



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 1 / 9

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

Tipărită la: 10.12.2024

data de actualizare: 07.12.2024

Numărul versiunii 23 (înlocuiește versiunea 22)

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

· 1.1 Identificator de produs

· Denumire comercială: **MC-Easyscreed P 900**

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

Nu există alte informații relevante.

· Utilizarea materialului / a preparatului

Beton/mortar - material auxiliar

· 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 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:

EUH208 Conține formaldehidă. Poate provoca o reacție alergică.
EUH210 Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

· 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

RO

(Continuare pe pagina 2)



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 2 / 9

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

Tipărită la: 10.12.2024

data de actualizare: 07.12.2024

Numărul versiunii 23 (înlocuiește versiunea 22)

Denumire comercială: MC-Easyscreed P 900

(Continuare pe pagina 1)

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

· **3.2 Amestecuri**

· **Descriere:**

Amestec format din următoarele substanțe:

· **Componente periculoase:**

CAS: 73378-66-2	Methylenverknüpftes Kondensationsprodukt von Arylsulfonsäuren, Natriumsalze Aquatic Chronic 3, H412	<1,5%
CAS: 50-00-0	formaldehydă Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; Muta. 2, H341; Carc. 1B, H350; Skin Corr. 1B, H314; Skin Sens. 1, H317 Limite de concentrație specifice: Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 25 % Skin Irrit. 2; H315: 5 % ≤ C < 25 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 25 % Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,2 % STOT SE 3; H335: C ≥ 5 %	<0,1%

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

· **4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**

· **Indicații generale:**

Nu sînt necesare măsuri speciale.

· **după inhalare:**

nu apare

· **după contactul cu pielea:**

In 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:**

Trebuie clătită bine gura și băută cît mai multă apă.

Dacă durerea persistă, trebuie consultat medicul.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

· **5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**

· **Extinctorul potrivit:**

nu apare

· **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.

(Continuare pe pagina 3)

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 3 / 9

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

Tipărită la: 10.12.2024

data de actualizare: 07.12.2024

Numărul versiunii 23 (înlocuiește versiunea 22)

Denumire comercială: MC-Easyscreed P 900

(Continuare pe pagina 2)

- **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 restrâns 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** 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
- **Clasa de stocare:** 12

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: 50-00-0 formaldehidă

VLM (RO)	Valoare limita maxima 15 minute: 0,74 mg/m ³ , 0,6 ppm Valoare limita maxima 8 ore: 0,37 mg/m ³ , 0,3 ppm P, C2
----------	---

BOELV (EU)	Valoare limita maxima 15 minute: 0,74 mg/m ³ , 0,6 ppm Valoare limita maxima 8 ore: 0,37 (0,62)* mg/m ³ , 0,3 (0,5)* ppm Skin sens;*health/funeral/embalming till 11/7/24
------------	---

· **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.

(Continuare pe pagina 4)

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 4 / 9

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

Tipărită la: 10.12.2024

data de actualizare: 07.12.2024

Numărul versiunii 23 (înlocuiește versiunea 22)

Denumire comercială: MC-Easyscreed P 900

(Continuare pe pagina 3)

- **Măsuri 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.
- **Protecție respiratorie** Nu este necesară.
- **Protecția mâinilor** Nu este necesară
- **Material pentru mănuși** -
- **Timp de penetrație al materialului pentru mănuși** -
- **Protejarea ochilor/feței** nu este necesar.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

· 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

- **Indicații generale**
- **Culoare:** translucid
- **Miros:** caracteristic
- **Punctul de topire/punctul de înghețare:** nedefinit
nu se folosește
- **Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere** 100 °C (CAS: 7732-18-5 Apă)
- **Punctul de inflamabilitate** neaplicabil
- **pH** Nedefinit.
- **Vâscozitatea:**
- **Viscozitatea cinematică la 20 °C** 15 s (DIN 53211/4)
- **dinamică:** Nedefinit.
- **Solubilitate**
- **Apa:** se amestecă complet
- **Presiunea vaporilor la 20 °C** 23 hPa (CAS: 7732-18-5 Apă)
- **Densitatea și/sau densitatea relativă**
- **Densitate la 20 °C:** 1,1 g/cm³

· 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

(Continuare pe pagina 5)

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 5 / 9

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

Tipărită la: 10.12.2024

data de actualizare: 07.12.2024

Numărul versiunii 23 (înlocuiește versiunea 22)

Denumire comercială: MC-Easyscreed P 900

(Continuare pe pagina 4)

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

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

· 10.1 Reactivitate	<i>Nu există alte informații relevante.</i>
· 10.2 Stabilitate chimică	
· Descompunere termică/ condiții de evitat:	<i>Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.</i>
· 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase	<i>Nu se cunosc reacții periculoase.</i>
· 10.4 Condiții de evitat	<i>Nu există alte informații relevante.</i>
· 10.5 Materiale incompatibile:	<i>Nu există alte informații relevante.</i>
· 10.6 Produși de descompunere periculoși:	<i>Nu sînt cunoscuți produși de descompunere periculoși.</i>

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

· 11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008	
· Toxicitatea acută	<i>Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.</i>

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

CAS: 73378-66-2 Methylenverknüpfte Kondensationsprodukt von Arylsulfonsäuren, Natriumsalze

Oral	LD50	>5000 mg/kg (Ratte)
------	------	---------------------

CAS: 50-00-0 formaldehidă

Oral	LD50	>200 mg/kg (Ratte)
------	------	--------------------

Dermal	LD50	300 mg/kg (Ratte)
--------	------	-------------------

· Iritabilitate primară:	
· Corodarea/iritarea pielii	<i>Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.</i>

(Continuare pe pagina 6)

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 6 / 9

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

Tipărită la: 10.12.2024

data de actualizare: 07.12.2024

Numărul versiunii 23 (înlocuiește versiunea 22)

Denumire comercială: MC-Easyscreed P 900

(Continuare pe pagina 5)

- **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.
- **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.
- **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:**

CAS: 73378-66-2 Methylenverknüpftes Kondensationsprodukt von Arylsulfonsäuren, Natriumsalze

IC50/72h 17 mg/l (Scenedesmus subspicatus)

LC50/96h >200 mg/l (Leucidus idus)

EC50/48h >100 mg/l (Daphnia magna)

· **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

(Continuare pe pagina 7)

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 7 / 9

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

Tipărită la: 10.12.2024

data de actualizare: 07.12.2024

Numărul versiunii 23 (înlocuiește versiunea 22)

Denumire comercială: MC-Easyscreed P 900

(Continuare pe pagina 6)

- **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:** *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**

16 00 00	DEȘEURI NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE ÎN LISTĂ
16 10 00	deșeuri lichide apoase care urmează să fie tratate ex situ
16 10 02	deșeuri lichide apoase, altele decât cele specificate la 16 10 01

- **Ambalaje impure:**
- **Recomandare:** *Ambalajele contaminate trebuie să fie bine golite, apoi pot fi refolosite după ce au fost supuse tratamentului de curățare corespunzător.*
- **Detergent recomandat:** *Apă, eventual cu adăugare de detergent.*

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**

(Continuare pe pagina 8)

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 8 / 9

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

Tipărită la: 10.12.2024

data de actualizare: 07.12.2024

Numărul versiunii 23 (înlocuiește versiunea 22)

Denumire comercială: MC-Easyscreed P 900

(Continuare pe pagina 7)

- | | |
|--|--|
| · 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 |
| · 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: 72

- **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:** 29.10.2022
- **Numărul de versiune al versiunii anterioare:** 22
- **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)

(Continuare pe pagina 9)



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 9 / 9

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

Tipărită la: 10.12.2024

data de actualizare: 07.12.2024

Numărul versiunii 23 (înlocuiește versiunea 22)

Denumire comercială: MC-Easyscreed P 900

(Continuare pe pagina 8)

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)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Acute Tox. 3: Toxicitate acută – Categoria 3
Skin Corr. 1B: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 1B
Skin Sens. 1: Sensibilizarea pielii – Categoria 1
Muta. 2: Mutagenicitatea celulelor embrionare – Categoria 2
Carc. 1B: Cancerigenitate – Categoria 1B
Aquatic Chronic 3: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 3

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

RO