

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

datum van de druk: 01.02.2025 Versienummer 49 (vervangt versie 48)

Herziening van: 01.02.2025

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

- **1.1 Productidentificatie**
- **publicatiedatum** 21.12.2016
- **Handelsnaam:** MC-DUR LF 680 - Komponente B
- **Artikelnummer:** 4144
- **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
- **Procescategorie** 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-Bouwchemie
Het Eek 9b
NL-4004 LM Tiel
Tel.: +31(0)344 - 633700
- **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**
Acute Tox. 4 H332 Schadelijk bij inademing.
Skin Sens. 1 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
STOT SE 3 H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

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

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

- **Gevarenpictogrammen**



GHS07

(Vervolg op blz. 2)

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

datum van de druk: 01.02.2025 Versienummer 49 (vervangt versie 48)

Herziening van: 01.02.2025

Handelsnaam: MC-DUR LF 680 - Komponente B

(Vervolg op blz. 1)

· Signaalwoord	Waarschuwing
· Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:	
· Gevarenaanduidingen	Aliphatisches Polyisocyanat hexamethyleendiisocyanat H332 Schadelijk bij inademing. H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
· Veiligheidsaanbevelingen	P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. P280 Draag beschermende handschoenen. P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. P312 Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen. P403+P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. P405 Achter slot bewaren.
· Aanvullende gegevens:	EUH204 Bevat isocyanaten. Kan een allergische reactie veroorzaken.
· 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:** Mengsel bestaande uit hierna genoemde stoffen.

· **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 28182-81-2	Aliphatisches Polyisocyanat Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH204	80-100%
CAS: 822-06-0 EINECS: 212-485-8 Reg.nr.: 01-2119457571-37-0000	hexamethyleendiisocyanat Acute Tox. 2, H330; Resp. Sens. 1, H334; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH204 Specifieke concentratiegrenzen: Resp. Sens. 1; H334: C ≥ 0,5 % Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,5 %	<0,1%

- **aanvullende gegevens:** De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

NL

(Vervolg op blz. 3)

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

datum van de druk: 01.02.2025 Versienummer 49 (vervangt versie 48)

Herziening van: 01.02.2025

Handelsnaam: MC-DUR LF 680 - Komponente B

(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:** CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal of met schuim dat tegen alcohol bestand is bestrijden.
- **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 Milieuvorzorgsmaatregelen:** Bij indringen in afvalwater of riolering is de bevoegde instantie te waarschuwen.

(Vervolg op blz. 4)

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

datum van de druk: 01.02.2025 Versienummer 49 (vervangt versie 48)

Herziening van: 01.02.2025

Handelsnaam: MC-DUR LF 680 - Komponente B

(Vervolg op blz. 3)

· **6.3 Insluitings- en
reinigingsmethoden en -
materiaal:**

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
Voor voldoende ventilatie zorgen.

· **6.4 Verwijzing naar andere
rubrieken**

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**

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 isocyanataerosolen 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.

(Vervolg op blz. 5)

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

datum van de druk: 01.02.2025 Versienummer 49 (vervangt versie 48)

Herziening van: 01.02.2025

Handelsnaam: MC-DUR LF 680 - Komponente B

(Vervolg op blz. 4)

- **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.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Opslagtemperatuur >5°C en <30°C
Mag samen met gevaarlijke stoffen van andere klassen worden opgeslagen tot 200 kg.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Geen
- **Opslagklasse:** 10
- **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:**

CAS: 822-06-0 hexamethyleendiisocynaat

BGW Korte termijn waarde: 0,14 mg/m³, 0,02 ppm
Lange termijn waarde: 0,04 mg/m³, 0,005 ppm

· DNEL's

CAS: 28182-81-2 Aliphatisches Polyisocyanat

Inhalatief	DNEL	0,5 mg/m ³ (Arb) (long term local)
		1 mg/m ³ (kei) (acute local eff)

CAS: 822-06-0 hexamethyleendiisocynaat

Inhalatief	DNEL	0,5 mg/m ³ (ArL)
------------	------	-----------------------------

· PNEC's

CAS: 28182-81-2 Aliphatisches Polyisocyanat

PNEC aqua	12,7 µg/l (Daphnia magna) (marine)
PNEC	38,28 mg/l (kei) (STP)

CAS: 822-06-0 hexamethyleendiisocynaat

PNEC	100 mg/l (Abw)
	0,0199 mg/l (Mew)
	0,199 mg/l (Zoetwater)
PNEC	8884 mg/kg dwt (Bod)
	4455 mg/kg dwt (Mee)
	44551 mg/kg dwt (Sue)

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

(Vervolg op blz. 6)

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

datum van de druk: 01.02.2025 Versienummer 49 (vervangt versie 48)

Herziening van: 01.02.2025

Handelsnaam: MC-DUR LF 680 - Komponente B

(Vervolg op blz. 5)

· **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.

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.

An nicht ausreichend entlüfteten Arbeitsplätzen und bei Spritzverarbeitung Atemschutz erforderlich. Empfohlen werden Frischluftmaske oder für kurzzeitige Arbeiten Kombinationsfilter A2-P2.

· **Bescherming van de handen**

Bei überempfindlichkeit der Atemwege (Asthma, chronische Bronchitis) wird vom Umgang mit dem Produkt abgeraten.

Geschikte materialen voor beschermende handschoenen; EN 374: Butylrubber - IIR: dikte $\geq 0,5\text{mm}$; doorbraaktijd $\geq 480\text{min}$.

Fluorrubber - FKM: dikte $\geq 0,4\text{mm}$; doorbraaktijd $\geq 480\text{min}$.

Meerlaagse handschoen - PE/EVAL/PE; Doorbraaktijd $\geq 480\text{min}$.

Aanbeveling: gooi verontreinigde handschoenen weg.

· **Handschoenmateriaal**

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschil van fabrikant tot fabrikant.

· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

Butylrubber - IIR: dikte $\geq 0,5\text{mm}$; doorbraaktijd $\geq 480\text{min}$.

Fluorrubber - FKM: dikte $\geq 0,4\text{mm}$; doorbraaktijd $\geq 480\text{min}$.

Meerlaagse handschoen - PE/EVAL/PE; Doorbraaktijd $\geq 480\text{min}$.

· **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.

NL

(Vervolg op blz. 7)

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

datum van de druk: 01.02.2025 Versienummer 49 (vervangt versie 48)

Herziening van: 01.02.2025

Handelsnaam: MC-DUR LF 680 - Komponente B

(Vervolg op blz. 6)

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

· Algemene gegevens

· Kleur:	kleurloos
· Geur:	karacteristiek
· Smeltpunt/vriespunt	niet bepaald
· Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	niet bepaald
· Vlampunt:	180 °C
· Verbrandingssnelheid:	
· pH	Niet bruikbaar. Niet bepaald.
· Viscositeit	
· Kinematische viscositeit	Niet bepaald.
· dynamisch:	Niet bepaald.
· Oplosbaarheid	
· Water:	niet resp. gering mengbaar volledig mengbaar
· Stoomdruk bij 20 °C:	0,00000003 hPa
· Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
· Dichtheid bij 20 °C:	1,13 g/cm ³

· 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

(Vervolg op blz. 8)

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

datum van de druk: 01.02.2025 Versienummer 49 (vervangt versie 48)

Herziening van: 01.02.2025

Handelsnaam: MC-DUR LF 680 - Komponente B

(Vervolg op blz. 7)

· **Ongevoelig gemaakte ontplofbare 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** Reactie met aminen.
- **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.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- **Acute toxiciteit** Schadelijk bij inademing.

· **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**

CAS: 28182-81-2 Aliphatisches Polyisocyanat

Oraal	LD50	>2500 mg/kg (Ratte) (OECD 423)
Dermaal	LD50	>2000 mg/kg (Ratte) (OECD 402)

CAS: 822-06-0 hexamethyleendiisocynaat

Oraal	LD50	738 mg/kg (Ratte)
-------	------	-------------------

- **Primaire aandoening:**
- **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** Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

(Vervolg op blz. 9)

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

datum van de druk: 01.02.2025 Versienummer 49 (vervangt versie 48)

Herziening van: 01.02.2025

Handelsnaam: MC-DUR LF 680 - Komponente B

(Vervolg op blz. 8)

- **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: 28182-81-2 Aliphatisches Polyisocyanat**
- ErC10/72h 370 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (EU C.3)
- ErC50/72h >1000 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (EU C.3)
- **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**
- **Opmerking:** Schadelijk voor vissen.
- **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
schadelijk voor in het water levende organismen
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**
- 17 00 00 BOUW- EN SLOOPAFVAL (INCLUSIEF AFGEGRAVEN GROND VAN VERONTREINIGDE LOCATIES)

(Vervolg op blz. 10)

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

datum van de druk: 01.02.2025 Versienummer 49 (vervangt versie 48)

Herziening van: 01.02.2025

Handelsnaam: MC-DUR LF 680 - Komponente B

(Vervolg op blz. 9)

17 09 00	overig bouw- en sloopafval
17 09 03*	overig bouw- en sloopafval (inclusief gemengd afval) dat gevaarlijke stoffen bevat
15 00 00	VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD)
15 01 00	verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval)
15 01 01	papieren en kartonnen verpakking
15 00 00	VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD)
15 01 00	verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval)
15 01 02	kunststofverpakking
HP5	Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)/Aspiratietoxiciteit
HP13	Sensibiliserend

· **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
· 14.3 Transportgevarenklasse(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 -

(Vervolg op blz. 11)

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

datum van de druk: 01.02.2025 Versienummer 49 (vervangt versie 48)

Herziening van: 01.02.2025

Handelsnaam: MC-DUR LF 680 - Komponente B

(Vervolg op blz. 10)

· 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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· 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.

· Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Verordening (EG) nr.

1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3, 74

· 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

These data are based on our present knowledge. However, they shall not constitute a guarantee for any specific product features and shall not establish a legally valid contractual relationship.

· Relevante zinnen

H302 Schadelijk bij inslikken.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.

(Vervolg op blz. 12)

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

datum van de druk: 01.02.2025 Versienummer 49 (vervangt versie 48)

Herziening van: 01.02.2025

Handelsnaam: MC-DUR LF 680 - Komponente B

(Vervolg op blz. 11)

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H330 Dodelijk bij inademing.
H332 Schadelijk bij inademing.
H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
EUH204 Bevat isocyanaten. Kan een allergische reactie veroorzaken.

· **Datum van de vorige versie:** 19.10.2021

· **Versienummer van de vorige versie:**

48

· **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
Acute Tox. 2: Acute toxiciteit – Categorie 2
Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4
Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2
Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2
Resp. Sens. 1: Sensibilisatie van de luchtwegen – Categorie 1
Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1
STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3

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