



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 1 / 8

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

Tipărită la: 21.11.2021

Numărul versiunii 4

data de actualizare: 17.10.2021

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

#### · 1.1 Element de identificare a produsului

· **Denumire comercială:** **MC-Cleaner ECO**

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

· **Sectorul de utilizare** SU22 Utilizări profesionale: Domeniul public (administrație, învățământ, divertisment, servicii, meșteșuguri)

#### · Utilizarea materialului / a preparatului

Agent de curățare

#### · 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**

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

#### · 2.2 Elemente pentru etichetă

· **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

#### · 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 Caracterizarea chimică: Amestecuri

· **Descriere:** Amestec format din următoarele substanțe cu aditivi nenocivi.

· **Componente periculoase:** nu apare

(Continuare pe pagina 2 )

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 2 / 8

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

Tipărită la: 21.11.2021

Numărul versiunii 4

data de actualizare: 17.10.2021

**Denumire comercială: MC-Cleaner ECO**

**Indicații suplimentare:**

Conținutul exact al textului indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.

(Continuare pe pagina 1 )

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

**4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**

- **Indicații generale:** Nu sînt necesare măsuri speciale.
- **după inhalare:** Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit și în caz de efecte secundare consultat medicul.
- **după contactul cu pielea:** În general acest produs nu irită pielea.
- **după contactul cu ochii:** Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de cîteva minute, ținînd pleoapele complet deschise.
- **după înghițire:** Dacă durerea persistă, trebuie consultat medicul.
- **4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întîrziate** 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: Măsurile 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 substanța sau amestecul în cauză** Nu există alte informații relevante.
- **5.3 Recomandări destinate pompierilor**
- **Mijloace de protecție specifice:** Nu sînt necesare măsuri speciale.

### **SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală**

- **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență** Nu este necesar.
- **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:** Este necesară diluarea cu multă apă.
- **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 3 )



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 3 / 8

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

Tipărită la: 21.11.2021

Numărul versiunii 4

data de actualizare: 17.10.2021

**Denumire comercială: MC-Cleaner ECO**

(Continuare pe pagina 2 )

· **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: Manipularea și depozitarea**

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

*Nu sînt necesare măsuri speciale.  
In 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:**

*Nu sînt necesare condiții speciale.*

· **Indicații cu privire la stocarea mixtă:**

*Nu este necesar.*

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

*niciuna*

· **7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)**

*Nu există alte informații relevante.*

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

· **8.1 Parametri de control**

· **Indicații suplimentare privind instalațiile tehnice:**

*Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.*

· **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**

· **Echipament de protecție personală:**

· **Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:**

*A se vedea măsurile de protecție cunoscute la manipularea substanțelor chimice.*

· **Mască de protecție:**

*Nu este necesară.*

· **Protecția mâinilor:**

*Nu este necesară*

· **Material pentru mănuși**

*-*

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

*-*

· **Protecția ochilor:**

*Ochelari de protecție.*

(Continuare pe pagina 4 )



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 4 / 8

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

Tipărită la: 21.11.2021

Numărul versiunii 4

data de actualizare: 17.10.2021

Denumire comercială: MC-Cleaner ECO

· Protecție corporală: echipament de protecție impermeabil.

(Continuare pe pagina 3 )

**SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice**

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

· **Indicații generale**

· **Aspect:**

Formă:	lichid
Culoare:	albicios
Miros:	caracteristic
Pragul de acceptare a mirosului:	Nedefinit.

· Valoare pH: neutru

· **Schimbare de stare de agregare**

Punctul de topire/punctul de înghețare:	nedefinit
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	100 °C

· Punctul de aprindere: 118 °C

· Inflamabilitatea (solid, gaz): neaplicabil

· Temperatura de descompunere: Nedefinit.

· Temperatura de autoaprindere: Produsul nu este autoinflamabil.

· Proprietăți explozive: Produsul nu este explozibil.

· **Limite de inflamabilitate:**

inferioară:	1 Vol %
superioară:	5,3 Vol %

· Presiunea de vapori la 20 °C: 23 hPa

· Densitate la 20 °C: 0,9 g/cm<sup>3</sup>

· Densitatea relativă: Nedefinit.

· Densitatea vaporilor: Nedefinit.

· Viteza de evaporare: Nedefinit.

· **Solubil în / amestecabil cu:**

Apa: se amestecă complet

· Coeficientul de partiție: n-octanol/apă: Nedefinit.

· **Vâscozitatea:**

dinamică: Nedefinit.

cinematică: Nedefinit.

· **9.2 Alte informații** Nu există alte informații relevante.

RO

(Continuare pe pagina 5 )



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 5 / 8

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

Tipărită la: 21.11.2021

Numărul versiunii 4

data de actualizare: 17.10.2021

**Denumire comercială: MC-Cleaner ECO**

(Continuare pe pagina 4 )

### **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 efectele toxicologice**
- **Toxicitate acută** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **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.
- **Informații cu privire la următoarele grupe de efecte posibile:**
- **Efecte CMR (efect cancerigen, mutagen și toxic pentru reproducere)**
- **Mutagenitatea celulelor  
germinative** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Cancerogenitatea** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Toxicitatea pentru  
reproducere** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **STOT (toxicitate asupra  
organelor țintă specifice) –  
expunere unică** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **STOT (toxicitate asupra  
organelor țintă specifice) –  
expunere repetată** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

(Continuare pe pagina 6 )

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 6 / 8

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

Tipărită la: 21.11.2021

Numărul versiunii 4

data de actualizare: 17.10.2021

**Denumire comercială: MC-Cleaner ECO**

· **Pericol prin aspirare**

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

(Continuare pe pagina 5)

### 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 evaluării PBT și vPvB**

· **PBT:**

neaplicabil

· **vPvB:**

neaplicabil

· **12.6 Alte efecte adverse**

Nu există alte informații relevante.

### 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.

· **Ambalaje impure:**

· **Recomandare:**

Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.

· **Detergent recomandat:**

Apă, eventual cu adăugare de detergent.

### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

· **14.1 Nr. UN:**

· **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 Grup de ambalaj:**

· **ADR, IMDG, IATA**

nu apare

· **14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:** neaplicabil

· **14.6 Precauții speciale pentru utilizatori** neaplicabil

(Continuare pe pagina 7)

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 7 / 8

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

Tipărită la: 21.11.2021

Numărul versiunii 4

data de actualizare: 17.10.2021

**Denumire comercială: MC-Cleaner ECO**

(Continuare pe pagina 6)

- |  |  |
|--|--|
| · <b>14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC</b> | neaplicabil  |
| · <b>Transport/alte informații:</b>  | Nici un produs periculos, pe baza regulilor mai sus indicate |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>  | nu apare   |

### SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

- **15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, 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

- **15.80 MC-CODE**      -

- **15.2 Evaluarea securității chimice:**

Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

### SECȚIUNEA 16: Alte informații

- **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)

(Continuare pe pagina 8)



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 8 / 8

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

Tipărită la: 21.11.2021

Numărul versiunii 4

data de actualizare: 17.10.2021

**Denumire comercială: MC-Cleaner ECO**

(Continuare pe pagina 7 )

*PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic*  
*vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative*

RO