



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 1 / 11

## Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 19.12.2025

data de actualizare: 19.12.2025

Numărul versiunii 53 (înlocuiește versiunea 52)

### SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

#### · 1.1 Identificator de produs

· Denumire comercială: **MC-DUR LF 680 - Komponente B**

· Nr. articol: 4144

· 1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate  
· Sectorul de utilizare SU22 Utilizări profesionale: Domeniul public (administrație, învățământ, divertisment, servicii, meșteșuguri)

· Categoria de produs PC9a Acoperiri și vopsele, diluanți, agenți de îndepărtare a vopselei

· Categoria de proces PROC10 Aplicarea cu rolă sau pensulă

· Categoria de eliberare în mediu ERC8f Utilizare larg răspândită care conduce la includerea în sau pe un articol (la exterior)

ERC11a Utilizare larg răspândită de articole cu eliberare redusă (la interior)

· Categoria de articol AC13 Articole din plastic

· Utilizarea materialului / a preparatului

Lac poliuretanic

#### · 1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

· Producător/furnizor: MC-Bauchemie GmbH Germania Tel.: +49(0)178 310 10 43  
MC-Bauchemie Romania, disponibil între orele 8:00-16:00: +40  
245 20 70 70

· Informații asigurate de: msds@mc-bauchemie.com

· 1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:

Institutul National de Sănătate Publică – INSP - disponibil între orele 8:00-16:00: +4021.318.36.06

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### · 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

· Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Acute Tox. 4 H332 Nociv în caz de inhalare.

Skin Sens. 1 H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

STOT SE 3 H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

#### · 2.2 Elemente de etichetare

· Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Produsul este clasificat și etichetat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).

· Pictograme de pericol



GHS07

(Continuare pe pagina 2 )

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 2 / 11

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 19.12.2025

data de actualizare: 19.12.2025

Numărul versiunii 53 (înlocuiește versiunea 52)

**Denumire comercială: MC-DUR LF 680 - Komponente B**

(Continuare pe pagina 1 )

- **Cuvânt de avertizare**                      *Atenție*
- **Componente periculoase care determină etichetarea:**    *Hexamethylendiisocyanat, Oligomerisationsprodukt (Uretdion Typ) diizocianat de hexameten*
- **Fraze de pericol**                            *H332 Nociv în caz de inhalare.  
H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.  
H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.*
- **Fraze de precauție**                         *P261            Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.  
P280            A se purta mănuși de protecție.  
P304+P340 ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.  
P312            Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ /un medic dacă nu vă simțiți bine.  
P403+P233 A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș.  
P405            A se depozita sub cheie.*
- **2.3 Alte pericole**                            *S-a demonstrat că produsul nu conține compuși halogenați (AOX), nitrați, componente ale metalelor grele și aldehydă formică Măsurile de prim ajutor*
- **Rezultatele evaluării PBT și vPvB**
- **PBT:**                                              *neaplicabil*
- **vPvB:**                                              *neaplicabil*

**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**· **3.2 Amestecuri**· **Descriere:***Amestec format din următoarele substanțe:*· **Componente periculoase:**

|                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                 |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
|                                                         | <i>Hexamethylendiisocyanat, Oligomerisationsprodukt (Uretdion Typ)<br/>Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335</i>                                                                                                                                                              | <i>80-100%</i>  |
| <i>CAS: 822-06-0<br/>Reg.nr.: 01-2119457571-37-0000</i> | <i>diizocianat de hexameten<br/>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<br/>Limite de concentrație specifice:<br/>Resp. Sens. 1; H334:C ≥ 0,5 %<br/>Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,5 %</i> | <i>&lt;0,1%</i> |

· **Indicații suplimentare:***Conținutul exact al textului indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.*

RO

(Continuare pe pagina 3 )



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 3 / 11

## Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 19.12.2025

data de actualizare: 19.12.2025

Numărul versiunii 53 (înlocuiește versiunea 52)

Denumire comercială: MC-DUR LF 680 - Komponente B

(Continuare pe pagina 2 )

### SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

- **4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**
- **Indicații generale:** Îndepărtați imediat hainele murdare și îmbibate.
- **după inhalare:** Scoateți persoana la aer curat, mențineți-o la cald, lăsați-o să se odihnească; dacă respirația este dificilă, solicitați asistență medicală.
- **după contactul cu pielea:** În caz de contact cu pielea, spălați cu grijă cu apă și săpun din abundență. Consultați un medic în caz de reacții cutanate.
- **după contactul cu ochii:** Clătiți ochii cu pleoapele deschise pentru o perioadă suficient de lungă (cel puțin 10 minute) cu apă cât mai caldă. Consultați un oftalmolog.
- **după înghițire:** NU provocați vărsături. Clătiți gura cu apă. Este necesară asistență medicală.
- **4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate** Sfaturi pentru medic: ajutor elementar, decontaminare, tratament simptomatic.
- **4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare** Măsuri terapeutice: Nu există informații disponibile.

### SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

- **5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**
- **Extinctorul potrivit:** CO<sub>2</sub>, pulbere sau apă gazoasă. Incendiile puternice trebuie stinse cu apă gazoasă sau cu spumă rezistentă la alcool.
- **5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec** Nu există alte informații relevante.
- **5.3 Recomandări destinate pompierilor**
- **Mijloace de protecție specifice:** Nu sînt necesare măsuri speciale.

### SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

- **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență** Nu este necesar
- **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:** În cazul accesului în rețeaua de canalizare sau de aprovizionare cu apă, trebuie informate imediat autoritățile responsabile.
- **6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:** Lichidul trebuie restrîns cu ajutorul materialelor absorbante (nisip, făină fosilică, legătură universală, legătură de acizi, rumeguș).

(Continuare pe pagina 4 )



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 4 / 11

## **Fișa cu date de securitate** **conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 19.12.2025

data de actualizare: 19.12.2025

Numărul versiunii 53 (înlocuiește versiunea 52)

**Denumire comercială: MC-DUR LF 680 - Komponente B**

(Continuare pe pagina 3 )

### **· 6.4 Trimiteri către alte secțiuni**

*Trebuie asigurată o aerisire suficientă.*

*Pentru informații cu privire la o manipulare sigură vezi capitolul 7.  
Pentru informații cu privire la echipamentul de protecție de uz personal vezi capitolul 8.  
Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.*

## **SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare**

### **· 7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**

*Asigurați un schimb de aer și/sau o extracție suficientă în zonele de lucru. Extracția aerului este necesară pentru aplicarea prin pulverizare.*

*Pentru produsele solide: Evitați formarea de praf și depunerile de praf.*

*Trebuie monitorizate valorile limită ale aerului menționate în secțiunea 8.*

*La locurile de muncă în care aerosolii și/sau vaporii de izocianat pot apărea în concentrații mai mari, trebuie să se utilizeze extracția de aer direcționată pentru a preveni depășirea valorii limită de igienă ocupațională. Aerul trebuie să fie îndepărtat de persoane.*

*Pentru produsele care conțin solvenți: Este necesară protecția împotriva exploziilor.*

*Trebuie respectate măsurile de protecție personală descrise în secțiunea 8. Trebuie respectate măsurile de protecție necesare la manipularea izocianatilor. Evitați contactul cu pielea și ochii și inhalarea vaporilor.*

*A se păstra la distanță de alimente și băuturi. Spălați-vă pe mâini înainte de pauze și la sfârșitul lucrului și aplicați un unguent de protecție a pielii. Depozitați separat hainele de lucru. Îndepărtați imediat hainele murdare și îmbibate.*

### **· Indicații în caz de incendiu sau explozie:**

*Țineți la distanță sursele de aprindere - nu fumați.*

*Protejați de căldură.*

*Nu depozitați în apropierea surselor de căldură.*

### **· 7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**

*Păstrați recipientul uscat și închis ermetic. Informații suplimentare privind condițiile de depozitare care trebuie respectate din motive de asigurare a calității pot fi găsite în fișa noastră tehnică.*

### **· Mod de păstrare:**

### **· Condiții pentru depozite și rezervoare:**

*A se păstra bine închis în ambalajul original. Aerisiți bine spațiile de depozitare. Închideți cu grijă recipientele deschise și depozitați-le în poziție verticală pentru a preveni orice scurgere.*

(Continuare pe pagina 5 )



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 5 / 11

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 19.12.2025

data de actualizare: 19.12.2025

Numărul versiunii 53 (înlocuiește versiunea 52)

**Denumire comercială: MC-DUR LF 680 - Komponente B**

(Continuare pe pagina 4 )

- **Indicații cu privire la stocarea mixtă:** Temperatura de depozitare >5°C și <30°C  
Poate fi depozitat împreună cu substanțe periculoase din alte clase până la 200 kg.
- **Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:** niciuna
- **Clasa de stocare:** 10
- **7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)** Nu există alte informații relevante.

**SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**

· **8.1 Parametri de control**

· **Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:**

**CAS: 822-06-0 diizocianat de hexametilen**

|          |                                                                 |
|----------|-----------------------------------------------------------------|
| VLM (RO) | Valoare limita maxima 15 minute: 1 mg/m <sup>3</sup> , 0,14 ppm |
|          | Valoare limita maxima 8 ore: 0,05 mg/m <sup>3</sup> , 0,007 ppm |

· **Valori DNEL**

**CAS: 822-06-0 diizocianat de hexametilen**

|           |      |                             |
|-----------|------|-----------------------------|
| Inhalativ | DNEL | 0,5 mg/m <sup>3</sup> (ArL) |
|-----------|------|-----------------------------|

· **Valori PNEC**

**CAS: 822-06-0 diizocianat de hexametilen**

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

· **Indicații suplimentare:** S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.

· **8.2 Controale ale expunerii**

· **Controale tehnice corespunzătoare**

Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.

· **Măsurile de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală**

· **Norme generale de protecție**

**și de igienă în timpul lucrului:** Nu fumați, nu mâncați și nu beți în timpul lucrului. Pregătiți echipamentul de spălare a ochilor.  
Nu inhalați gaze/vapori/aerosoli. Evitați contactul cu ochii și pielea.  
Nu depozitați alimente în zona de lucru. Spălați-vă pe mâini înainte de pauze și la sfârșitul lucrului.

· **Protecție respiratorie**

Protecția respiratorie este necesară la locurile de muncă insuficient ventilate și atunci când se lucrează cu stropi. Se recomandă măștile de aer proaspăt sau filtrele combinate A2-P2 (EN529) pentru lucrări de scurtă durată.

Dacă este cazul, alte recomandări pentru protecția respiratorie pot

(Continuare pe pagina 6 )



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 6 / 11

## **Fișa cu date de securitate** **conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 19.12.2025

data de actualizare: 19.12.2025

Numărul versiunii 53 (înlocuiește versiunea 52)

**Denumire comercială: MC-DUR LF 680 - Komponente B**

(Continuare pe pagina 5 )

fi găsite în anexă.

În caz de hipersensibilitate a tractului respirator (astm, bronșită cronică), nu se recomandă manipularea produsului.

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

· **Protecția mâinilor**

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

Materiale adecvate pentru mănuși de protecție; EN 374:

Cauciuc butilic - IIR: grosime  $\geq 0,5$  mm; timp de străpungere  $\geq 480$  min.

Cauciuc fluorurat - FKM: grosime  $\geq 0,4$  mm; timp de străpungere  $\geq 480$  minute.

Mănușă multistrat - PE/EVAL/PE ; Timp de străpungere  $\geq 480$  min.

Recomandare: Eliminați mănușile contaminate.

· **Material pentru mănuși**

Alegerea unei mănuși potrivite depinde nu numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate și diferă de la producător la producător.

· **Timp de penetrație al materialului pentru mănuși**

Cauciuc butilic - IIR: grosime  $\geq 0,5$  mm; timp de străpungere  $\geq 480$  min.

Cauciuc fluorurat - FKM: grosime  $\geq 0,4$  mm; timp de străpungere  $\geq 480$  min.

Mănușă multistrat - PE/EVAL/PE ; Timp de străpungere  $\geq 480$  min.

· **Protejarea ochilor/feței**

Purtați ochelari de protecție/protecție facială.

· **Protecție corporală:**

Purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată atunci când lucrați.

În caz de hipersensibilitate a pielii, nu se recomandă manipularea produsului.

### **SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice**

· **9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

· **Indicații generale**

· **Culoare:**

incolor

· **Miros:**

caracteristic

· **Punctul de topire/punctul de înghețare:**

nedefinit

· **Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere**

nedefinit

· **Punctul de inflamabilitate**

180 °C

· **pH**

neaplicabil

Nedefinit

· **Vâscozitatea:**

· **Viscozitatea cinematică**

Nedefinit

· **dinamică:**

Nedefinit

(Continuare pe pagina 7 )



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 7 / 11

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 19.12.2025

data de actualizare: 19.12.2025

Numărul versiunii 53 (înlocuiește versiunea 52)

**Denumire comercială: MC-DUR LF 680 - Komponente B**

(Continuare pe pagina 6 )

|                                                |                                                          |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| · <b>Solubilitate</b>                          |                                                          |
| · <b>Apa:</b>                                  | se amestecă puțin respectiv deloc<br>se amestecă complet |
| · <b>Presiunea vaporilor</b>                   | Nedefinit                                                |
| · <b>Densitatea și/sau densitatea relativă</b> |                                                          |
| · <b>Densitate la 20 °C:</b>                   | 1,13 g/cm <sup>3</sup>                                   |

|                                                                                                  |                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| · <b>9.2 Alte informații</b>                                                                     |                                  |
| · <b>Aspect:</b>                                                                                 |                                  |
| · <b>Formă:</b>                                                                                  | lichid                           |
| · <b>Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate</b> |                                  |
| · <b>Temperatură de aprindere:</b>                                                               | Produsul nu este autoinflamabil. |
| · <b>Proprietăți explozive:</b>                                                                  | Produsul nu este explozibil.     |

|                                                                               |          |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------|
| · <b>Informații cu privire la clasele de pericol fizic</b>                    |          |
| · <b>Explozibili</b>                                                          | nu apare |
| · <b>Gaze inflamabile</b>                                                     | nu apare |
| · <b>Aerosoli</b>                                                             | nu apare |
| · <b>Gaze oxidante</b>                                                        | nu apare |
| · <b>Gaze sub presiune</b>                                                    | nu apare |
| · <b>Lichide inflamabile</b>                                                  | nu apare |
| · <b>Solide inflamabile</b>                                                   | nu apare |
| · <b>Substanțe și amestecuri autoreactive</b>                                 | nu apare |
| · <b>Lichide piroforice</b>                                                   | nu apare |
| · <b>Solide piroforice</b>                                                    | nu apare |
| · <b>Substanțe și amestecuri care se autoîncălzesc</b>                        | nu apare |
| · <b>Substanțe și amestecuri care emit gaze inflamabile în contact cu apa</b> | nu apare |
| · <b>Lichide oxidante</b>                                                     | nu apare |
| · <b>Solide oxidante</b>                                                      | nu apare |
| · <b>Peroxizi organici</b>                                                    | nu apare |
| · <b>Corozive pentru metale</b>                                               | nu apare |
| · <b>Explozivi desensibilizați</b>                                            | nu apare |

**SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate**

|                                                        |                                                               |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| · <b>10.1 Reactivitate</b>                             | Nu există alte informații relevante.                          |
| · <b>10.2 Stabilitate chimică</b>                      |                                                               |
| · <b>Descompunere termică/<br/>condiții de evitat:</b> | Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor. |
| · <b>10.3 Posibilitatea de reacții<br/>periculoase</b> | Reacție cu aminele.                                           |
| · <b>10.4 Condiții de evitat</b>                       | Nu există alte informații relevante.                          |
| · <b>10.5 Materiale incompatibile:</b>                 | Nu există alte informații relevante.                          |

(Continuare pe pagina 8 )

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 8 / 11

**Fișa cu date de securitate**  
**conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 19.12.2025

data de actualizare: 19.12.2025

Numărul versiunii 53 (înlocuiește versiunea 52)

**Denumire comercială: MC-DUR LF 680 - Komponente B**

(Continuare pe pagina 7 )

- **10.6 Produși de descompunere periculoși:** Nu sînt cunoscuți produși de descompunere periculoși.

**SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**

- **11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
- **Toxicitatea acută** Nociv în caz de inhalare.

- **Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:**

**CAS: 822-06-0 diizocianat de hexameten**

Oral | LD50 | 738 mg/kg (Ratte)

- **Iritabilitate primară:**
- **Corodarea/iritarea pielii** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Lezarea gravă/iritarea ochilor** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii** Poate provoca o reacție alergică a pielii.
- **Mutagenitatea celulelor germinative** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Cancerigenitatea** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Toxicitatea pentru reproducere** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică** Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
- **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Pericolul prin aspirare** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **11.2 Informații privind alte pericole**

- **Proprietăți de perturbator endocrin**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

**SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**

- **12.1 Toxicitate**
- **Toxicitate acvatică:** Nu există alte informații relevante.
- **12.2 Persistență și degradabilitate** Nu există alte informații relevante.

(Continuare pe pagina 9 )

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 9 / 11

**Fișa cu date de securitate**  
**conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 19.12.2025

data de actualizare: 19.12.2025

Numărul versiunii 53 (înlocuiește versiunea 52)

**Denumire comercială: MC-DUR LF 680 - Komponente B**

(Continuare pe pagina 8 )

- **12.3 Potențial de bioacumulare** Nu există alte informații relevante.
- **12.4 Mobilitate în sol** Nu există alte informații relevante.
- **12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**
- **PBT:** neaplicabil
- **vPvB:** neaplicabil
- **12.6 Proprietăți de perturbator endocrin** Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare endocrină.
- **12.7 Alte efecte adverse**
- **Observație:** Nociv pentru pește.
- **Alte indicații ecologice:**
- **Indicații generale:** nociv pentru organismele acvatice  
Se poate infiltra în apele freatice, în rețeaua de apă și în canalizare numai dacă a fost diluat.

**SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**

- **13.1 Metode de tratare a deșeurilor**
- **Recomandare:** Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare.

· **Catalogul European al Deșeurilor**

|           |                                                                                                                                                             |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 17 00 00  | DEȘEURI DIN CONSTRUCȚII ȘI DEMOLĂRI (INCLUSIV PĂMÂNT EXCAVAT DIN SITURI CONTAMINATE)                                                                        |
| 17 09 00  | alte deșeuri de la construcții și demolări                                                                                                                  |
| 17 09 03* | alte deșeuri de la construcții și demolări (inclusiv amestecuri de deșeuri) cu conținut de substanțe periculoase                                            |
| 15 00 00  | AMBALAJE ȘI DEȘEURI DE AMBALAJE; MATERIALE ABSORBANTE, MATERIALE DE LUSTRIRE, MATERIALE FILTRANTE ȘI ÎMBRĂCĂMINTE DE PROTECȚIE, NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE |
| 15 01 00  | ambalaje și deșeuri de ambalaje (inclusiv deșeuri municipale de ambalaje colectate separat)                                                                 |
| 15 01 01  | ambalaje de hârtie și carton                                                                                                                                |
| 15 00 00  | AMBALAJE ȘI DEȘEURI DE AMBALAJE; MATERIALE ABSORBANTE, MATERIALE DE LUSTRIRE, MATERIALE FILTRANTE ȘI ÎMBRĂCĂMINTE DE PROTECȚIE, NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE |
| 15 01 00  | ambalaje și deșeuri de ambalaje (inclusiv deșeuri municipale de ambalaje colectate separat)                                                                 |
| 15 01 02  | ambalaje de materiale plastice                                                                                                                              |
| HP5       | Toxicitate asupra unui organ țintă specific (STOT)/toxicitate prin aspirare                                                                                 |
| HP13      | Sensibilizante                                                                                                                                              |

(Continuare pe pagina 10 )

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 10 / 11

**Fișa cu date de securitate**  
**conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 19.12.2025

data de actualizare: 19.12.2025

Numărul versiunii 53 (înlocuiește versiunea 52)

**Denumire comercială: MC-DUR LF 680 - Komponente B**

(Continuare pe pagina 9 )

· **Ambalaje impure:**

· **Recomandare:**

Ambalajele contaminate trebuie să fie bine golite, apoi pot fi refolosite după ce au fost supuse tratamentului de curățare corespunzător.

**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**

· **14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** nu apare

· **14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** nu apare

· **14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

· **Clasa** nu apare

· **14.4 Grupul de ambalare**

· **ADR, IMDG, IATA** nu apare

· **14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:**

· **Marine Pollutant** Nu

· **14.6 Precauții speciale pentru utilizatori neaplicabil**

· **14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI** neaplicabil

· **UN "Model Regulation":** nu apare

**SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**

· **15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**

· **REGULAMENTUL (CE) NR.**

**1907/2006 ANEXA XVII** Condiții de restricționare: 3, 74

· **Directiva 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice - Anexa II**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **REGULAMENTUL (UE) 2019/1148**

· **Anexa I - PRECURSORI DE EXPLOZIVI RESTRICȚIONAȚI (Valoarea-limită superioară în scopul acordării licenței în temeiul articolului 5 alineatul (3))**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **Anexa II - PRECURSORI DE EXPLOZIVI CARE TREBUIE RAPORTAȚI**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

(Continuare pe pagina 11 )

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 11 / 11

**Fișa cu date de securitate**  
**conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 19.12.2025

data de actualizare: 19.12.2025

Numărul versiunii 53 (înlocuiește versiunea 52)

**Denumire comercială: MC-DUR LF 680 - Komponente B**

(Continuare pe pagina 10 )

· **Regulamentul (CE) nr. 273/2004 privind precursorii drogurilor**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **Regulamentul (CE) nr. 111/2005 de stabilire a normelor de monitorizare a comerțului cu precursori de droguri între Comunitate și țările terțe**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **15.80 MC-CODE**

-

· **15.2 Evaluarea securității chimice:**

Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

*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.*

· **Data versiunii anterioare:** 19.10.2021

· **Numărul de versiune al versiunii anterioare:**

52

· **Abrevieri și acronime:**

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: Toxicitate acută – Categoria 2

Acute Tox. 4: Toxicitate acută – Categoria 4

Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 2

Eye Irrit. 2: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 2

Resp. Sens. 1: Sensibilizarea căilor respiratorii – Categoria 1

Skin Sens. 1: Sensibilizarea pielii – Categoria 1

STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere) – Categoria 3

· **\* Date privitoare la versiunea anterioară modificată**

RO