

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

Tipărită la: 11.05.2023

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 11.05.2023

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

- **1.1 Identificator de produs**
- **Denumire comercială:** **MÖRTELDICHTMITTEL DM 40**
- **1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**  
Nu există alte informații relevante.
- **Utilizarea materialului / a preparatului**  
Chimie construcție  
Amestec pentru mortar
- **1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**
- **Producător/furnizor:**  
MUREXIN GmbH  
Franz v. Furtenbachstr. 1  
A-2700 Wiener Neustadt  
Tel.: +43 (0)2622/27401  
MUREXIN GmbH  
Franz v. Furtenbachstr. 1  
A-2700 Wiener Neustadt  
Tel.: +43 (0)2622/27401
- **Informații asigurate de:**  
c.marinescu@murexin.com  
Mobil: +40.724.204.726
- **1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:**  
Bucharest Emergency telephone: +40 2121 06282 or +40 2121 06183

**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**

- **2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**
- **Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**  
Produsul nu este clasificat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).
- **2.2 Elemente de etichetare**
- **Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 nu apare**
- **Pictograme de pericol nu apare**
- **Cuvânt de avertizare nu apare**
- **Fraze de pericol nu apare**
- **Date suplimentare:**  
Conține octilnonă (ISO). Poate provoca o reacție alergică.  
Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.
- **2.3 Alte pericole**
- **Rezultatele evaluării PBT și vPvB**
- **PBT:** neaplicabil
- **vPvB:** neaplicabil

**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**

- **3.2 Amestecuri**
- **Descriere:** Amestec format din următoarele substanțe cu aditivi nenocivi.

(Continuare pe pagina 2 )

RO

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

Tipărită la: 11.05.2023

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 11.05.2023

**Denumire comercială: MÖRTELDICHTMITTEL DM 40**

(Continuare pe pagina 1)

**· Componente periculoase:**

CAS: 26530-20-1 EINECS: 247-761-7	octilinsonă (ISO) <ul style="list-style-type: none"> <li>☠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330</li> <li>☠ Skin Corr. 1, H314; Eye Dam. 1, H318</li> <li>☠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)</li> <li>☠ Skin Sens. 1A, H317</li> </ul> EUH071 ATE: LD50 bucal: 125 mg/kg LD50 cutanal: 311 mg/kg LC50/4 h prin inhalare: 0,27 mg/l Limita de concentrație specifică: Skin Sens. 1A; H317: C ≥0,0015 %	<0,00025%
--------------------------------------	--	-----------

**SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor****· 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor****· Indicații generale:**

Autoprotecție pentru persoanele care asigură primul ajutor.

A se îndepărta imediat hainele atinse de produs.

**· după inhalare:**

Pacientul trebuie transportat la aer curat și culcat la pământ.

In caz de dureri este necesară îngrijirea medicală.

**· după contactul cu pielea:**

Trebuie spălat imediat cu apă și săpun, clătind din abundență.

In caz de iritații cutanee persistente, trebuie consultat medicul.

**· după contactul cu ochii:**

Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise. Dacă durerile persistă trebuie consultat medicul.

**· după înghițire:**

Dacă durerea persistă, trebuie consultat medicul.

Trebuie clătită bine gura și băută cât mai multă apă.

**· 4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate**

Nu există alte informații relevante.

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

Nu există alte informații relevante.

**SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor****· 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor****· Extinctorul potrivit:**

Spumă

Apă gazoasă

Dioxid de carbon

Pulbere dizolvabilă

Trebuie adoptate măsuri antiincendiu în vecinătate.

**· Mijloace extinctive neadecvate din motive de siguranță: Jet de apă****· 5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec**

Oxidul de azot (NOx)

Oxizi de carbon

Vapori nocivi

**· 5.3 Recomandări destinate pompierilor****· Mijloace de protecție specifice:**

Trebuie folosit un aparat de protecție respiratorie cu capacitate de alimentare autonomă.

(Continuare pe pagina 3)

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

Tipărită la: 11.05.2023

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 11.05.2023

**Denumire comercială: MÖRTELDICHTMITTEL DM 40**

(Continuare pe pagina 2 )

· **Alte indicații**

Reziduurile rămase după incendiu trebuie eliminate în conformitate cu legea și apa contaminată poate fi folosită pentru stingere.

**SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale**· **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Trebuie folosit echipamentul de protecție personal.

Nu inhalați vaporii.

· **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:**

Apa contaminată trebuie păstrată și epurată.

Trebuie evitat accesul produsului în rețeaua de canalizare sau de alimentare cu apă.

· **6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:**

Lichidul trebuie restrâns cu ajutorul materialelor absorbante (nisip, făină fosilică, legătură universală, legătură de acizi, rumeguș).

Materialul adunat trebuie eliminat în modul prescris de lege.

· **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**

În cazul unei folosiri corecte nu sînt necesare măsuri speciale.

· **Indicații în caz de incendiu sau explozie:** Nu sînt necesare măsuri speciale.· **7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**· **Mod de păstrare:**

· **Condiții pentru depozite și rezervoare:** Produsul se va păstra numai în ambalajul original.

· **Indicații cu privire la stocarea mixtă:** A nu se depozita în contact cu alimentele.

· **Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:**

Rezervoarele se vor închide ermetic.

A se feri de căldură și de razele soarelui.

· **Clasa de stocare:** 12· **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:**

Produsul nu conține cantități relevante de substanțe ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă.

· **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 vedea măsurile de protecție cunoscute la manipularea substanțelor chimice.

A se ține la distanță de alimente, băuturi și furaje.

A se îndepărta imediat hainele contaminate.

A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.

· **Protecție respiratorie** Nu este necesară în spații bine ventilate.

(Continuare pe pagina 4 )

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

Tipărită la: 11.05.2023

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 11.05.2023

**Denumire comercială: MÖRTELDICHTMITTEL DM 40**

(Continuare pe pagina 3 )

- **Protecția mâinilor**  
Mănuși din cauciuc sintetic.  
Materialul din care sunt fabricate mănușile trebuie să fie impermeabil la aer și rezistent la produs / substanță / preparat.
- **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**  
Timpul exact de penetrare trebuie aflat și respectat de către fabricantul mănușilor de protecție.
- **Protejarea ochilor/feței** Ochelari de protecție.
- **Protecție corporală:** Salopetă protectivă.

**SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice**· **9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**· **Indicații generale**

- |  |                     |
|--|---------------------|
| · <b>Starea fizică</b>   | lichid              |
| · <b>Culoare:</b>  | maron               |
| · <b>Miros:</b>  | caracteristic       |
| · <b>Pragul de acceptare a mirosului:</b>  | Nedefinit.          |
| · <b>Punctul de topire/punctul de înghețare:</b>                                       | <0 °C               |
| · <b>Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere</b> | >100 °C             |
| · <b>Inflamabilitatea</b>  | neaplicabil         |
| · <b>Limita inferioară și superioară de explozie</b>                                   |                     |
| · <b>inferioară:</b>   | Nedefinit.          |
| · <b>superioară:</b>   | Nedefinit.          |
| · <b>Punctul de inflamabilitate</b>  | neaplicabil         |
| · <b>Temperatura de descompunere:</b>  | Nedefinit.          |
| · <b>pH la 20 °C</b>   | 4,5-6,5             |
| · <b>Vâscozitatea:</b>   |                     |
| · <b>Viscozitatea cinematică</b>   | Nedefinit.          |
| · <b>dinamică:</b>   | Nedefinit.          |
| · <b>Solubilitate</b>  |                     |
| · <b>Apa:</b>  | Nedefinit.          |
| · <b>Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)</b>                         | Nedefinit.          |
| · <b>Presiunea vaporilor</b>   | Nedefinit.          |
| · <b>Densitatea și/sau densitatea relativă</b>   |                     |
| · <b>Densitate la 20 °C:</b>   | 1 g/cm <sup>3</sup> |
| · <b>Densitatea relativă:</b>  | Nedefinit.          |
| · <b>Densitatea vaporilor:</b>   | Nedefinit.          |

· **9.2 Alte informații**

- |  |                                  |
|--|----------------------------------|
| · <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>Nivelul solventului:</b>  |                                  |
| · <b>Apă:</b>  | 100,0 %                          |
| · <b>Schimbare de stare de agregare</b>  |                                  |
| · <b>Viteza de evaporare</b>   | Nedefinit.                       |

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

- |                      |          |
|----------------------|----------|
| · <b>Explozibili</b> | nu apare |
|----------------------|----------|

(Continuare pe pagina 5 )

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

Tipărită la: 11.05.2023

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 11.05.2023

**Denumire comercială: MÖRTELDICHTMITTEL DM 40**

(Continuare pe pagina 4 )

· <b>Gaze inflamabile</b>	<i>nu apare</i>
· <b>Aerosoli</b>	<i>nu apare</i>
· <b>Gaze oxidante</b>	<i>nu apare</i>
· <b>Gaze sub presiune</b>	<i>nu apare</i>
· <b>Lichide inflamabile</b>	<i>nu apare</i>
· <b>Solide inflamabile</b>	<i>nu apare</i>
· <b>Substanțe și amestecuri autoreactive</b>	<i>nu apare</i>
· <b>Lichide piroforice</b>	<i>nu apare</i>
· <b>Solide piroforice</b>	<i>nu apare</i>
· <b>Substanțe și amestecuri care se autoîncălzesc</b>	<i>nu apare</i>
· <b>Substanțe și amestecuri care emit gaze inflamabile în contact cu apa</b>	<i>nu apare</i>
· <b>Lichide oxidante</b>	<i>nu apare</i>
· <b>Solide oxidante</b>	<i>nu apare</i>
· <b>Peroxizi organici</b>	<i>nu apare</i>
· <b>Corozive pentru metale</b>	<i>nu apare</i>
· <b>Explozivi desensibilizați</b>	<i>nu apare</i>

**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 manipulat și depozitat 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:** Acizi și baze puternice și agenți puternici de oxidare
- **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**

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

**26530-20-1 octilinoă (ISO)**

Oral	LD50	125 mg/kg (ATE)
Dermal	LD50	311 mg/kg (ATE)
Inhalativ	LC50/4 h	0,27 mg/l (ATE)

- **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.*
- **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**  
*Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.*
- **Pericolul prin aspirare** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

(Continuare pe pagina 6 )

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

Tipărită la: 11.05.2023

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 11.05.2023

Denumire comercială: MÖRTELDICHTMITTEL DM 40

(Continuare pe pagina 5 )

- Informații cu privire la următoarele grupe de efecte posibile:
- Efecte CMR (efect cancerigen, mutagen și toxic pentru reproducere) -
- 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.
- 12.7 Alte efecte adverse
- Alte indicații ecologice:
- Indicații generale: În general nu este periculos

### 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.
- Codul reziduurilor:  
57303  
Kunststoffdispersionen (auf Wasserbasis)
- Ambalaje impure:
- Recomandare: Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.
- Detergent recomandat: Apă, eventual cu adăugare de detergent.

### 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 7 )

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

Tipărită la: 11.05.2023

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 11.05.2023

Denumire comercială: MÖRTELDICHTMITTEL DM 40

(Continuare pe pagina 6 )

· 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

· **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

· **15.2 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.

· **principiile relevante**

H301 Toxic în caz de înghițire.

H311 Toxic în contact cu pielea.

H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H318 Provoacă leziuni oculare grave.

H330 Mortal în caz de inhalare.

H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.

H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

EUH071 Corosiv pentru căile respiratorii.

· **Interlocutor:**

c.marinescu@murexin.com

Mobil: +40724.204.726

· **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

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

(Continuare pe pagina 8 )

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

Tipărită la: 11.05.2023

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 11.05.2023

**Denumire comercială: MÖRTELDICHTMITTEL DM 40**

(Continuare pe pagina 7 )

*PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**Acute Tox. 3: Toxicitate acută – Categoria 3**Acute Tox. 2: Toxicitate acută – Categoria 2**Skin Corr. 1: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 1**Eye Dam. 1: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 1**Skin Sens. 1A: Sensibilizarea pielii – Categoria 1A**Aquatic Acute 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol acut pentru mediul acvatic – Categoria 1**Aquatic Chronic 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 1***\* Date privitoare la versiunea anterioară modificată**

RO