



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 1 / 11

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

Tipărită la: 10.12.2024

data de actualizare: 06.12.2024

Numărul versiunii 35 (înlocuiește versiunea 34)

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

· **1.1 Identificator de produs**

· **Denumire comercială:** MC-DUR 2052 AM - Komponente A

· **Nr. articol:** 245

· **1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**

Nu există alte informații relevante.

· **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**

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**



GHS08

· **Cuvânt de avertizare**

Pericol

· **Componente periculoase care determină etichetarea:**

Nisip de cuarț

· **Fraze de pericol**

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

· **Fraze de precauție**

P260 Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.

P264 Spălați-vă bine după utilizare.

P270 A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

(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: 10.12.2024

data de actualizare: 06.12.2024

Numărul versiunii 35 (înlocuiește versiunea 34)

Denumire comercială: MC-DUR 2052 AM - Komponente A

(Continuare pe pagina 1)

- **Date suplimentare:** P314 Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine.  
P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.
- **2.3 Alte pericole** EUH211 Atenție! La pulverizare, se pot forma picături respirabile periculoase. Nu inspirați vaporii, ceața sau aerosolii.  
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:**

CAS: 14808-60-7	Nisip de cuarț STOT RE 1, H372	10-30%
CAS: 13463-67-7	dioxid de titan [sub formă de pulbere care conține 1 % sau mai mult particule cu un diametru aerodinamic $\leq 10 \mu\text{m}$ ] Carc. 2, H351	$\geq 1$ -<5%
CAS: 64742-95-6	Solvent nafta (petrol), ușor aromatic Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H335-H336, EUH066	$\geq 0,25$ -<1,5%

### SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

#### · 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- **Indicații generale:** Îndepărtați, decontaminați și eliminați imediat îmbrăcămintea și încălțăminte murdare și îmbibată.
- **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 de preferință cu un detergent pe bază de polietilenglicol sau curățați cu multă apă caldă și săpun. 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

Informații pentru medic: Produsul irită tractul respirator și este un potențial declanșator de sensibilizare cutanată și respiratorie.

(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: 10.12.2024

data de actualizare: 06.12.2024

Numărul versiunii 35 (înlocuiește versiunea 34)

**Denumire comercială: MC-DUR 2052 AM - Komponente A**

(Continuare pe pagina 2 )

*Tratamentul iritației acute sau al constricției bronșice este în primul rând simptomatic. În funcție de gradul de expunere și de simptome, poate fi necesar un tratament medical prelungit.*

- **4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare**

Nu există informații disponibile.

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

- **5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**

· **Extinctorul potrivit:** Trebuie adoptate măsuri antiincendiu în vecinătate.

- **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: Măsuri împotriva pierderilor accidentale**

- **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Nu este necesar.

- **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).

- **6.4 Trimiteri către alte secțiuni**

Nu se formează substanțe periculoase.

### **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

(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: 10.12.2024

data de actualizare: 06.12.2024

Numărul versiunii 35 (înlocuiește versiunea 34)

**Denumire comercială: MC-DUR 2052 AM - Komponente A**

(Continuare pe pagina 3)

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.

· **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:**  
· **Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:**  
· **Clasa de stocare:**  
· **7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)**

Produsul se va păstra numai în ambalajul original.

Păstrați recipientul bine închis într-un loc bine ventilat.  
6.1C

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: 14808-60-7 Nisip de cuarț**

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

· **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.

· **Măsuri 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**

Protecția respiratorie este necesară la locurile de muncă insuficient ventilate și atunci când se lucrează cu stropi. Se recomandă

(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: 10.12.2024

data de actualizare: 06.12.2024

Numărul versiunii 35 (înlocuiește versiunea 34)

**Denumire comercială: MC-DUR 2052 AM - Komponente A**

(Continuare pe pagina 4 )

**· Protecția mâinilor**

măștile de aer proaspăt sau filtrele combinate A2-P2 (EN529) pentru lucrări de scurtă durată.

Dacă este cazul, alte recomandări pentru protecția respiratorie pot fi găsite în anexă.

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

Materiale adecvate pentru mănuși de protecție; EN 374:

Cauciuc butil, cauciuc nitrilic, cauciuc cloroprenic (neopren).

Notă: Materiale adecvate care asigură o protecție suficientă pentru curățarea industrială cu solvenți polari aprotici (conform definiției IUPAC): cauciuc butilic.

În cazul unui contact prelungit sau frecvent repetat, se recomandă o mănușă cu o clasă de protecție 5 sau mai mare (timp de străpungere mai mare de 240 de minute conform EN374). În cazul unui contact de scurtă durată, se recomandă o mănușă cu o clasă de protecție de 3 sau mai mare (timp de străpungere mai mare de 60 de minute conform EN374).

Grosimea materialului nu este singurul criteriu pentru nivelul de protecție a unei mănuși împotriva unei substanțe chimice. Efectul de protecție depinde, de asemenea, în mare măsură, de tipul de material al mănușii. În funcție de tip și de material, grosimea trebuie să fie mai mare de 0,35 mm pentru a asigura o protecție adecvată în cazul unui contact prelungit și frecvent. Excepție de la această regulă fac mănușile multistrat, care garantează o protecție suficientă chiar și cu o grosime mai mică de 0,35 mm în cazul unei purtări prelungite. Alte materiale pentru mănuși cu o grosime mai mică de 0,35 mm asigură o protecție suficientă doar pentru perioade scurte de purtare.

Pentru produsele fără solvenți:

Exemplu:

Policloropren - CR: grosime  $\geq 0,5$  mm; timp de străpungere  $\geq 480$  min.

Cauciuc nitrilic - NBR: grosime  $\geq 0,35$  mm; timp de străpungere  $\geq 480$  min.

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.

Recomandare: Aruncați mănușile contaminate.

**· Material pentru mănuși**

Policloropren - CR

Cauciuc nitrilic - NBR

Cauciuc butilic - IIR

Cauciuc fluoro - FKM

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

Policloropren - CR: grosime  $\geq 0,5$  mm; timp de străpungere  $\geq 480$  min.

Cauciuc nitrilic - NBR: grosime  $\geq 0,35$  mm; timp de străpungere  $\geq 480$  min.

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

(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: 10.12.2024

data de actualizare: 06.12.2024

Numărul versiunii 35 (înlocuiește versiunea 34)

**Denumire comercială: MC-DUR 2052 AM - Komponente A**

(Continuare pe pagina 5 )

- **Protejarea ochilor/feței** minute.  
Cauciuc fluorurat - FKM: grosime  $\geq 0,4$ mm; timp de străpungere  $\geq 480$ min.
- **Protecție corporală:** Ochelari de protecție cu protecție laterală în conformitate cu EN 166.  
Folosii îmbrăcăminte de protecție rezistentă la substanțe chimice. 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:** conform denumirii produsului
- **Miros:** caracteristic
- **Punctul de topire/punctul de înghețare:** nedefinit
- **Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere** 421 °C (CAS: 8001-79-4 Ulei de ricin)
- **Punctul de inflamabilitate** >95 °C
- **pH** Nedefinit.
- **Vâscozitatea:** Nedefinit.
- **Viscozitatea cinematică** Nedefinit.
- **dinamică:** Nedefinit.
- **Solubilitate**
- **Apa:** se amestecă puțin respectiv deloc
- **Presiunea vaporilor la 1732 °C** 13,5 hPa (CAS: 14808-60-7 Nisip de cuarț)
- **Densitatea și/sau densitatea relativă**
- **Densitate la 20 °C:** 1,56 g/cm<sup>3</sup>

**· 9.2 Alte informații**

- **Aspect:**
- **Formă:** lichid
- **Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate**
- **Temperatură de aprindere:** Produsul nu este autoinflamabil.
- **Proprietăți explozive:** Produsul nu este explozibil.

**· Informații cu privire la clasele de pericol fizic**

- **Explozibili** nu apare
- **Gaze inflamabile** nu apare
- **Aerosoli** nu apare
- **Gaze oxidante** nu apare
- **Gaze sub presiune** nu apare
- **Lichide inflamabile** nu apare
- **Solide inflamabile** nu apare
- **Substanțe și amestecuri autoreactive** nu apare
- **Lichide piroforice** nu apare

(Continuare pe pagina 7 )

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 7 / 11

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

Tipărită la: 10.12.2024

data de actualizare: 06.12.2024

Numărul versiunii 35 (înlocuiește versiunea 34)

Denumire comercială: MC-DUR 2052 AM - Komponente A

(Continuare pe pagina 6 )

· Solide piroforice	nu apare
· Substanțe și amestecuri care se autoîncălzesc	nu apare
· Substanțe și amestecuri care emit gaze inflamabile în contact cu apa	nu apare
· Lichide oxidante	nu apare
· Solide oxidante	nu apare
· Peroxizi organici	nu apare
· Corozive pentru metale	nu apare
· Explozivi desensibilizați	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)

· 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	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

(Continuare pe pagina 8 )



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 8 / 11

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

Tipărită la: 10.12.2024

data de actualizare: 06.12.2024

Numărul versiunii 35 (înlocuiește versiunea 34)

**Denumire comercială: MC-DUR 2052 AM - Komponente A**

(Continuare pe pagina 7 )

- **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**

CAS: 128-37-0 2,6-Di-terț-butil-p-cresol

Lista II

## 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** Pentru informații despre proprietățile de perturbare endocrină consultați secțiunea 11.
- **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.

RO

(Continuare pe pagina 9 )





BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 9 / 11

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

Tipărită la: 10.12.2024

data de actualizare: 06.12.2024

Numărul versiunii 35 (înlocuiește versiunea 34)

**Denumire comercială: MC-DUR 2052 AM - Komponente A**

(Continuare pe pagina 8 )

**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 VITRIFICATE), 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:** 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

· **Transport/alte informații:** Nici un produs periculos, pe baza regulilor mai sus indicate

(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: 10.12.2024

data de actualizare: 06.12.2024

Numărul versiunii 35 (înlocuiește versiunea 34)

**Denumire comercială: MC-DUR 2052 AM - Komponente A**

(Continuare pe pagina 9 )

· **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

· **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:** Technische Abteilung

· **Data versiunii anterioare:** 13.10.2021

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

34

· **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

(Continuare pe pagina 11 )



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 11 / 11

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

Tipărită la: 10.12.2024

data de actualizare: 06.12.2024

Numărul versiunii 35 (înlocuiește versiunea 34)

**Denumire comercială: MC-DUR 2052 AM - Komponente A**

(Continuare pe pagina 10 )

*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*

*Flam. Liq. 3: Lichide inflamabile – Categoria 3*

*Carc. 2: Cancerigenitate – Categoria 2*

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

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

*Asp. Tox. 1: Pericol prin aspirare – Categoria 1*

*Aquatic Chronic 2: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 2*

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

RO