



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 1 / 12

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

Tipărită la: 12.04.2025

data de actualizare: 12.04.2025

Numărul versiunii 74 (înlocuiește versiunea 73)

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

#### · 1.1 Identificator de produs

· Denumire comercială: **MC-DUR 111 eco - Komponente A**

· 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)

· Utilizarea materialului / a preparatului

Aplicare de strat acoperitor

#### · 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

Eye Dam. 1 H318 Provoacă leziuni oculare grave.

STOT RE 1 H372 În caz de expunere îndelungată sau repetată afectează plămânul. Căi de expunere: inspirare/inhalare.

#### · 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



GHS05 GHS08

· Cuvânt de avertizare

Pericol

· Componente periculoase care determină etichetarea:

Triethylentetramin, 2,2'-Iminodi(ethylamin), Butanediol, Methylphenol, Phenol, Bisphenol-A, Epichlorhydrin, Formaldehyd, funktionelles Amin-Copolymer

Nisip de cuarț

· Fraze de pericol

H318 Provoacă leziuni oculare grave.

H372 În caz de expunere îndelungată sau repetată afectează plămânul. Căi de expunere: inspirare/inhalare.

(Continuare pe pagina 2 )



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 2 / 12

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

Tipărită la: 12.04.2025

data de actualizare: 12.04.2025

Numărul versiunii 74 (înlocuiește versiunea 73)

**Denumire comercială: MC-DUR 111 eco - Komponente A**

(Continuare pe pagina 1)

· <b>Fraze de precauție</b>	P260 P264 P280 P305+P351+P338 P310 P501	Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul. Spălați-vă bine după utilizare. A se purta echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței. ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ /un medic. Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.
· <b>Date suplimentare:</b>	EUH208	Conține 3,6-diazaoctanetilendiamină. Poate provoca o reacție alergică.
· <b>2.3 Alte pericole</b>	EUH211	Atenție! La pulverizare, se pot forma picături respirabile periculoase. Nu inspirați vaporii, ceața sau aerosolii.
· <b>Rezultatele evaluării PBT și vPvB</b>		S-a demonstrat că produsul nu conține compuși halogenați (AOX), nitrați, componente ale metalelor grele și aldehydă formică Măsurile de prim ajutor
· <b>PBT:</b>		neaplicabil
· <b>vPvB:</b>		neaplicabil

**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**· **3.2 Amestecuri**· **Descriere:**

Amestec format din următoarele substanțe:

· **Componente periculoase:**

CAS	Substanță	Conținut
CAS: 14808-60-7	Nisip de cuarț STOT RE 1, H372	30-60%
CAS: 13463-67-7	dioxid de titan [sub formă de pulbere care conține 1 % sau mai mult particule cu un diametru aerodinamic ≤ 10 μm] Carc. 2, H351	10-30%
CAS: 1312024-88-6	Triethylentetramin, 2,2'-Iminodi(ethylamin), Butanediol, Methylphenol, Phenol, Bisphenol-A, Epichlorhydrin, Formaldehyd, funktionelles Amin-Copolymer Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315	≥3-<10%
CAS: 77-99-6	Trimetilolpropan Repr. 2, H361fd	<0,5%
CAS: 112-24-3	3,6-diazaoctanetilendiamină Skin Corr. 1B, H314; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	≥0,1-<0,5%

(Continuare pe pagina 3)

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 3 / 12

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

Tipărită la: 12.04.2025

data de actualizare: 12.04.2025

Numărul versiunii 74 (înlocuiește versiunea 73)

**Denumire comercială: MC-DUR 111 eco - Komponente A**

· **Indicații suplimentare:** Conținutul exact al textului inițialelor în caz de pericol se deduce din capitolul 16. (Continuare pe pagina 2)

### **SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor**

- **4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**
- **Indicații generale:** Îndepărtați imediat îmbrăcămintea contaminată. Consultați un medic dacă apar simptome. Mutați persoana afectată la aer curat.
- **după inhalare:** Furnizați aer proaspăt; solicitați sfatul unui medic dacă apar simptome.  
În caz de inconștiență, așezați în poziție de recuperare și solicitați sfatul medicului.
- **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 ochiul deschis timp de câteva minute sub jet de apă.  
Chemați imediat un medic
- **după înghițire:** Clătiți gura cu apă. Nu administrați niciodată nimic pe gură unei persoane inconștiente. NU induceți vomă. Dacă simptomele persistă, consultați un medic.
- **4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate**  
Sfaturi pentru medic: ajutor elementar, decontaminare, tratament simptomatic.

### **SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor**

- **5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**
- **Extinctorul potrivit:** CO2, nisip, pulbere. Nu folosiți apă.  
Trebuie adoptate măsuri antiincendiu în vecinătate.
- **Mijloace extinctive neadecvate din motive de siguranță:** Apă
- **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**  
Trebuie folosit echipamentul protector. Este necesară îndepărtarea persoanelor care nu sînt echipate corespunzător.

(Continuare pe pagina 4)



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 4 / 12

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

Tipărită la: 12.04.2025

data de actualizare: 12.04.2025

Numărul versiunii 74 (înlocuiește versiunea 73)

**Denumire comercială: MC-DUR 111 eco - Komponente A**

(Continuare pe pagina 3 )

- **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:** Nu sînt necesare măsuri speciale.
- **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).  
Trebuie asigurată o aerisire suficientă.  
Trebuie evitată clătirea cu apă sau cu detergenți lichizi.
- **6.4 Trimiteri către alte secțiuni**  
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**  
Deschideți și manipulați recipientele cu grijă.  
Sunt necesare măsuri de ventilație în încăperile fără un schimb de aer suficient (de exemplu, încăperi închise), deoarece valorile limită de expunere profesională (a se vedea capitolul 8) ar putea fi depășite. Acest lucru trebuie să fie evitat.  
Purtați echipament de protecție personală adecvat (a se vedea capitolul 8). Evitați contactul cu ochii, pielea și îmbrăcămintea.  
Schimbați imediat mănușile și îmbrăcămintea contaminate sau deteriorate și hainele contaminate și spălați imediat pielea.  
Amestecați încet, acoperind parțial recipientul de amestecare.  
Turnați cu atenție și încet la replantare. Respectați fișa tehnică BGBau și ghidul practic pentru manipularea rășinilor epoxidice.
- **Indicații în caz de incendiu sau explozie:**  
Asigurați un schimb de aer și/sau o extracție suficientă în zonele de lucru. Luați măsuri de precauție pentru a evita descărcările electrostatice.
- **7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**
  - **Mod de păstrare:**
  - **Condiții pentru depozite și rezervoare:** Nu sînt necesare condiții speciale.
  - **Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:** A se feri de căldură și de razele soarelui.
  - **Clasa de stocare:** 6.1D

RO

(Continuare pe pagina 5 )



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 5 / 12

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

Tipărită la: 12.04.2025

data de actualizare: 12.04.2025

Numărul versiunii 74 (înlocuiește versiunea 73)

Denumire comercială: MC-DUR 111 eco - Komponente A

(Continuare pe pagina 4 )

### 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: 14808-60-7 Nisip de cuarț**

BOELV (EU)	Valoare limita maxima 8 ore: 0,1* mg/m <sup>3</sup> *respirable fraction
------------	---

**CAS: 112-24-3 3,6-diazaoctanetilendiamină**

VLM (RO)	Valoare limita maxima 15 minute: 20 mg/m <sup>3</sup> , 3,3 ppm Valoare limita maxima 8 ore: 10 mg/m <sup>3</sup> , 1,7 ppm
----------	--

· **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:** A se păstra departe de alimente, băuturi și hrana pentru animale.

Îndepărtați imediat hainele murdare și îmbibate.

Spălați-vă pe mâini înainte de pauze și la sfârșitul lucrului.

Evitați contactul cu ochii și pielea.

· **Protecție respiratorie**

În cazul în care valorile limită la locul de muncă nu pot fi respectate prin măsuri de ventilație sau dacă încăperile nu pot fi ventilate tehnic, trebuie purtată protecție respiratorie: Folosiți filtrul combinat A1-P2 (maro/alb) în încăperile care nu pot fi ventilate. Dacă se preconizează o deficiență de oxigen, folosiți un aparat de respirație autonomă. Respectați limitele de timp de purtare în conformitate cu §9 (3) GefStoffV împreună cu BGR 190.

· **Protecția mâinilor**

Alegerea materialului pentru mănuși se va face luându-se în considerație timpul de penetrare, rata de permeabilitate și degradarea.

· **Material pentru mănuși**

Puteți găsi ajutor pentru alegerea mănușilor pe site-ul <https://www.bgbau.de/fileadmin/Gisbau/Projekte.pdf>

De exemplu, vă recomandăm mănușile de protecție Sol-vex 37-900 de la Ansell GmbH. Timpul de pătrundere al mănușilor de protecție poate fi găsit la punctul 8 "Timpul de pătrundere al materialului mănușii".

Selectarea unei mănuși adecvate depinde nu numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate și variază de la un producător la altul. Pe măsură ce produsul este un preparat din mai multe substanțe, rezistența materialelor mănușilor nu poate fi calculată în avans și, prin urmare, trebuie verificată înainte de utilizare.

Cauciuc nitrilic

Grosimea recomandată a materialului:  $\geq 0,4$  mm

· **Timp de penetrație al**

**materialului pentru mănuși**

Timpul de pătrundere al mănușilor de protecție Sol-vex 37-900 este de aproximativ 8 ore.

(Continuare pe pagina 6 )

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 6 / 12

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

Tipărită la: 12.04.2025

data de actualizare: 12.04.2025

Numărul versiunii 74 (înlocuiește versiunea 73)

**Denumire comercială: MC-DUR 111 eco - Komponente A**

(Continuare pe pagina 5)

Următoarele se aplică tuturor celorlalte mănuși:

Timpul exact de pătrundere trebuie obținut de la producătorul mănușilor de protecție și trebuie respectat.

Cauciuc nitrilic

Grosimea materialului:  $\geq 0,40$  mm

Timp de penetrare:  $\geq 480$  min.

Cauciuc butilic:

Grosimea materialului:  $\geq 0,5$  mm

Timp de penetrare:  $\geq 480$  min

· Protejarea ochilor/feței

Ochelari de protecție bine ajustați.

Ochelari de protecție.

· Protecție corporală:

Îmbrăcăminte de protecție

Atunci când se lucrează cu rășini epoxidice trebuie purtate haine de protecție adecvate. Pe lângă îmbrăcăminte normală de lucru (pantaloni lungi, cămașă cu mânecă lungă sau tricou), în funcție de activitate pot fi necesare salopete de unică folosință, șorțuri, șosete, apărători de mâneci etc. Zonele de piele descoperite trebuie evitate pe cât posibil, chiar și pe vreme caldă. În cazul în care activitatea presupune îngenuncherea, zona inferioară a picioarelor trebuie protejată cu pantaloni de protecție.

### SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

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

· Indicații generale

· Starea fizică

lichid

· Culoare:

Nedefinit.

· Miros:

caracteristic

· Pragul de acceptare a mirosului:

Nedefinit.

· Punctul de topire/punctul de înghețare:

nedefinit

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

100 °C (CAS: 7732-18-5 Apă)

· Inflamabilitatea

neaplicabil

· Limita inferioară și superioară de explozie inferioară:

Nedefinit.

· superioară:

Nedefinit.

· Punctul de inflamabilitate

neaplicabil

· Temperatura de descompunere:

Nedefinit.

· pH

neaplicabil

Nedefinit.

· Vâscozitatea:

· Vâscozitatea cinematică

Nedefinit.

· dinamică:

Nedefinit.

· Solubilitate

· Apa:

emulgabil

(Continuare pe pagina 7)



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 7 / 12

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

Tipărită la: 12.04.2025

data de actualizare: 12.04.2025

Numărul versiunii 74 (înlocuiește versiunea 73)

**Denumire comercială: MC-DUR 111 eco - Komponente A**

(Continuare pe pagina 6 )

· <b>Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)</b>	Nedefinit.
· <b>Presiunea vaporilor la 20 °C</b>	23 hPa (CAS: 7732-18-5 Apă)
· <b>Densitatea și/sau densitatea relativă</b>	
· <b>Densitate la 20 °C:</b>	1,76 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Densitatea relativă:</b>	Nedefinit.
· <b>Densitatea vaporilor:</b>	Nedefinit.

<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>Schimbare de stare de agregare</b>	
· <b>Viteza de evaporare</b>	Nedefinit.

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

(Continuare pe pagina 8 )

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 8 / 12

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

Tipărită la: 12.04.2025

data de actualizare: 12.04.2025

Numărul versiunii 74 (înlocuiește versiunea 73)

**Denumire comercială: MC-DUR 111 eco - Komponente A**

(Continuare pe pagina 7 )

· <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**

- **10.1 Reactivitate** Nu există alte informații relevante.
- **10.2 Stabilitate chimică**
- **Descompunere termică/ condiții de evitat:** Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.
- **10.3 Posibilitatea de reacții periculoase** Nu se cunosc reacții periculoase.
- **10.4 Condiții de evitat** Nu există alte informații relevante.
- **10.5 Materiale incompatibile:** Nu există alte informații relevante.
- **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** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

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

**CAS: 13463-67-7 dioxid de titan [sub formă de pulbere care conține 1 % sau mai mult particule cu un diametru aerodinamic  $\leq 10 \mu\text{m}$ ]**

Oral	LD50	>5000 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	>10000 mg/kg (Kaninchen)
Inhalativ	LC50/4 h	>6,8 mg/l (Ratte)

**CAS: 77-99-6 Trimetilolpropan**

Oral	LD50	14700 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	>10000 mg/kg (Kaninchen)

**CAS: 112-24-3 3,6-diazaoctanetilendiamină**

Oral	LD50	1716,2 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	1720 mg/kg (Ratte)

- **Iritabilitate primară:**
- **Corodarea/iritarea pielii** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

(Continuare pe pagina 9 )

RO





BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 9 / 12

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

Tipărită la: 12.04.2025

data de actualizare: 12.04.2025

Numărul versiunii 74 (înlocuiește versiunea 73)

**Denumire comercială: MC-DUR 111 eco - Komponente A**

(Continuare pe pagina 8 )

- **Lezarea gravă/iritarea ochilor** Provoacă leziuni oculare grave.
- **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **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** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată** În caz de expunere îndelungată sau repetată afectează plămânul. Căi de expunere: inspirație/inhalare.
- **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.
- **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.

(Continuare pe pagina 10 )

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 10 / 12

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

Tipărită la: 12.04.2025

data de actualizare: 12.04.2025

Numărul versiunii 74 (înlocuiește versiunea 73)

**Denumire comercială: MC-DUR 111 eco - Komponente A**

(Continuare pe pagina 9 )

- **12.7 Alte efecte adverse**
- **Alte indicații ecologice:**
- **Indicații generale:**

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**

08 00 00	DEȘEURI PROVENIND DE LA FABRICAREA, FORMULAREA, DISTRIBUȚIA ȘI UTILIZAREA (FFDU) PRODUSELOR DE ACOPERIRE (VOPSELURI, LACURI ȘI EMAILURI VITRIFIAȚE), ADEZIVILOR, MASTICURILOR ȘI CERNELURILOR TIPOGRAFICE
08 01 00	deșeuri care provin de la FFDU și din decaparea vopselelor și a lacurilor
08 01 11*	deșeuri de vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase
HP5	Toxicitate asupra unui organ țintă specific (STOT)/toxicitate prin aspirare

- **Ambalaje impure:**

· **Recomandare:** Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.

**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**

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

· **ADR, IMDG, IATA** nu apare

- **14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție**

· **ADR, 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:** neaplicabil

· **14.6 Precauții speciale pentru utilizatori** neaplicabil

- **14.7 Transportul maritim în vrac în**

**conformitate cu instrumentele OMI** neaplicabil

(Continuare pe pagina 11 )

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 11 / 12

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

Tipărită la: 12.04.2025

data de actualizare: 12.04.2025

Numărul versiunii 74 (înlocuiește versiunea 73)

Denumire comercială: MC-DUR 111 eco - Komponente A

(Continuare pe pagina 10 )

· 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

· Directiva 2012/18/UE

· Denumirea substanțelor

periculoase - ANEXA I nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· REGULAMENTUL (CE) NR.

1907/2006 ANEXA XVII Condiții de restricționare: 3

· 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

· 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

Datele au fost raportate pe baza cunoștințelor noastre actuale, nu reprezintă totuși nici o garanție pentru caracteristicile produsului și nu motivează nici un raport juridic contractual.

· Fișă completată de: Departamentul tehnic

· Data versiunii anterioare: 26.08.2022

· Numărul de versiune al versiunii anterioare:

73

· Abrevieri și acronime:

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

(Continuare pe pagina 12 )

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 12 / 12

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

Tipărită la: 12.04.2025

data de actualizare: 12.04.2025

Numărul versiunii 74 (înlocuiește versiunea 73)

**Denumire comercială: MC-DUR 111 eco - Komponente A**

(Continuare pe pagina 11 )

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Toxicitate acută – Categoria 4

Skin Corr. 1B: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 1B

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

Eye Dam. 1: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 1

Skin Sens. 1: Sensibilizarea pielii – Categoria 1

Carc. 2: Cancerigenitate – Categoria 2

Repr. 2: Toxicitate pentru reproducere – Categoria 2

STOT RE 1: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (expunere repetată) – Categoria 1

Aquatic Chronic 3: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 3

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

RO