



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 1 / 11

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

Datum för utskrift: 01.02.2025 Versionsnummer 49 (ersätter versionen 48)

Omarbetad: 01.02.2025

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

· 1.1 Produktbeteckning

· Handelsnamn: **MC-DUR LF 680 - Komponente B**

· Artikelnummer: 4144

· 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)

· Produktkategorin PC9a Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel

· Processkategori PROC10 Applicering med roller eller strykning

· Miljöavgivningskategori ERC8f Vitt spridd användning som leder till införlivande i/på vara (utomhus)

ERC11a Vitt spridd användning av varor med låg avgivning (inomhus)

· Varukategori AC13 Plastprodukter

· Ämnets användning / tillredningen

Polyuretanlack

· 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

· Tillverkare/leverantör: MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG

Am Kruppwald 1-8

D-46238 Bottrop

Tel.: +49(0)2041-101-0

Fax.: +49(0)2041-101-400

E-Mail: info@mc-bauchemie.de

MC-Bauchemie AG

Hagackerstr. 10

CH-8953 Dietikon

Tel.: +44-7400510

Fax : +44-7400533

· Område där upplysningar kan inhämtas:

msds@mc-bauchemie.com

· 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Telefon: +49 / (0)700 24112112 (MCR)

Tel.: +1 872 5888271 (MCR)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

· 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

· Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Acute Tox. 4 H332 Skadligt vid inandning.

Skin Sens. 1 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

STOT SE 3 H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

· 2.2 Märkningsuppgifter

· Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

(Fortsättning på sida 2)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 2 / 11

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

Datum för utskrift: 01.02.2025 Versionsnummer 49 (ersätter versionen 48)

Omarbetad: 01.02.2025

Handelsnamn: MC-DUR LF 680 - Komponente B

(Fortsättning från sida 1)

· **Faropiktogram**



GHS07

· **Signalord**

Varning

· **Riskbestämmande**

komponenter för etikettering: Aliphatisches Polyisocyanat
hexametylendiisocyanat

· **Faroangivelser**

H332 Skadligt vid inandning.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

· **Skyddsangivelser**

P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P280 Använd skyddshandskar.
P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P403+P233 Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.
P405 Förvaras inlåst.

· **Ytterligare uppgifter:**

EUH204 Innehåller isocyanater. Kan orsaka en allergisk reaktion.

· **2.3 Andra faror**

· **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

· **PBT:**

Ej användbar.

· **vPvB:**

Ej användbar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

· **3.2 Blandningar**

· **Beskrivning:**

Blandning: bestående av nedan upplistade ämnen.

· **Farliga ingredienser:**

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	hexametylendiisocyanat 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 Specifika koncentrationsgränser: Resp. Sens. 1; H334:C ≥ 0,5 % Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,5 %	<0,1%

· **Ytterligare hänvisningar:**

De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

SE

(Fortsättning på sida 3)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 3 / 11

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

Datum för utskrift: 01.02.2025 Versionsnummer 49 (ersätter versionen 48)

Omarbetad: 01.02.2025

Handelsnamn: MC-DUR LF 680 - Komponente B

(Fortsättning från sida 2)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**
- **Allmänna hänvisningar:** Ta omedelbart av smutsiga och genomblöta kläder.
- **Vid inandning:** Flytta personen till frisk luft, håll personen varm och låt personen vila; om personen har svårt att andas, kontakta läkare.
- **Vid kontakt med huden:** Vid hudkontakt, tvätta noggrant med rikligt med tvål och vatten. Kontakta läkare vid hudreaktioner.
- **Vid kontakt med ögonen:** Skölj ögonen med öppna ögonlock under tillräckligt lång tid (minst 10 minuter) med så ljummet vatten som möjligt. Rådgör med en ögonläkare.
- **Vid förtäring:** Framkalla INTE kräkning. Skölj munnen med vatten. Läkarvård krävs.
- **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda** Råd till läkaren: Elementär hjälp, dekontaminering, symtomatisk behandling.
- **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs** Terapeutiska åtgärder: Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:** CO₂, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:** Inga speciella åtgärder krävs.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer** Erfordras ej.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:** När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.
- **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.

(Fortsättning på sida 4)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 4 / 11

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

Datum för utskrift: 01.02.2025 Versionsnummer 49 (ersätter versionen 48)

Omarbetad: 01.02.2025

Handelsnamn: MC-DUR LF 680 - Komponente B

(Fortsättning från sida 3)

· **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**

Se till att det finns tillräckligt med luftväxling och/eller utsug i arbetsområdena. Luftutsug krävs för sprayapplicering.

För fasta produkter: Undvik dammbildning och dammavlagringar.

De gränsvärden för luft som anges i avsnitt 8 måste övervakas.

På arbetsplatser där aerosoler och/eller ångor av isocyanater kan förekomma i högre koncentrationer, måste riktat luftutsug användas för att förhindra att det yrkeshygieniska gränsvärdet överskrids. Luften skall föras bort från människor.

För produkter som innehåller lösningsmedel: Explosionsskydd krävs.

De personliga skyddsåtgärder som beskrivs i avsnitt 8 måste iaktas. De skyddsåtgärder som krävs vid hantering av isocyanater skall iaktas. Undvik kontakt med hud och ögon samt inandning av ångor.

Håll borta från mat och dryck. Tvätta händerna före raster och vid arbetets slut och använd hudskyddssalva. Förvara arbetskläder separat. Ta omedelbart av smutsiga, genomblöta kläder.

· **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**

Håll antändningskällor borta - rök inte.

Skydda mot värme.

Förvara inte nära värmekällor.

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

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

· **Lagring:**

· **Krav på lagerutrymmen och behållare:**

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

Förvaringstemperatur >5°C och <30°C

· **Hänvisningar beträffande sammanlagring:**

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

· **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**

Inga.

· **Lagringsklass:**

10

(Fortsättning på sida 5)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 5 / 11

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

Datum för utskrift: 01.02.2025 Versionsnummer 49 (ersätter versionen 48)

Omarbetad: 01.02.2025

Handelsnamn: MC-DUR LF 680 - Komponente B

· **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande. (Fortsättning från sida 4)

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

· 8.1 Kontrollparametrar

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

CAS: 822-06-0 hexametylendiisocyanat

OEL Korttidsvärde: 0,03 mg/m³, 0,005 ppm
Nivågränsvärde: 0,02 mg/m³, 0,002 ppm
M, SH, SL

· DNEL

CAS: 28182-81-2 Aliphatisches Polyisocyanat

Inhalativ DNEL 0,5 mg/m³ (Arb) (long term local)
1 mg/m³ (kei) (acute local eff)

CAS: 822-06-0 hexametylendiisocyanat

Inhalativ DNEL 0,5 mg/m³ (ArL)

· PNEC

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 hexametylendiisocyanat

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

· **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

· 8.2 Begränsning av exponeringen

· **Lämpliga tekniska**

· **kontrollåtgärder**

Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

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

· **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

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

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

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

· **Andningsskydd:**

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

(Fortsättning på sida 6)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 6 / 11

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

Datum för utskrift: 01.02.2025 Versionsnummer 49 (ersätter versionen 48)

Omarbetad: 01.02.2025

Handelsnamn: MC-DUR LF 680 - Komponente B

(Fortsättning från sida 5)

I förekommande fall finns ytterligare rekommendationer för andningsskydd i bilagan.

Vid överkänslighet i luftvägarna (astma, kronisk bronkit) rekommenderas inte hantering av produkten.

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

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

· **Handskydd:**

Lämpliga material för skyddshandskar; EN 374:

Butylgummi - IIR: tjocklek $\geq 0,5$ mm; genombrottsid ≥ 480 min.

Fluorgummi - FKM: tjocklek $\geq 0,4$ mm; genombrottsid ≥ 480 min.

Flerskiktshandske - PE/EVAL/PE ; genombrottsid ≥ 480 min.

Rekommendation: Kassera kontaminerade handskar.

· **Handskmaterial**

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa.

· **Handskmaterialets penetreringstid**

Butylgummi - IIR: tjocklek $\geq 0,5$ mm; genombrottsid ≥ 480 min.

Fluorgummi - FKM: tjocklek $\geq 0,4$ mm; genombrottsid ≥ 480 min.

Flerskiktshandske - PE/EVAL/PE; genombrottsid ≥ 480 min.

· **Ögonskydd/ansiktsskydd**

Använd skyddsglasögon/ansiktsskydd.

· **Kroppsskydd:**

Använd lämpliga skyddskläder vid arbete.

Vid överkänslighet i huden rekommenderas inte hantering av produkten.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

· **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

· **Allmänna uppgifter**

· **Färg:**

Färglös

· **Lukt:**

Karakteristisk

· **Smältpunkt/frys punkt:**

Ej bestämd.

· **Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall**

Ej bestämd.

· **Flampunkt:**

180 °C

· **pH-värde:**

Ej användbar.

Ej bestämd.

· **Viskositet:**

· **Kinematisk viskositet**

Ej bestämd.

· **Dynamisk:**

Ej bestämd.

· **Löslighet**

· **Vatten:**

Ej resp. föga blandbar.

Fullständigt blandbar.

· **Ångtryck vid 20 °C:**

0,00000003 hPa

(Fortsättning på sida 7)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 7 / 11

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

Datum för utskrift: 01.02.2025 Versionsnummer 49 (ersätter versionen 48)

Omarbetad: 01.02.2025

Handelsnamn: MC-DUR LF 680 - Komponente B

(Fortsättning från sida 6)

- **Densitet och/eller relativ densitet**
- **Densitet vid 20 °C:** 1,13 g/cm³
- **9.2 Annan information**
- **Utseende:**
- **Form:** Flytande
- **Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.**
- **Tändtemperatur:** Produkten är ej självantändande.
- **Explosiva egenskaper:** Produkten är ej explosiv.
- **Information om faroklasser för fysisk fara**
- **Explosiva ämnen** Utgår
- **Brandfarliga gaser** Utgår
- **Aerosoler** Utgår
- **Oxiderande gaser** Utgår
- **Gaser under tryck** Utgår
- **Brandfarliga vätskor** Utgår
- **Brandfarliga fasta ämnen** Utgår
- **Självreaktiva ämnen och blandningar** Utgår
- **Pyrofora vätskor** Utgår
- **Pyrofora fasta ämnen** Utgår
- **Självupphettande ämnen och blandningar** Utgår
- **Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten** Utgår
- **Oxiderande vätskor** Utgår
- **Oxiderande fasta ämnen** Utgår
- **Organiska peroxider** Utgår
- **Korrosivt för metaller** Utgår
- **Okänsliggjorda explosiva ämnen** Utgår

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

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

SE

(Fortsättning på sida 8)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 8 / 11

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

Datum för utskrift: 01.02.2025 Versionsnummer 49 (ersätter versionen 48)

Omarbetad: 01.02.2025

Handelsnamn: MC-DUR LF 680 - Komponente B

(Fortsättning från sida 7)

AVSNITT 11: Toxikologisk information

· 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

· Akut toxicitet Skadligt vid inandning.

· Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

CAS: 28182-81-2 Aliphatisches Polyisocyanat

Oral LD50 >2500 mg/kg (Ratte) (OECD 423)

Dermal LD50 >2000 mg/kg (Ratte) (OECD 402)

CAS: 822-06-0 hexametylendiisocyanat

Oral LD50 738 mg/kg (Ratte)

· Primär retningseffekt:

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

· Allvarlig ögonskada/
ögonirritation

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

· Luftvägs-/hudsensibilisering Kan orsaka allergisk hudreaktion.

· Mutagenitet i könsceller Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

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

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

· Specifik organtoxicitet –
enstaka exponering Kan orsaka irritation i luftvägarna.

· Specifik organtoxicitet –
upprepad exponering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Fara vid aspiration Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· 11.2 Information om andra faror

· Hormonstörande egenskaper

Inga beståndsdelar är listade.

AVSNITT 12: Ekologisk information

· 12.1 Toxicitet

· Akvatisk toxicitet:

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 Persistens och
nedbrytbarhet

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· 12.3

Bioackumuleringsförmåga

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 9)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 9 / 11

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

Datum för utskrift: 01.02.2025 Versionsnummer 49 (ersätter versionen 48)

Omarbetad: 01.02.2025

Handelsnamn: MC-DUR LF 680 - Komponente B

(Fortsättning från sida 8)

- **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.
- **12.6 Hormonstörande egenskaper** Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.
- **12.7 Andra skadliga effekter**
- **Kommentar:** Skadlig för fisk.
- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
- **Allmänna hänvisningar:** Skadlig för vattenorganismer
Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avlopps nätet i utspädd tillstånd resp. i större mängder.

AVSNITT 13: Avfallshantering

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

· Europeiska avfallskatalogen

17 00 00	BYGG- OCH RIVNINGSAVFALL (ÄVEN UPPGRÄVDA MASSOR FRÅN FÖRORENADE OMRÅDEN)
17 09 00	Annat bygg- och rivningsavfall
17 09 03*	Annat bygg- och rivningsavfall (även blandat avfall) som innehåller farliga ämnen
15 00 00	FÖRPACKNINGSAVFALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS
15 01 00	Förpackningar (även kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat)
15 01 01	Pappers- och pappförpackningar
15 00 00	FÖRPACKNINGSAVFALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS
15 01 00	Förpackningar (även kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat)
15 01 02	Plastförpackningar
HP5	Specifik toxicitet för målorgan (STOT)/Aspirationstoxicite
HP13	Allergiframkalland

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

AVSNITT 14: Transportinformation

- **14.1 UN-nummer eller id-nummer**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** Utgår

(Fortsättning på sida 10)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 10 / 11

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

Datum för utskrift: 01.02.2025 Versionsnummer 49 (ersätter versionen 48)

Omarbetad: 01.02.2025

Handelsnamn: MC-DUR LF 680 - Komponente B

(Fortsättning från sida 9)

- | | |
|--|---------------|
| · 14.2 Officiell transportbenämning
· ADR, ADN, IMDG, IATA | Utgår |
| · 14.3 Faroklass för transport
· ADR, ADN, IMDG, IATA
· Klass | Utgår |
| · 14.4 Förpackningsgrupp
· ADR, IMDG, IATA | Utgår |
| · 14.5 Miljöfaror:
· Marine pollutant: | Nej |
| · 14.6 Särskilda skyddsåtgärder | Ej användbar. |
| · 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument | Ej användbar. |
| · 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, 74
- **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.

(Fortsättning på sida 11)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 11 / 11

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

Datum för utskrift: 01.02.2025 Versionsnummer 49 (ersätter versionen 48)

Omarbetad: 01.02.2025

Handelsnamn: MC-DUR LF 680 - Komponente B

(Fortsättning från sida 10)

· 15.2

Kemikaliesäkerhetsbedömning:

g:

En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

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.

· **Relevanta fraser**

H302 Skadligt vid förtäring.
H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330 Dödligt vid inandning.
H332 Skadligt vid inandning.
H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
EUH204 Innehåller isocyanater. Kan orsaka en allergisk reaktion.

· **Datum för föregående version:**

19.10.2021

· **Versionsnummer på den föregående versionen:**

48

· **Förkortningar och akronymer:**

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: Akut toxicitet – Kategori 2
Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4
Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2
Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2
Resp. Sens. 1: Luftvägssensibilisering – Kategori 1
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
STOT SE 3: Specifik organotoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3

· *** Data ändrade gentemot föregående version**

SE