gebruik leidend tot opname in of op voorwerp (buiten)
ERC11a wijdverbreid gebruik van voorwerpen met lage vrijgave (binnen)

· Voorwerpcategorie AC13 Producten van kunststof

· Toepassing van de stof / van de bereiding

Polyurethaanlak

· 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:

+31 30 - 2748888 Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)
Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

· 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

Skin Sens. 1 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Aquatic Chronic 3 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

(Vervolg op blz. 2)

BE



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 2/11

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 05.04.2024 Versienummer 28 (vervangt versie 27)

Herziening van: 10.03.2024

Handelsnaam: MC-DUR LF 680 - Komponente A

(Vervolg op blz. 1)

- **2.2 Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

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

- **Gevarenpictogrammen**



GHS07

- **Signaalwoord**

Waarschuwing

- **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

tetraethyl-N,N'-(methyleendicyclohexaan-4,1-diyl)bis-DL-aspartaat
 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

- **Gevarenaanduidingen**

- **Veiligheidsaanbevelingen**

P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
 P273 Voorkom lozing in het milieu.
 P280 Draag beschermende handschoenen.
 P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
 P321 Specifieke behandeling vereist (zie op dit etiket).
 P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

- **2.3 Andere gevaren**

- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **3.2 Mengsels**

- **Beschrijving:**

harsmengsel

Mengsel bestaande uit hierna genoemde stoffen.

- **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 136210-30-5 ELINCS: 429-270-1 Reg.nr.: 01-0000017556-64-xxxx	tetraethyl-N,N'-(methyleendicyclohexaan-4,1-diyl)bis-DL-aspartaat Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	80-100%
CAS: 222417-26-7	Polyacrylate Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315	≥0,025-<0,25%

BE

(Vervolg op blz. 3)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 3/11

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 05.04.2024 Versienummer 28 (vervangt versie 27)

Herziening van: 10.03.2024

Handelsnaam: MC-DUR LF 680 - Komponente A

(Vervolg op blz. 2)

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

- **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
- **Algemene informatie:** Verwijder vuile, doordrenkte kleding onmiddellijk.
- **Na het inademen:** Breng de persoon in de frisse lucht, houd hem warm, laat hem rusten; zoek medische hulp als hij moeilijk ademt.
- **na huidcontact:** Bij contact met de huid zorgvuldig wassen met veel water en zeep. Raadpleeg een arts in geval van huidreacties.
- **Na oogcontact:** Spoel de ogen met open oogleden voldoende lang (minstens 10 minuten) met zo lauw mogelijk water. Raadpleeg een oogarts.
- **Na inslikken:** NIET laten braken. Mond spoelen met water. Medische verzorging vereist.
- **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** Advies voor de arts: Elementaire hulp, decontaminatie, symptomatische behandeling.
- **4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling** Therapeutische maatregelen: Geen informatie beschikbaar.

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 brandweerlieden**
- **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:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:** Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

(Vervolg op blz. 4)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 4/11

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 05.04.2024 Versienummer 28 (vervangt versie 27)

Herziening van: 10.03.2024

Handelsnaam: MC-DUR LF 680 - Komponente A

(Vervolg op blz. 3)

· 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Er komen geen gevaarlijke stoffen vrij.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Zorg voor voldoende luchtverversing en/of afzuiging in de werkgebieden. Voor spuittoepassing is luchtafzuiging vereist. Voor vaste producten: Vermijd stofvorming en stofafzetting. De in sectie 8 vermelde grenswaarden voor lucht moeten worden bewaakt.

Op werkplekken waar isocynaataerosolen en/of dampen in hogere concentraties kunnen voorkomen, moet gerichte luchtafzuiging worden gebruikt om overschrijding van de arbeidshygiënische grenswaarde te voorkomen. De lucht moet uit de buurt van mensen worden gebracht.

Voor producten die oplosmiddelen bevatten: Explosiebescherming vereist.

De persoonlijke beschermingsmaatregelen beschreven in sectie 8 moeten in acht worden genomen. De beschermende maatregelen die vereist zijn bij het omgaan met isocyanaten moeten in acht worden genomen. Vermijd contact met de huid en ogen en inademing van dampen.

Verwijderd houden van voedsel en dranken. Was de handen voor de pauzes en aan het einde van het werk en breng huidbeschermende zalf aan. Werkkleding apart opbergen. Verontreinigde, doordrenkte kleding onmiddellijk uittrekken.

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

Houd ontstekingsbronnen uit de buurt - niet roken.

Beschermen tegen hitte.

Niet opslaan in de buurt van warmtebronnen.

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

Houd de verpakking droog en goed gesloten. Meer informatie over de opslagomstandigheden die in acht moeten worden genomen omwille van de kwaliteitsborging, is te vinden in ons technische informatieblad.

· Opslag:

· Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:

Goed afgesloten in de originele verpakking bewaren. Ventileer de opslagruimte goed. Geopende verpakkingen voorzichtig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen.

Opslagtemperatuur >5°C en <30°C

· Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:

Mag samen met gevaarlijke stoffen van andere klassen worden opgeslagen tot 200 kg.

(Vervolg op blz. 5)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 5/11

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 05.04.2024 Versienummer 28 (vervangt versie 27)

Herziening van: 10.03.2024

Handelsnaam: MC-DUR LF 680 - Komponente A

(Vervolg op blz. 4)

- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Geen
- **Opslagklasse:** 12
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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.

· **DNEL's**

CAS: 136210-30-5 tetraethyl-N,N'-(methyleendicyclohexaan-4,1-diyl)bis-DL-aspartaat

Dermaal	DNEL	4 mg/kg bw/day (ArL)
Inhalatief	DNEL	28 mg/m ³ (ArL) 112 mg/m ³ (Ark)

· **PNEC's**

CAS: 136210-30-5 tetraethyl-N,N'-(methyleendicyclohexaan-4,1-diyl)bis-DL-aspartaat

PNEC	31,1 mg/l (Kla) 0,000013 mg/l (Mew) 0,00013 mg/l (Zoetwater)
PNEC	0,1 mg/kg dwt (Bod) 0,02 mg/kg dwt (Mee) 0,21 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:** Niet roken, eten of drinken tijdens het werk. Houd oogdouche gereed.
Gassen/dampen/aërosolen niet inademen. Vermijd contact met ogen en huid.
Bewaar geen voedsel op de werkplek. Handen wassen voor de pauze en aan het einde van het werk.
- **Bescherming van de ademhalingswegen** Adembescherming vereist op onvoldoende geventileerde werkplekken en bij het werken met spatten. Verse luchtmaskers of combinatiefilters A2-P2 (EN529) worden aanbevolen voor kortdurende werkzaamheden.

(Vervolg op blz. 6)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 6/11

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 05.04.2024 Versienummer 28 (vervangt versie 27)

Herziening van: 10.03.2024

Handelsnaam: MC-DUR LF 680 - Komponente A

(Vervolg op blz. 5)

Indien van toepassing, zijn verdere aanbevelingen voor ademhalingsbescherming te vinden in de bijlage.

In geval van overgevoeligheid van de luchtwegen (astma, chronische bronchitis) wordt het hanteren van het product afgeraden.

- **Bescherming van de handen** Geschikte materialen voor beschermende handschoenen; EN 374:
Butylrubber - IIR: dikte $\geq 0,5$ mm; doorbraaktijd ≥ 480 min.
Fluorrubber - FKM: dikte $\geq 0,4$ mm; doorbraaktijd ≥ 480 min.
Meerlaagse handschoen - PE/EVAL/PE ; Doorbraaktijd ≥ 480 min.
Aanbeveling: gooi verontreinigde handschoenen weg.
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**
Butylrubber - IIR: dikte $\geq 0,5$ mm; doorbraaktijd ≥ 480 min.
Fluorrubber - FKM: dikte $\geq 0,4$ mm; doorbraaktijd ≥ 480 min.
Meerlaagse handschoen - PE/EVAL/PE ; Doorbraaktijd ≥ 480 min.
- **Bescherming van de ogen/het gezicht**
Draag een veiligheidsbril/gelaatsbescherming.
- **Lichaamsbescherming:**
Draag geschikte beschermende kleding tijdens het werken.
Bij overgevoeligheid van de huid wordt het hanteren van het product afgeraden.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

· Algemene gegevens

- **Kleur:** volgens de produktbeschrijving
- **Geur:** karakteristiek
- **Smeltpunt/vriespunt** niet bepaald
- **Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject** 185 °C (CAS: 136210-30-5 tetraethyl-N,N'-(methyleendicyclohexaan-4,1-diy)bis-DL-aspartaat)
- **Vlampunt:** niet bruikbaar
- **Zelfontbrandingstemperatuur:** 350 °C (CAS: 152637-10-0 poly(oxy(methyl-1,2-ethanediy)))
- **pH** Niet bruikbaar.
Niet bepaald.
- **Viscositeit**
- **Kinematische viscositeit** Niet bepaald.
- **dynamisch:** Niet bepaald.
- **Oplosbaarheid**
- **Water:** niet resp. gering mengbaar
- **Stoomdruk bij 20 °C:** 2 hPa (CAS: 152637-10-0 poly(oxy(methyl-1,2-ethanediy)))
- **Dampspanning bij 50 °C:** 8 hPa
- **Dichtheid en/of relatieve dichtheid**
- **Dichtheid bij 20 °C:** 1,06 g/cm³

(Vervolg op blz. 7)

BE



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 7/11

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 05.04.2024 Versienummer 28 (vervangt versie 27)

Herziening van: 10.03.2024

Handelsnaam: MC-DUR LF 680 - Komponente A

(Vervolg op blz. 6)

· 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.

· 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:

Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

BE

(Vervolg op blz. 8)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 8/11

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 05.04.2024 Versienummer 28 (vervangt versie 27)

Herziening van: 10.03.2024

Handelsnaam: MC-DUR LF 680 - Komponente A

(Vervolg op blz. 7)

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: 136210-30-5 tetraethyl-N,N'-(methyleendicyclohexaan-4,1-diyl)bis-DL-aspartaat

Oraal LD50 >2000 mg/kg (Ratte) (67/548/EWG, Annex V, B.1)

Dermaal LD50 >2000 mg/kg (Ratte) (67/548/EWG, Annex V, B.3)

· **Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· **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**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

· **Aquatische toxiciteit:**

CAS: 136210-30-5 tetraethyl-N,N'-(methyleendicyclohexaan-4,1-diyl)bis-DL-aspartaat

LC50/96h 66 mg/l (Danio rerio) (OECD 203)

EC50 3110 mg/l (BEL)

EC50/48h 88,6 mg/l (Daphnia magna)

NOEC 0,01 mg/l (Daphnia magna)

(Vervolg op blz. 9)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 9/11

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 05.04.2024 Versienummer 28 (vervangt versie 27)

Herziening van: 10.03.2024

Handelsnaam: MC-DUR LF 680 - Komponente A

(Vervolg op blz. 8)

ErC50/72h 113 mg/l (*Scenedesmus subspicatus*)

- **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** Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.
- **12.7 Andere schadelijke effecten**
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:** Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

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 12	niet onder 08 01 11 vallend afval van verf en lak
HP13	Sensibiliserend
HP14	Ecotoxisch

- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Besmette verpakkingen moeten optimaal leeggemaakt worden; ze kunnen vervolgens na adequate reiniging opnieuw gebruikt worden.

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

(Vervolg op blz. 10)

BE



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 10/11

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 05.04.2024 Versienummer 28 (vervangt versie 27)

Herziening van: 10.03.2024

Handelsnaam: MC-DUR LF 680 - Komponente A

(Vervolg op blz. 9)

- **14.3 Transportgevaarenklasse(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.
- **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.

BE

(Vervolg op blz. 11)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 11/11

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 05.04.2024 Versienummer 28 (vervangt versie 27)

Herziening van: 10.03.2024

Handelsnaam: MC-DUR LF 680 - Komponente A

(Vervolg op blz. 10)

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**
 - H315 Veroorzaakt huidirritatie.
 - H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
 - H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
 - H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
 - H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
 - H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- **Datum van de vorige versie:** 19.10.2021
- **Versienummer van de vorige versie:** 27
- **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)
 - 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
 - Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2
 - Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1
 - Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1
 - Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar – Categorie 1
 - Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 1
 - Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3

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