



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 1 / 8

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

Tipărită la: 09.12.2024

data de actualizare: 08.12.2024

Numărul versiunii 21 (înlocuiește versiunea 20)

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

· 1.1 Identificator de produs

· Denumire comercială: **MC-Easyscreed P 912**

· 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

· 2.3 Alte pericole

S-a demonstrat că produsul nu conține compuși halogenați (AOX), nitrați, componente ale metalelor grele și aldehidă 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 cu aditivi nenocivi.

(Continuare pe pagina 2)



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 2 / 8

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

Tipărită la: 09.12.2024

data de actualizare: 08.12.2024

Numărul versiunii 21 (înlocuiește versiunea 20)

Denumire comercială: MC-Easyscreed P 912

(Continuare pe pagina 1)

· **Componente periculoase:** nu apare

SECȚIUNEA 4: Măsurile 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:** 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:** Trebuie clătită bine gura și băută cît mai multă apă. Dacă durerea persistă, trebuie consultat medicul.

SECȚIUNEA 5: Măsurile 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: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

- **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).
- **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.

(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: 09.12.2024

data de actualizare: 08.12.2024

Numărul versiunii 21 (înlocuiește versiunea 20)

Denumire comercială: MC-Easyscreed P 912

(Continuare pe pagina 2)

- **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:** 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.
- **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:** maron deschis
- **Miros:** caracteristic
- **Punctul de topire/punctul de înghețare:** nedefinit
- **Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere** 100 °C
- **Punctul de inflamabilitate** neaplicabil

(Continuare pe pagina 4)

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 4 / 8

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

Tipărită la: 09.12.2024

data de actualizare: 08.12.2024

Numărul versiunii 21 (înlocuiește versiunea 20)

Denumire comercială: MC-Easyscreed P 912

(Continuare pe pagina 3)

· pH la 20 °C	7
· Vâscozitatea:	
· Viscositatea cinematică	Nedefinit.
· dinamică la 20 °C:	200 mPas
· Solubilitate	
· Apa:	se amestecă complet
· Presiunea vaporilor la 20 °C	23 hPa
· Densitatea și/sau densitatea relativă	
· Densitate la 20 °C:	1,16 g/cm ³

· 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
· 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.

(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: 09.12.2024

data de actualizare: 08.12.2024

Numărul versiunii 21 (înlocuiește versiunea 20)

Denumire comercială: MC-Easyscreed P 912

(Continuare pe pagina 4)

- **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: 9084-06-4 Acid naftalen sulfonic, polimer cu formaldehidă, sare de sodiu

Oral | LD50 | >2000 mg/kg (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.
- **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

RO

(Continuare pe pagina 6)



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 6 / 8

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

Tipărită la: 09.12.2024

data de actualizare: 08.12.2024

Numărul versiunii 21 (înlocuiește versiunea 20)

Denumire comercială: MC-Easyscreed P 912

(Continuare pe pagina 5)

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

· 12.1 Toxicitate

· Toxicitate acvatică:

CAS: 9084-06-4 Acid naftalen sulfonic, polimer cu formaldehidă, sare de sodiu

LC50/96h >1000 mg/l (Brachydanio rerio)

EC50/48h >10000 mg/l (Pseudomonas putida)

>200 mg/l (Daphnien)

· 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:

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

17 00 00 DEȘEURI DIN CONSTRUCȚII ȘI DEMOLĂRI (INCLUSIV PĂMÂNT EXCAVAT DIN SITURI CONTAMINATE)

17 09 00 alte deșeuri de la construcții și demolări

17 09 03* alte deșeuri de la construcții și demolări (inclusiv amestecuri de deșeuri) cu conținut de substanțe periculoase

15 00 00 AMBALAJE ȘI DEȘEURI DE AMBALAJE; MATERIALE ABSORBANTE, MATERIALE DE LUSTRIRE, MATERIALE FILTRANTE ȘI ÎMBRĂCĂMINTE DE PROTECȚIE, NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE

15 01 00 ambalaje și deșeuri de ambalaje (inclusiv deșeuri municipale de ambalaje colectate separat)

15 01 01 ambalaje de hârtie și carton

15 00 00 AMBALAJE ȘI DEȘEURI DE AMBALAJE; MATERIALE ABSORBANTE, MATERIALE DE LUSTRIRE, MATERIALE FILTRANTE ȘI ÎMBRĂCĂMINTE DE PROTECȚIE, NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE

(Continuare pe pagina 7)



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 7 / 8

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

Tipărită la: 09.12.2024

data de actualizare: 08.12.2024

Numărul versiunii 21 (înlocuiește versiunea 20)

Denumire comercială: MC-Easyscreed P 912

(Continuare pe pagina 6)

15 01 00	ambalaje și deșeuri de ambalaje (inclusiv deșeuri municipale de ambalaje colectate separat)
15 01 02	ambalaje de materiale plastice

- **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
- **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**
- **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

(Continuare pe pagina 8)

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 8 / 8

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

Tipărită la: 09.12.2024

data de actualizare: 08.12.2024

Numărul versiunii 21 (înlocuiește versiunea 20)

Denumire comercială: MC-Easyscreed P 912

(Continuare pe pagina 7)

· **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:** 30.10.2022

· **Numărul de versiune al versiunii anterioare:** 20

· **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
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

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

RO