

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## StoCrete PU 105/205/255 Komp C

Ref. 130000007638/

Numărul reviziei 1.0

Revizia (data) 14.01.2022

Data tipăririi 14.01.2022

### SECȚIUNEA 1: IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNȚREPRINDERII

#### 1.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Denumirea comercială StoCrete PU 105/205/255 Komp C

Identificator Unic De Formulă (UFI) MED0-Q0S2-800K-YH7U

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

Material de acoperire

Utilizări nerecomandate Aceste informații nu sunt disponibile.

#### 1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Sto SE & Co. KGaA  
Ehrenbachstrasse 1  
D - 79780 Stühlingen  
Telefon: +49 7744 57-0  
Fax: +49 7744 57 -2178  
infoservice@sto.com

Adresa de e-mail a persoanei responsabile pentru SDS Sto SE & Co. KGaA  
Departamentul Asigurarea calității TIQ  
p.hammerschmitt@sto.com

#### 1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Telefon: +44 (0)1235 239 670

### SECȚIUNEA 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR

#### 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

##### Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

Lezarea gravă a ochilor, Categoria 1 H318: Provoacă leziuni oculare grave.

Iritarea pielii, Categoria 2 H315: Provoacă iritarea pielii.

Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere, Categoria 3, Aparatul respirator H335: Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## StoCrete PU 105/205/255 Komp C

### 2.2 Elemente pentru etichetă

#### Etichetare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

Pictograme de pericol



Cuvânt de avertizare	:	Pericol
Fraze de pericol	:	H315 Provoacă iritarea pielii. H318 Provoacă leziuni oculare grave. H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
Fraze de pericol suplimentare	:	Conținut redus de crom la depozitarea uscată corespunzătoare pentru minim 9 luni de la data fabricației.
Fraze de precauție	:	P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor. <b>Prevenire:</b> P261 Evitați să inspirați praful. P271 A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate. P280 A se purta mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței. <b>Răspuns:</b> P305 + P351 + P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. P315 Consultați imediat medicul. P302 + P352 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun. P304 + P340 ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. P332 + P313 În caz de iritare a pielii: consultați medicul. P362 + P364 Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.

#### Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă:

ciment Portland

### 2.3 Alte pericole

Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari.

Informații ecologice: Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

Informații toxicologice: Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

Mortarul/tencuiala produce o reacție alcalină la contactul cu apă. Din acest motiv, protejați pielea și ochii. În caz de contact, clătiți temeinic cu apă. În cazul contactului cu ochii, consultați imediat medicul!

Risc de afecțiuni pulmonare după inhalarea prelungită de particule de praf.

Amestecul are un conținut redus de cromat, întrucât conținutul de crom (VI) sensibilizant este redus prin aditivi la o valoare de sub 2 ppm în procentul de ciment al mortarului gata de utilizat și, prin urmare, nu este clasificat ca sensibilizant în conformitate cu art. 6 și anexa I din Regulamentul (CE) 1272/2008. Condiția

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## StoCrete PU 105/205/255 Komp C

preliminară pentru eficiența reducerii cromatului este o depozitare corespunzătoare și respectarea termenului de valabilitate.

Dacă se depășește termenul de depozitare a produsului există risc de eczeme în cazul hipersensibilității la crom (VI).

### SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII

#### 3.2 Amestecuri

##### Componente

Denumire chimică	Nr. CAS Nr. CE Nr. Index Număr de înregistrare	Clasificare	Concentrație (% w/w)
ciment Portland	65997-15-1 266-043-4	Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315	≥ 30 - < 50
Dihidroxid de calciu	1305-62-0 215-137-3 01-2119475151-45-XXXX	Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315	≥ 1 - < 3
Substanțe cu limită de expunere la locul de muncă :			
Cuarț (nisip, părți fine < 12 μm sub 1 %)	14808-60-7 238-878-4		≥ 50 - < 70

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

### SECȚIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR

#### 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Indicații generale	Atunci când simptomele persistă sau în toate cazurile în care există cel mai mic dubiu, trebuie consultat un medic.
Inhalare	Se va ieși la aer curat. Dacă simptomele persistă se va chema un medic.
Contactul cu pielea	Se vor dezbrăca imediat hainele și încălțăminte contaminată. Se va spăla imediat cu apă și săpun. Dacă simptomele persistă se va chema un medic.
Contact cu ochii	Se vor spăla hainele contaminate înainte de refolosire. În caz de contact cu ochii se vor scoate lentilele de contact și se va clăti imediat cu multă apă, inclusiv sub pleoape, cel puțin 15 minute. Dacă este posibil, folosiți soluție oftalmică izotonă (de exemplu, 0,9 % NaCl). Nu se va freca zona afectată.
Ingerare	Se va chema de urgență medicul. Se va clăti gura. Dacă victima este conștientă va bea multă apă. NU se va induce stare de vomă. Se va chema un medic.

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

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## StoCrete PU 105/205/255 Komp C

Simptome	Un contact cu pielea poate provoca următoarele simptome: Poate provoca iritația pielii și/sau dermatită. Provoacă leziuni oculare grave. Inhalarea poate provoca următoarele simptome: Tuse Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
Tratament	Se va trata simptomatologic.

### SECȚIUNEA 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

#### 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare	Produsul nu este inflamabil. Se vor folosi metode de stingere adecvate condițiilor locale și mediului înconjurător.
Mijloace de stingere necorespunzătoare	Nu se aplică

#### 5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Produsul nu este exploziv sau inflamabil și nu este oxidant nici în cazul altor materiale.

#### 5.3 Recomandări destinate pompierilor

Nu sunt necesare măsuri speciale.

### SECȚIUNEA 6: MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

#### 6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Se va evita formarea de praf.  
În caz de praf, purtați echipament de protecție respiratorie.

#### 6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Produsul nu va fi lăsat să intre în sistemul de canalizare, cursurile de apă sau în pământ.  
Dacă produsul contaminează râurile, lacurile sau sistemul de canalizare, se vor anunța autoritățile competente conform cu dispozițiile legale în vigoare.

#### 6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Se va folosi un echipament de manipulare mecanic.  
Se va umezi și se va îndepărta.  
A se evita ridicarea prafului - în încăperi trebuie aspirat, nu măturat.  
Nu se va folosi aer comprimat pentru scopuri de curățire.  
Materialul contaminat trebuie eliminat ca deșeu în conformitate cu punctul 13.

#### 6.4 Trimitere la alte secțiuni

Se va curăți cu grijă suprafața contaminată.  
A se vedea măsurile de protecție din capitolele 7 și 8.

### SECȚIUNEA 7: MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA

#### 7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Sfaturi de manipulare în condiții de securitate

Se va evita formarea de praf.  
În cazul produselor în sac și al utilizării de recipiente de amestecare deschise trebuie introdusă mai întâi apa, iar apoi cu atenție mortarul uscat. Înălțimea de la care se introduce produsul trebuie să fie cât mai mică. Porniți malaxorul la viteză redusă.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## StoCrete PU 105/205/255 Komp C

### Măsuri de igienă

Nu presați sacii goi sau presați-i într-un sac tras deasupra.  
Sarcinile mari care depășesc 25 kg nu trebuie deplasate manual, ci numai cu mijloace auxiliare mecanice. În funcție de vârstă, sex și constituție a angajatului și de frecvența de ridicare și de transportare, acestea pot reprezenta o solicitare ridicată și în cazul greutateilor mai mici.  
La prelucrare nu înghinunchiați în produsul proaspăt.  
Se va prevedea o reîmprospătare a aerului și/sau o ventilație corespunzătoare la locul de muncă.  
NU se vor refolosi containerele goale.  
Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii.  
Se vor spăla mâinile înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru.  
Se va evita contactul cu pielea și ochii.  
Se va scoate și se va spăla îmbrăcămintea contaminată, înainte de a se refolosi.

### 7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere  
Măsuri de protecție împotriva incendiului și a exploziei  
Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare

Măsuri de protecție în cazul depozitării în locuri comune

Se va depozita în recipientul original.  
Se va păstra într-un loc uscat.  
La temperaturi ridicate se pot produce produse de descompunere periculoase, cum ar fi dioxid de carbon, monoxid de carbon și fum.  
A se proteja împotriva umidității și apei.  
Indicațiile producătorului referitoare la condițiile de depozitare și la valabilitate trebuie respectate în mod obligatoriu.  
Nu sunt de menționat materiale în mod special.

### 7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Pentru informații suplimentare consultați și documentul tehnic de referință al produsului.

## SECȚIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

### 8.1 Parametri de control

#### Limita(e) de expunere profesională(e)

Componente	Nr. CAS
Sursă	Tipul: Parametri de control
Cuarț (nisip, părți fine < 12 μm sub 1 %)	14808-60-7
RO OEL	Valoare limită 8 ore Frațiune respalabilă 0,1 mg/m <sup>3</sup>

Observații:

2004/37/EC	Directiva 2017/2398 media ponderată în timp Praf respirabil	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Observații suplimentare:	Agenți cancerigeni sau mutageni	

Observații suplimentare: Inhalarea îndelungată și /sau puternică a prafului fin de cuarț care pătrunde în alveole poate cauza pneumoconioză, cunoscută și sub numele de silicoză.  
Pulberea de cuarț (inclusiv cristobalit, tridimit) are un efect de lungă durată, care depinde în mare parte de doza de pulbere, determinată cu ajutorul concentrației medii de pulbere care acționează pe parcursul unei perioade mai lungi de timp (fracție

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## StoCrete PU 105/205/255 Komp C

alveolară).		
ciment Portland		65997-15-1
RO OEL	Valoare limită 8 ore fracție inhalabilă	10 mg/m <sup>3</sup>
Dihidroxid de calciu		1305-62-0
2017/164/EU	Limită valoarea - 8 ore Fracție respirabilă	1 mg/m <sup>3</sup>
Observații suplimentare:	Indicativă	
2017/164/EU	Valoare limită pe termen scurt Fracție respirabilă	4 mg/m <sup>3</sup>
Observații suplimentare:	Indicativă	
RO OEL	Valoare limită 8 ore Fracțiune respalabilă	1 mg/m <sup>3</sup>
Observații suplimentare:	Directiva 2017/164	
RO OEL	Valoare limită - termen scurt Fracțiune respalabilă	4 mg/m <sup>3</sup>
Observații suplimentare:	Directiva 2017/164	
Sulfat de calciu		7778-18-9
RO OEL	Valoare limită 8 ore fracție inhalabilă	10 mg/m <sup>3</sup>

Ca bază au servit listele valabile la data întocmirii.

### 8.2 Controale ale expunerii

#### Controale tehnice corespunzătoare

Pentru evitarea producerii de praf trebuie folosite sisteme închise (de exemplu, siloz cu instalație de transport), sisteme locale de aspirare și alte dispozitive tehnice de comandă, de exemplu, mașini de torcretat sau malaxor cu malaxare continuă cu dotări suplimentare speciale pentru captarea prafului. Trebuie să existe o posibilitate de spălare/să fie disponibilă apă pentru clătirea ochilor și curățarea pielii. Se vor menține concentrațiile în aer sub standardele (limitele) de expunere profesională.

#### Măsuri de protecție individuală, precum echipamentul de protecție personală

- a) Protecția ochilor / feței      Ochelari de protecție prevăzuți cu apărători laterale, în conformitate cu EN 166
- b) Protecția pielii  
Protecția mâinilor      Mănuși din cauciuc nitrilic pe suport de bumbac  
Timpul de perforare: 480 min  
Grosime minimă: 0,8 mm  
Mănuși de protecție corespunzătoare cu EN 388.  
De exemplu: KCL 102 Sahara® Top (Käthele-Cama-Latex GmbH, hotline: +49 6659-87-300, www.kcl.de), sau articole similare.  
Nu sunt necesare mănuși antichimice (cat. III).  
Schimbați mănușile umezite. Trebuie să aveți la îndemână mănuși de schimb.  
Grăsimea pielii îndepărtată prin spălarea mâinilor trebuie substituită prin creme grase pentru piele.  
Se va lua notă de informația furnizată de către producător referitor la permeabilitatea și timpii de de străpungere precum și de condițiile specifice la locul de muncă (tensiunea mecanică, durata de contact). Alegerea unei mănuși adecvate nu depinde numai de materialul din care este fabricată, ci și de alți factori de calitate, de aceea este diferită în funcție de producător.
- Protecția corpului  
c) Protecția respirației      Îmbracaminte de protecție cu mâneci lungi  
A se evita inhalarea de particule.  
Pregătirea și mutarea mortarelor uscate în sisteme deschise:  
Trebuie asigurată respectarea valorilor-limită privind expunerea la locul

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## StoCrete PU 105/205/255 Komp C

de muncă prin măsuri eficiente de evacuare a prafului, de exemplu instalații locale de aspirare. Dacă acest lucru nu este posibil, trebuie folosite semimăști cu filtru de particule de tip FFP2 (verificate în conformitate cu EN 149).

Prelucrarea manuală a mortarelor gata de utilizat: Nu este necesară protecție respiratorie.

Prelucrarea mecanică a mortarului: Nu este necesară protecție respiratorie.

### Controlul expunerii mediului

#### Indicații generale

Produsul nu va fi lăsat să intre în sistemul de canalizare, cursurile de apă sau în pământ.

Dacă produsul contaminează râurile, lacurile sau sistemul de canalizare, se vor anunța autoritățile competente conform cu dispozițiile legale în vigoare.

## SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE

### 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect	solid
Culoare	gri
Miros	inodor
Pragul de acceptare a mirosului	Nu există date
pH	> 11,5 Concentrație: 10 % (suspensie apoasă)
Punctul de topire/punctul de înghețare	2.230 °C
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	Nu se aplică
Punctul de aprindere	Nu se aplică
Viteza de evaporare	Nu se aplică
Inflamabilitatea (solid, gaz)	Produsul nu este inflamabil.
Limită superioară de explozie / Limita maximă de inflamabilitate	Nu se aplică
Limită inferioară de explozie / Limita minimă de inflamabilitate	Nu se aplică
Presiunea de vapori	Nu există date
Densitatea vaporilor	Nu există date
Densitate	circa 2,6 - 3,0 g/cm <sup>3</sup>
Solubilitatea (solubilitățile)	
Solubilitate în apă	slab solubil
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	nedeterminat
Temperatura de autoaprindere	nu este autoinflamabil

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## StoCrete PU 105/205/255 Komp C

Temperatura de descompunere	Nu există date
Vâscozitatea	
Vâscozitate dinamică	Nu se aplică
Proprietăți explozive	Nu este exploziv
Proprietăți oxidante	Nu se aplică

### 9.2 Alte informații

Timp de curgere	Nu se aplică
-----------------	--------------

## SECȚIUNEA 10: STABILITATE ȘI REACTIVITATE

### 10.1 Reactivitate

Nu se cunoaște nici o reacție periculoasă în condiții normale de folosire.

### 10.2 Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

### 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții potențial periculoase                      Aceste informații nu sunt disponibile.

### 10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat                                      A se evita pătrunderea apei și umiditatea în timpul depozitării (amestecul reacționează alcalin în contact cu umiditatea și se întărește).

### 10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat                                      Reacționează exotermic cu acizi; produsul umed este alcalin și reacționează cu acizi, săruri de amoniu și metale neprețioase, de exemplu aluminiu, zinc, alamă. La reacția cu metale neprețioase se produce hidrogen.

### 10.6 Produși de descompunere periculoși

Produși de descompunere periculoși	Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.
------------------------------------	--

## SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE

### 11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

#### Toxicitate acută

##### Produs:

Toxicitate acută orală	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
------------------------	---

Toxicitate acută prin inhalare	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt
--------------------------------	--



# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## StoCrete PU 105/205/255 Komp C

	îndeplinite.
Toxicitate acută dermică	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
<b>Corodarea/iritarea pielii</b> <b>Produs:</b>	Provoacă iritarea pielii.
<b>Componente:</b> <b>ciment Portland:</b>	Provoacă iritarea pielii.
<b>Dihidroxid de calciu:</b> Specii	lepure Provoacă iritarea pielii.
<b>Lezarea gravă/iritarea ochilor</b> <b>Produs:</b>	Provoacă leziuni oculare grave.
<b>Componente:</b> <b>ciment Portland:</b>	Provoacă leziuni oculare grave.
<b>Dihidroxid de calciu:</b> Specii	lepure Provoacă leziuni oculare grave.
<b>Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii</b> <b>Produs:</b>	Atâta timp cât nu se depășește termenul de valabilitate și se respectă măsurile de protecție individuală prescrise, nu se prevede un efect de sensibilizare. Dacă se depășește termenul de depozitare a produsului există risc de eczeme în cazul hipersensibilității la crom (VI).
<b>Mutagenitatea celulelor germinative</b> <b>Produs:</b> Genotoxicitate in vitro	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
<b>Cancerigenitate</b> <b>Produs:</b>	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
<b>Toxicitatea pentru reproducere</b> <b>Produs:</b> Efecte asupra fertilității	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Toxicitate asupra embrionului	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
<b>STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică</b> <b>Produs:</b> Evaluare	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## StoCrete PU 105/205/255 Komp C

### Componente:

#### **ciment Portland:**

Căi de expunere

Inhalare

Evaluare

Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

#### **Dihidroxid de calciu:**

Căi de expunere

Inhalare

Evaluare

Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

### **STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată**

#### Produs:

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

### **Toxicitate referitoare la aspirație**

#### Produs:

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

### **Toxicologie, metabolism, distribuție**

#### **Informații suplimentare**

#### Produs:

Produsul nu este verificat ca atare. Amestecul este clasificat în conformitate cu anexa I la Regulamentul (CE) 1272/2008. (pentru detalii consultați capitolele 2 și 3).

### **11.2 Informații privind alte pericole**

#### **Proprietăți de perturbator endocrin**

#### Produs:

Evaluare

: Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

### **Informații referitoare la efectele datorate expunerii umane**

#### Produs:

Informații generale

Cimentul poate agrava afecțiunile preexistente ale pielii, ochilor și căilor respiratorii, de exemplu în caz de emfizem pulmonar sau astmă.

#### **Informații suplimentare**

#### Produs:

Observații

: Produsul nu este verificat ca atare. Amestecul este clasificat în conformitate cu anexa I la Regulamentul (CE) 1272/2008. (pentru detalii consultați capitolele 2 și 3).

## SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE

### **12.1 Toxicitatea**

#### Produs:

Toxicitate pentru pești

Nu există date

### **12.2 Persistența și degradabilitatea**

#### Produs:

Biodegradare

Nu există date

### **12.3 Potențialul de bioacumulare**

#### Produs:

Bioacumularea

Nu există date

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## StoCrete PU 105/205/255 Komp C

### 12.4 Mobilitatea în sol

**Produs:**

Mobilitate

Nu se aplică

### 12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

**Produs:**

Evaluare

Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari.

### 12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

**Produs:**

Evaluare

: Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

### 12.7 Alte efecte adverse

**Produs:**

Informații ecologice adiționale

Efecte ecotoxice, în special toxicitate acvatică, sunt posibile numai în cazul eliberării de cantități mai mari, în combinație cu apă, ca urmare a modificării valorii pH-ului.

Nu se va versa în apele de suprafață sau în sistemul de canalizare.

## SECȚIUNEA 13: CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

### 13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs

Pentru codificarea și denumirea corectă a deșeurilor produse este responsabil utilizatorul.

În cazul utilizării recomandate se poate alege codul de deșeurii în conformitate cu codul Catalogului european de deșeurii (CED). Cantitățile începute și cele reziduale pot fi folosite în continuare. Doar reziduurile neutilizabile trebuie amestecate cu apă și lăsate să se întărească.

Reziduurile de produs întărite pot fi eliminate ca deșeurii comerciale sau deșeurii din construcții sub codurile de deșeurii 17.01.01 sau 10.13.14.

Reziduurile de produs neîntărite trebuie eliminate sub codul de deșeurii recomandat.

Ambalaje contaminate

Ambalajul care nu este golit corect trebuie eliminat ca produs nefolosit. Ambalajele golite complet se revalorifică prin intermediul sistemelor de eliminare a deșeurilor.

Codul de deșeu pentru produsul nefolosit

17 09 03\* Alte deșeurii de la construcții și demolări (inclusiv amestecuri de deșeurii) cu conținut de substanțe periculoase

(\* ) deșeu periculos în sensul Directivei 2008/98/CEE

## SECȚIUNEA 14: INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## StoCrete PU 105/205/255 Komp C

### 14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

### 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

### 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

### 14.4 Grupul de ambalare

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

### 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

### 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Observații

Aceste informații nu sunt disponibile.

### 14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Observații

Nu se aplică

## 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

COV

Directiva 2004/42/CE

nu cade sub incidența Directivei 2004/42/CE

Regulamentul (CE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului privind exportul și importul de produse chimice periculoase

Nu se aplică

Alte reglementări

Se va lua în considerare directiva 94/33/CE referitoare la protecția tineretului la locul de muncă.  
Se va lua în considerare Directiva 92/85/CEE referitoare la securitatea și sănătatea la locul de muncă a femeilor însărcinate.  
Cimentul din acest produs are un conținut redus de cromat. Persoanele cu alergie la cromat nu trebuie să prelucreze acest produs.  
Respectați prescripțiile legale privind protecția și siguranța.

### 15.2 Evaluarea securității chimice

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## StoCrete PU 105/205/255 Komp C

Aceste informații nu sunt disponibile.

### SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII

Schimbările față de versiunea anterioară sunt indicate pe partea stângă. Informațiile din prezenta fișă tehnică de securitate corespund nivelului nostru actual de cunoștințe și satisfac cerințele legislației naționale și comunitare. Însă nu putem cunoaște și controla condițiile de lucru ale utilizatorului. Utilizatorul este responsabil pentru respectarea tuturor prevederilor legale necesare. Informațiile din prezenta fișă tehnică de securitate descriu cerințele de securitate ale produsului nostru și nu reprezintă o garanție pentru proprietățile produsului.

#### Text complet al declarațiilor H

H315	: Provoacă iritarea pielii.
H318	: Provoacă leziuni oculare grave.
H335	: Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

#### Text complet al altor abrevieri

Eye Dam.	: Lezarea gravă a ochilor
Skin Irrit.	: Iritarea pielii
STOT SE	: Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere

ADN - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Căile Navigabile Interne; ADR - Acord privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Șosea; AIC - Inventarul australian al substanțelor chimice industriale; ASTM - Societatea Americană pentru Testarea Materialelor; bw - Greutatea corporală; CLP - Regulament privind Clasificarea, Etichetarea, Ambalarea; Regulament (EC) Nr. 1272/2008; CMR - Substanță toxică carcinogenă, mutagenă sau reproductivă; DIN - Standardul Institutului German pentru Standardizare; DSL - Lista națională a substanțelor (Canada); ECHA - Agenția Europeană pentru Substanțe Chimice; EC-Number - Numărul Comunității Europene; ECx - Concentrație asociată cu răspuns x%; ELx - Rata de încărcare asociată cu răspuns x%; EmS - Program de urgență; ENCS - Substanțe Chimice Noi și Existente (Japonia); ErCx - Concentrație asociată cu răspunsul ratei de creștere x%; GHS - Sistem armonizat global; GLP - Bune practici de laborator; IARC - Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului; IATA - Asociația de Transport Aerian Internațional; IBC - Codul Internațional pentru Construirea și Echiparea Navelor care transportă Substanțe Chimice Periculoase vrac; IC50 - Jumătate din concentrația maximală inhibitorie; ICAO - Organizația Civilă Internațională de Aviație; IECSC - Inventarul Substanțelor Chimice Existente în China; IMDG - Mărfuri Maritime Internaționale Periculoase; IMO - Organizația Maritimă Internațională; ISHL - Legea Siguranței și Sănătății în Industrie (Japonia); ISO - Organizația Internațională pentru Standardizare; KECl - Inventarul substanțelor chimice existente în Coreea; LC50 - Concentrație letală pentru 50% din populația unui test; LD50 - Doza letală pentru 50% din populația unui test (Doza letală medie); MARPOL - Convenția Internațională pentru Prevenirea Poluării de la Nave; n.o.s. - Fără alte specificații; NO(A)EC - Nu s-a observat nici un efect (advers) al concentrației; NO(A)EL - Nu s-a observat nici un efect (advers) al nivelului; NOELR - Nu s-a observat nici un efect la rata de încărcare; NZIoC - Inventarul Neozelandez al Substanțelor Chimice; OECD - Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică; OPPTS - Oficiul pentru Siguranța Chimică și Prevenirea Poluării; PBT - Substanțe persistente, bioacumulative și toxice; PICCS - Inventarul Filipinez al Chimicalelor și Substanțelor Chimice; (Q)SAR - Relație Structură-Activitate (Cantitativă); REACH - Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului cu privire la Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricția Substanțelor Chimice; RID - Regulamente privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Calea Ferată; SADT - Temperatură de auto-accelerare a descompunerii; SDS - Fișă de securitate; SVHC - substanță care prezintă motive de îngrijorare deosebită; TCSI - Inventarul Taiwanez al Substanțelor Chimice; TECl - Inventarul Substanțelor Chimice din Thailanda; TRGS - Regula Tehnică pentru Substanțe Periculoase; TSCA - Legea de Control privind Substanțele Toxice (Statele Unite); UN - Națiunile Unite; vPvB - Foarte persistent și foarte bioacumulativ

#### Informații suplimentare

Alte informații Evaluarea s-a realizat în conformitate cu articolul 6 alineatul 5 și anexa I la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

---

## StoCrete PU 105/205/255 Komp C

Este posibil ca temporar, până la lichidarea stocului nostru, să observați pe ambalaje etichete diferite de cele din fișa tehnică de securitate. Vă rugăm să aveți înțelegere pentru această situație.

Departamentul de eliberare  
fișa tehnică de siguranță a  
materialului

Abteilung TIQ  
Sto SE & Co. KGaA Stühlingen  
p.hammerschmitt@sto.com

Codul produsului  
RO / RO

PROD4515 PROD4510 PROD4513 PRODL210

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

---

## StoCrete PU 105/205/255 Komp C