

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Ref. 130000007616/

Numărul reviziei 1.1

StoCrete PU 205 Komp. A

Revizia (data) 14.10.2022

Data tipăririi 14.10.2022

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 205 Komp. A

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

Material de acoperire

Rezervat utilizărilor industriale și profesionale.

Utilizări nerecomandate

Aceste informații nu sunt disponibile.

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitateSto 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
Telefon: +40213183606**SECȚIUNEA 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR****2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului****Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)**

Substanță nepericuloasă sau amestec nepericulos.

2.2 Elemente pentru etichetă**Etichetare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)**

Substanță nepericuloasă sau amestec nepericulos.

2.3 Alte pericole

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.

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.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoCrete PU 205 Komp. A

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.

SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII

3.2 Amestecuri

Componente

Observații

Nu conține ingrediente periculoase

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.
Contactul cu pielea	Se va spăla pielea foarte bine cu apă și săpun sau se va folosi un produs special pentru curățirea pielii. NU se vor utiliza solvenți sau diluanți.
Contact cu ochii	Dacă simptomele persistă se va chema un medic. 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 persistă iritația oculară, se va consulta un medic specialist.
Ingerare	Se va clăti gura. NU se va induce stare de vomă. Se va chema un medic.

SECȚIUNEA 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare	CO ₂ , pulbere extincătoare sau apă pulverizată. Incendii mai mari trebuie combătute cu apă pulverizată sau cu spumă rezistentă la alcool.
Mijloace de stingere necorespunzătoare	Jet de apă puternic

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

În caz de incendiu se poate degaja:
Monoxid de carbon
Bioxid de carbon (CO₂)
Oxizi de azot (NO_x)
Inhalarea de produși de descompunere periculoși poate determina probleme grave de sănătate.

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Observații suplimentare

Se va purta dacă este cazul un aparat respirator autonom în lupta împotriva incendiului.
Jetul de apă poate fi folosit pentru a răci containerele nedeschise.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoCrete PU 205 Komp. A

Nu permiteți pătrunderea apei de stingere a incendiilor în sistemul de canalizare, în sol sau în ape. Apa de stingere a incendiilor contaminată și solul contaminat trebuie eliminate ca deșeu în conformitate cu prescripțiile locale.

SECȚIUNEA 6: MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Se va asigura ventilație adecvată.
Se va folosi echipament de protecție individual.

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 strânge și se va colecta materialul împrăștiat cu ajutorul unui material absorbant necombustibil, (spre exemplu nisip, pământ, kieselgur, vermiculit) și va fi depozitat într-un container pentru eliminare conform cu reglementările locale-naționale în vigoare (a se vedea capitolul 13).

Se va curăța cu grijă suprafața contaminată.

6.4 Trimitere la alte secțiuni

A se vedea măsurile de protecție din capitolele 7 și 8.

SECȚIUNEA 7: MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

Sfaturi de manipulare în condiții de siguranță

Nu se va băga în ochi sau gură sau nu se va pune pe piele.
Interzis accesul neautorizat.

Se va prevedea o reîmprospătare a aerului și/sau o ventilație corespunzătoare la locul de muncă.

Măsuri de igienă

Respectați prescripțiile legale privind protecția și siguranța.

Se vor spăla mâinile înainte de pauze și imediat după manipularea produsului.

Grăsimea pielii îndepărtată prin spălarea mâinilor trebuie substituită prin creme grase pentru piele.

Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii.

Se vor scoate și se vor spăla hainele și mănușile contaminate, inclusiv interiorul, înainte de re folosire.

Hainele de lucru se vor păstra separat.

7.2 Condiții de depozitare în condiții de siguranță, inclusiv eventuale incompatibilități

Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

Se va depozita în recipientul original.

Containerele care sunt deschise vor închise cu grijă și vor fi depozitate vertical pentru a preveni scurgerile.

Se vor respecta indicațiile de pe etichetă.

Se va feri de îngheț, căldură și lumina soarelui.

Măsuri de protecție împotriva incendiului și a exploziei Măsuri de protecție în cazul depozitării în locuri comune

La temperaturi ridicate se pot produce produse de descompunere periculoase, cum ar fi dioxid de carbon, monoxid de carbon și fum.

Se va ține departe de agenți oxidanți și de materiale puternic acide sau alcaline.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoCrete PU 205 Komp. A

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

Nu conține substanțe ce prezintă valori limită de expunere profesională. Ca bază au servit listele valabile la data întocmirii.

8.2 Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare

A se asigura o aerisire bună; dacă este posibil, a se utiliza sau instala o instalație de evacuare internă.

Măsurile 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 | <p>Perioada de folosire: < 30 min
Grosime minimă: 0,11 mm
Ca protecție împotriva stropirii se pot folosi mănuși din următoarele materiale:
Mănuși din cauciuc nitrilic, de exemplu: KCL 740 Dermatril® (Kächele-Cama-Latex GmbH, hotline: +49 6659-87-300, www.kcl.de), sau produse similare
Mănușile murdărite trebuie eliminate neîntârziat!</p> <p>Perioada de folosire: > 480 min
Grosime minimă: 0,4 mm
Pentru un contact îndelungat de max. 8 ore se pot folosi mănuși din următoarele materiale:
Mănuși din cauciuc nitrilic, de exemplu: KCL 730 Camatril® Velours (Kächele-Cama-Latex GmbH, hotline: +49 6659-87-300, www.kcl.de), sau produse similare
Mănușile murdărite trebuie eliminate la sfârșitul turei de lucru!
Mănușile de protecție selectate trebuie să satisfacă specificațiile Directivei UE 2016/425 și standardului EN 374 derivat din aceasta.
Dacă purtați mănuși de protecție se recomandă să purtați dedesubt mănuși de bumbac!
Pentru evitarea problemelor dermatologice, trebuie limitată purtarea mănușilor la strictul necesar.
Folosiți numai mănuși de protecție împotriva substanțelor chimice cu un marcaj CE categoria III.</p> |
| Protecția corpului | Îmbrăcăminte impermeabilă
Dacă este probabil să apară împrăscări, se va purta:
Sort și încălțăminte rezistente la solvenți |
| c) Protecția respirației | Este obligatorie purtarea de echipament de protecție respiratorie la locuri de muncă fără aerisire suficientă și în cazul prelucrării prin torcretare.
Tipul filtrului recomandat:
Filtru combinat A/P2 sau sistem de respirație independent. |

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoCrete PU 205 Komp. A

Măsuri generale de protecție și alte indicații	<p>Protecție respiratorie ce corespunde cu EN 14387. Se va folosi un aparat respirator autonom pentru operații de salvare și întreținere în cuvele de stocare. Informațiile privind echipamentul individual de protecție sunt valabile pentru manipularea atât a celor două componente individuale, cât și a amestecului gata de prelucrat.</p>
Controlul expunerii mediului	
Indicații generale	<p>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.</p>

SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect	lichid
Culoare	alb
Miros	caracteristic
Pragul de acceptare a mirosului	Nu există date
pH	Nu există date
Punctul de topire/punctul de înghețare	Nu există date
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	100 °C
Punctul de aprindere	circa 216 °C Metodă: DIN 51376
Viteza de evaporare	Nu se aplică
Inflamabilitatea (solid, gaz)	Nu se aplică
Limită superioară de explozie / Limita maximă de inflamabilitate	Nu există date
Limită inferioară de explozie / Limita minimă de inflamabilitate	Nu există date
Presiunea de vapori	23,0 hPa (20 °C)
Densitatea vaporilor	Nu există date
Densitate	circa 0,94 - 0,98 g/cm ³
Solubilitatea (solubilitățile)	
Solubilitate în apă	Nu există date
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	nedeterminat
Temperatura de autoaprindere	nu este autoinflamabil
Temperatura de descompunere	Nu există date

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoCrete PU 205 Komp. A

Vâscozitatea	
Vâscozitate dinamică	circa 300 - 700 mPa.s (23 °C)
Proprietăți explozive	Nu este exploziv
Proprietăți oxidante	Nu se aplică

9.2 Alte informații

Temperatură de aprindere	435 °C
Timp de curgere	Nu există date

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 Sursele directe de căldură.
Lumină solară pentru perioade prelungite.

10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat Acizi tari și baze tari
Agenți oxidanți puternici

10.6 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 îndeplinite.

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

Corodarea/iritarea pielii

Produs:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoCrete PU 205 Komp. A

îndeplinite.

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Produs:

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

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Produs:

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

Mutagenitatea celulelor germinative

Produs:

Genotoxicitate in vitro

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

Cancerigenitate

Produs:

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

Toxicitatea pentru reproducere

Produs:

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.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

Produs:

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

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.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoCrete PU 205 Komp. A

Informații referitoare la efectele datorate expunerii umane

Produs:

Informații generale

Contactul repetat sau timp îndelungat dintre piele și produs conduce la degresarea pielii și poate cauza leziuni cutanate de contact nealergice (dermatită de contact) și/sau resorbția substanței. Stropirea cu lichid poate să conducă la iritații și la daune oculare reversibile.

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

12.4 Mobilitatea în sol

Produs:

Mobilitate

Nu există date

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

Nu permiteți pătrunderea în apa de adâncime, în apele de suprafață sau în sistemul de canalizare.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoCrete PU 205 Komp. A

COV
Directiva 2010/75/UE 0,8 %

COV
Directiva 2004/42/CE 0,8 %
7,2 g/l

Valoarea limită UE corespunzătoare acestui produs (cat. A/j) :140 g/l
Acest produs conține max140 g/IVOC.

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

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

Alte reglementări Se va lua în considerare Directiva 92/85/CEE referitoare la securitatea și sănătatea la locul de muncă a femeilor însărcinate.
Se va lua în considerare directiva 94/33/CE referitoare la protecția tineretului la locul de muncă.

15.2 Evaluarea securității chimice

Aceste informații nu sunt disponibile.

SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII

Schimbarile 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 altor abrevieri

ADN - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Căile Navigabile Interne; ADR - Acord privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Șosea; AIIIC - 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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoCrete PU 205 Komp. A

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; KECI - 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 Neozeelandez 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; TECI - 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

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

PROD4510



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

StoCrete PU 205 Komp. A