



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 1 / 12

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

Tipărită la: 12.04.2025

data de actualizare: 12.04.2025

Numărul versiunii 35 (înlocuiește versiunea 34)

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

· **1.1 Identificator de produs**

· **Denumire comercială:** Zentrifix CR finish

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

Nu există alte informații relevante.

· **Utilizarea materialului / a preparatului**

Protecția suprafețelor

· **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 2 H373 În caz de expunere îndelungată sau repetată poate afecta plămânu. 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**

Atenție

· **Componente periculoase care determină etichetarea:**

Nisip de cuarț

· **Fraze de pericol**

H373 În caz de expunere îndelungată sau repetată poate afecta plămânu. Căi de expunere: inspirare/inhalare.

· **Fraze de precauție**

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

P314 Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine.

P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.

(Continuare pe pagina 2)

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 2 / 12

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

Tipărită la: 12.04.2025

data de actualizare: 12.04.2025

Numărul versiunii 35 (înlocuiește versiunea 34)

Denumire comercială: Zentrifix CR finish

- (Continuare pe pagina 1)
- **Date suplimentare:** EUH208 Conține 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă, Amestec de: 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-one și 2-metil-2H-izotiazol-3-one (3:1). Poate provoca o reacție alergică.
EUH211 Atenție! La pulverizare, se pot forma picături respirabile periculoase. Nu inspirați vaporii, ceața sau aerosolii.
Conține produse biocide: 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă, Amestec de: 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-one și 2-metil-2H-izotiazol-3-one (3:1)
 - **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:

· **Componente periculoase:**

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	≥ 1 -<10%
CAS: 14808-60-7	Nisip de cuarț STOT RE 1, H372	<10%
CAS: 1336-21-6 Reg.nr.: 01-2119488876-14-xxxx	amoniac Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H335 Limita de concentrație specifică: STOT SE3; H335: C ≥ 5 %	<0,25%

(Continuare pe pagina 3)

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 3 / 12

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

Tipărită la: 12.04.2025

data de actualizare: 12.04.2025

Numărul versiunii 35 (înlocuiește versiunea 34)

Denumire comercială: Zentrifix CR finish

(Continuare pe pagina 2)		
CAS: 3811-73-2	Piritona, sare de Na Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; STOT RE 1, H372; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317 ATE: LD50 bucal: 500 mg/kg LD50 cutanal: 790 mg/kg LC50/4 h prin inhalare: 0,5 mg/l	$\geq 0,025$ - $< 0,1\%$
CAS: 2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă Acute Tox. 2, H330; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Limite de concentrație specifică: Skin Sens. 1; H317: $C \geq 0,05\%$	$< 0,025\%$
CAS: 55965-84-9	Amestec de: 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3- one și 2-metil-2H-izotiazol-3-one (3:1) Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Limite de concentrație specifice: Skin Corr. 1C; H314: $C \geq 0,6\%$ Skin Irrit. 2; H315: $0,06\% \leq C < 0,6\%$ Eye Dam. 1; H318: $C \geq 0,6\%$ Eye Irrit. 2; H319: $0,06\% \leq C < 0,6\%$ Skin Sens. 1A; H317: $C \geq 0,0015\%$	$\geq 0,00025$ - $< 0,0015\%$

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- **Indicații generale:** Pentru toate măsurile de prim ajutor: respectați autoprotecția și consultați un medic!
- **după inhalare:** Scoateți persoana în aer liber.
- **după contactul cu pielea:** Îndepărtați hainele foarte murdare.
Curățați cu multă apă.
Nu folosiți diluant sau alte substanțe similare.
- **după contactul cu ochii:** Clătiți timp de 10 minute sub jet de apă cu pleoapele deschise sau folosiți o soluție de clătire a ochilor. Consultați întotdeauna un oftalmolog!
- **după înghițire:** Nu provocați vărsături.
Beți multă apă în înghițituri mici.

RO

(Continuare pe pagina 4)



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 4 / 12

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

Tipărită la: 12.04.2025

data de actualizare: 12.04.2025

Numărul versiunii 35 (înlocuiește versiunea 34)

Denumire comercială: Zentrifix CR finish

(Continuare pe pagina 3)

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 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 mediiul 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.
In cazul unei folosiri corecte 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:** Protejați recipientele de îngheț!
Depozitați numai în recipientul original sau în recipientele recomandate de producător.
După decantare, etichetați recipientele ca fiind recipientele originale.
Nu depozitați în săli de odihnă, săli de recreere sau în instalații sanitare, precum și în scări, coridoare, căi de evacuare și salvare, pasaje, pasaje și spații închise.
- **Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:** niciuna

(Continuare pe pagina 5)



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 5 / 12

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

Tipărită la: 12.04.2025

data de actualizare: 12.04.2025

Numărul versiunii 35 (înlocuiește versiunea 34)

Denumire comercială: Zentrifix CR finish

· Clasa de stocare: 12

(Continuare pe pagina 4)

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 ³ *respirable fraction
------------	---

· **Indicații suplimentare:** S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.

· 8.2 Controale ale expunerii

· **Controale tehnice**

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: Nu depozitați produse alimentare, nu mâncați, nu beți, nu prizați și nu fumați în zona de lucru!

Evitați contactul cu ochii și pielea!

Aplicați preventiv un unguent de protecție a pielii pentru a facilita curățarea pielii.

Îndepărtați reziduurile de produs de pe piele!

Curățați-vă bine mâinile la sfârșitul lucrului și înainte de curățare!

Îndepărtați reziduurile de produs de pe piele cu un agent de curățare adecvat - nu utilizați niciodată solvenți sau diluanți pentru curățarea pielii!

Folosiți produse de îngrijire a pielii după muncă (cremă hidratantă).

· **Protecție respiratorie**

Pentru procesele de pulverizare:

Filtru de particule P2 (alb)

· **Protecția mâinilor**

Mănuși confecționate din: Latex natural, policloropren, cauciuc nitrilic.

(Mănuși de protecție chimică din categoria 3, recunoscute prin marcajul CE cu număr de testare din patru cifre).

Atunci când se poartă mănuși de protecție, se recomandă utilizarea unor mănuși inferioare din bumbac.

Latex natural, policloropren, cauciuc nitrilic.

· **Material pentru mănuși**

· **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 cu ramă

· **Protecție corporală:**

Salopetă protectivă.

· **Protecția pielii**

Folosiți un unguent gras de protecție a pielii pentru toate părțile neacoperite ale corpului!

RO

(Continuare pe pagina 6)



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 6 / 12

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

Tipărită la: 12.04.2025

data de actualizare: 12.04.2025

Numărul versiunii 35 (înlocuiește versiunea 34)

Denumire comercială: Zentrifix CR finish

(Continuare pe pagina 5)

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	100 °C
· Punctul de inflamabilitate	neaplicabil
· pH la 20 °C	8
· Vâscozitatea:	
· Viscozitatea cinematică	Nedefinit.
· dinamică la 20 °C:	90000 mPas
· Solubilitate	
· Apa:	se amestecă complet
· Presiunea vaporilor la 20 °C	23 hPa
· Densitatea și/sau densitatea relativă	
· Densitate la 20 °C:	1,64 g/cm ³

· 9.2 Alte informații

· Aspect:	
· Formă:	pastă
· 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

(Continuare pe pagina 7)

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 7 / 12

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

Tipărită la: 12.04.2025

data de actualizare: 12.04.2025

Numărul versiunii 35 (înlocuiește versiunea 34)

Denumire comercială: Zentrifix CR finish

(Continuare pe pagina 6)

· **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 ≤ 10 μm]

Oral	LD50	>5000 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	>10000 mg/kg (Kaninchen)
Inhalativ	LC50/4 h	>6,8 mg/l (Ratte)

CAS: 3811-73-2 Piritona, sare de Na

Oral	LD50	500 mg/kg (ATE) 1208 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	790 mg/kg (ATE) 2000 mg/kg (Ratte)
Inhalativ	LC50/4 h	0,5 mg/l (ATE)

CAS: 2634-33-5 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă

Oral	LD50	1020 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)

CAS: 55965-84-9 Amestec de: 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-one și 2-metil-2H-izotiazol-3-one (3:1)

Oral	LD50	49,6-75 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	87,12 mg/kg (Kaninchen)
Inhalativ	LC50/4 h	0,171 mg/l (Ratte)

(Continuare pe pagina 8)



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 8 / 12

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

Tipărită la: 12.04.2025

data de actualizare: 12.04.2025

Numărul versiunii 35 (înlocuiește versiunea 34)

Denumire comercială: Zentrifix CR finish

(Continuare pe pagina 7)

- **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** În caz de expunere îndelungată sau repetată poate afecta 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**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

· **12.1 Toxicitate**

· **Toxicitate acvatică:**

CAS: 3811-73-2 Piritona, sare de Na

LC50/96h	0,00767 mg/l (Fisch)
EC50/48h	0,022 mg/l (Daphnien)
EC50/3d	0,46 mg/l (Selenastrum capricornutum)

CAS: 2634-33-5 1,2-benzotiazol-3(2H)-onă

EC50/72h	0,067 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
	0,11 mg/l (Selenastrum capricornutum)
LC50/96h	1,6 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

(Continuare pe pagina 9)

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 9 / 12

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

Tipărită la: 12.04.2025

data de actualizare: 12.04.2025

Numărul versiunii 35 (înlocuiește versiunea 34)

Denumire comercială: Zentrifix CR finish

(Continuare pe pagina 8)

EC50/48h	1,1 mg/l (<i>Daphnia magna</i>)
CAS: 55965-84-9 Amestec de: 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-one și 2-metil-2H-izotiazol-3-one (3:1)	
LC50/24h	0,19 mg/l (<i>Fisch</i>)
EC50/72h	0,027 mg/l (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)
LC50/96h	0,19 mg/l (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)
LC50/48h	0,28 mg/l (<i>Fisch</i>)
EC50/48h	0,16 mg/l (<i>Daphnia magna</i>)
NOEC	0,02 mg/l (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)
	0,00049 mg/l (<i>Ske</i>)
	0,1 mg/l (<i>Daphnia magna</i>)

- **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:** A nu se infiltra în apele freatiche, în rețeaua de apă sau în canalizare.
Pericol pentru apele potabile chiar în cazul scurgerii unei mici cantități de produs în subsol.

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 12	deșeuri de vopsele și lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 11
HP5	Toxicitate asupra unui organ țintă specific (STOT)/toxicitate prin aspirare

(Continuare pe pagina 10)

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 10 / 12

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

Tipărită la: 12.04.2025

data de actualizare: 12.04.2025

Numărul versiunii 35 (înlocuiește versiunea 34)

Denumire comercială: Zentrifix CR finish

(Continuare pe pagina 9)

- **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**
· **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

(Continuare pe pagina 11)

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 11 / 12

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

Tipărită la: 12.04.2025

data de actualizare: 12.04.2025

Numărul versiunii 35 (înlocuiește versiunea 34)

Denumire comercială: Zentrifix CR finish

(Continuare pe pagina 10)

· **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:** Departamentul tehnic

· **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
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
ATE: Acute toxicity estimate values (Valorile estimate ale toxicității acute)
Acute Tox. 4: Toxicitate acută – Categoria 4
Acute Tox. 3: Toxicitate acută – Categoria 3
Acute Tox. 2: Toxicitate acută – Categoria 2
Skin Corr. 1B: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 1B
Skin Corr. 1C: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 1C
Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 2
Eye Dam. 1: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 1
Eye Irrit. 2: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 2
Skin Sens. 1: Sensibilizarea pielii – Categoria 1

(Continuare pe pagina 12)



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 12 / 12

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

Tipărită la: 12.04.2025

data de actualizare: 12.04.2025

Numărul versiunii 35 (înlocuiește versiunea 34)

Denumire comercială: Zentrifix CR finish

(Continuare pe pagina 11)

Skin Sens. 1A: Sensibilizarea pielii – Categoria 1A

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

STOT RE 2: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (expunere repetată) – Categoria 2

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

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

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

RO