

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Ref. MA10005032/E

Rev. nr. 1.7

StoCrete ELS grå Komp. B

Revisionsdato 04.08.2023

Trykdato 25.08.2023

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN**1.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Handelsnavn StoCrete ELS grå Komp. B

Unik Formelidentifikator (UFI) J3A4-W0TK-800U-97Y8

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Coatingmateriale

Frarådede anvendelser

Disse oplysninger foreligger ikke.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladetSto Danmark A/S
Avedøreholmen 48
DK - 2650 Hvidovre
Telefon: 70 27 01 43
E-mail: kundekontakt@sto.com
www.sto.dk

E-mail-adresse på den person, som er ansvarlig for SDS Denmark

Miljøafdelingen, Sto Scandinavia AB
kundekontakt@sto.com**1.4 Nødtelefon** DenmarkTelefon: +45 8988 2286
Læge kan rette henvendelse til Giftlinien: 82 12 12 12
Ved ulykke kontakt alarmcentralen 112.**PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION****2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Alvorlig øjenskade, Kategori 1 H318: Forårsager alvorlig øjenskade.

Hudirritation, Kategori 2

H315: Forårsager hudirritation.

2.2 Mærkningselementer**Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

StoCrete ELS grå Komp. B

Farepiktogrammer



Signalord	:	Fare
Faresætninger	:	H315 Forårsager hudirritation. H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
Supplerende faresætninger		Lavt chromatinhold i mindst 9 måneder efter produktionsdato når det opbevares korrekt under tørre forhold.
Sikkerhedssætninger	:	P102 Opbevares utilgængeligt for børn. Forebyggelse: P280 Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse. Reaktion: P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P315 Søg omgående lægehjælp. P302 + P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand. P332 + P313 Ved hudirritation: Søg lægehjælp. P362 + P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

cement, portland

2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Mørtel/puds reagerer alkalisk med vand. Beskyt derfor hud og øjne. Skyl grundigt med vand ved berøring. Søg omgående læge ved øjenkontakt!

Risiko for infektion af lunger efter længerevarende indånding af støvpartikler.

Blandingen har et lavt chromatinholdet, da niveauet af sensibiliserende chrom (VI) er reduceret til under 2 ppm med anvendelsen af additiver i cement-delen af klar-til-brug mørtelen. Det er derfor ikke klassificeret som sensibiliserende i henhold til Art. 6 og bilag 1 til EF-direktiv 1272/2008. For at sikre den reducerede chromats effektivitet, skal cementen opbevares korrekt, og sidste anvendelsesdato skal overholdes.

Ved lagring af produktet efter udløb af holdbarhedsdatoen, øges risikoen for eksem ved overfølsomhed overfor krom (VI).

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

StoCrete ELS grå Komp. B

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER

3.2 Blandinger

Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
cement, portland	65997-15-1 266-043-4	Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317	≥ 10 - < 20
titandioxid	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17-XXXX	Carc. 2; H351, Note V, Note W, Note 10	≥ 0,1 - < 1
Stoffer med en grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering :			
Kvarts (sand, finandel < 12 um mindre end 1 %)	14808-60-7 238-878-4		≥ 30 - < 50
kaolin	1332-58-7 310-194-1		≥ 1 - < 10

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle anvisninger	Søg læge - hvis symptomerne er vedvarende eller i alle tvivlstilfælde.
Indånding	Søg frisk luft. Søg læge ved vedvarende symptomer.
Hudkontakt	Fjern øjeblikkeligt forurenede tøj og sko. Vask omgående med sæbe og rigeligt vand. Søg læge ved vedvarende symptomer. Vask forurenede tøj før genbrug.
Øjenkontakt	I tilfælde af øjenkontakt, fjern kontaktlinser og skyl omgående med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter. Hvis muligt, anvend fysiologisk saltvand som øjenskyllevæske (f.eks. 0,9% NaCl). Gnid ikke angrebne områder. Søg omgående læge.
Indtagelse	Skyl munden. Drik rigeligt med vand, hvis ved bevidsthed. Fremprovoker IKKE opkastning.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

StoCrete ELS grå Komp. B

Søg lægehjælp.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer	Kontakt med huden kan fremprovokere følgende symptomer: Kan medføre hudirritation og/eller betændelse i huden. Forårsager alvorlig øjenscade. Indånding kan fremprovokere følgende symptomer: Hoste Kan forårsage irritation af luftvejene.
Behandling	Behandles symptomatisk.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Produktet er ikke brandfarligt. Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.
Uegnede slukningsmidler	Ikke anvendelig

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Produktet er hverken eksplosivt eller brændbart og virker ikke brandnærende sammen med andre materialer.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige forholdsregler kræves ikke.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå støvdannelse.
 Brug åndedrætsværn ved påvirkning af støv.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Produktet må ikke kommes i afløb, vandløb eller jorden.
 Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakafløb, informer da respektive myndigheder.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Brug mekanisk håndteringsudstyr.
 Fugtes og fjernes.
 Undgå støvdannelse, rummet bør kun støvsuges.
 Skær med kniv, hvis muligt undgå anvendelse af sav.
 Brug ikke trykluft til rengøringsformål.
 Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.
 Rens den forurenede overflade omhyggeligt.

6.4 Henvisning til andre punkter

Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

StoCrete ELS grå Komp. B

PUNKT 7: HÅNTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering	Undgå støvdannelse. Ved anvendelse af sækkevarer og åben blander påfyldes først vand, derefter den tørre mørtel langsomt. Brug en lav faldhøjde. Start blanderen langsomt. Undgå at presse tomme sække ned i f. eks. en større sæk. Større last end 25 kg skal ikke løftes manuelt men kun med hjælp af mekanisk udstyr. Alt efter medarbejderens alder og fysik samt hvor ofte lasterne bliver løftet og båret, kan selv lettere vægt forårsage stor belastning. Undlad at knæle ned i det våde produkt under arbejdet. Sørg for tilstrækkelig ventilation og/eller udsugning i arbejdsrum. Tomme beholdere må ikke genbruges.
Hygiejniske foranstaltninger	Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør. Undgå kontakt med huden og øjnene. Fjern forurenede tøj og vask før genbrug.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere	Opbevar i original beholder. Opbevares på et tørt sted.
Henvielse til brand- og eksplosionsbeskyttelse	Ved høje temperaturer kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter som f.eks. Carbonoxider, røg.
Yderligere information om opbevaringsforhold	Beskyttes mod luftfugtighed og vand. Følg producentens anvisninger, gældende lagringsforhold og holdbarhed.
Anvisninger ved samlagring	Ingen materialer skal nævnes særskilt.

7.3 Særlige anvendelser

For yderligere produktinformation, se tillige teknisk faktablad.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdi(er)

Komponenter	CAS-Nr.
Basis	Kontrolparametre
Kvarts (sand, finandel < 12 um mindre end 1 %)	14808-60-7
2004/37/EC	tidsvægtet gennemsnit Respirabelt støv 0,1 mg/m ³

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

StoCrete ELS grå Komp. B

Øvrige råd:	Kræftfremkaldende stoffer eller mutagener	
grænseværdier	Gennemsnitværdier total /Silicium	0,3 mg/m ³
Bemærkninger:		
grænseværdier	Liste over grænseværdier for støv. At stoffet har en EF-grænseværdi Gennemsnitværdier respirabel /Silicium	0,1 mg/m ³
Bemærkninger:		
Øvrige råd:	Liste over grænseværdier for støv. At stoffet har en EF-grænseværdi Betyder, at stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende.	
grænseværdier	Eksponeringsperiode på 15 minutter total pulver og støv /Silicium	0,6 mg/m ³
Bemærkninger:		
grænseværdier	Beregnet værdi. Hvor der i bilag 2 for et stof ikke er angivet en talværdi for kortidsgrænseværdien eller en loftværdi, er kortidsgrænseværdien to gange 8- timers grænseværdien. Liste over grænseværdier for støv. At stoffet har en EF-grænseværdi Eksponeringsperiode på 15 minutter indåndbar fraktion /Silicium	0,2 mg/m ³
Bemærkninger:		
Øvrige råd:	Beregnet værdi. Hvor der i bilag 2 for et stof ikke er angivet en talværdi for kortidsgrænseværdien eller en loftværdi, er kortidsgrænseværdien to gange 8- timers grænseværdien. Liste over grænseværdier for støv. At stoffet har en EF-grænseværdi Kraftig påvirkning eller længere tids indånding af alveol- penetrerende fint kvartsstøv kan medføre en lunget sygdom, kendt som asbestose. Virkningen for kvartsstøv (inklusive cristobalit, tridymit) er en langtidseffekt og afhænger hovedsageligt af støvdosis, som beregnes via den gennemsnitlige støvkonzentration, som virker i løbet af en længere periode (fraktion for partikler, der når ud i alveolerne).	
titandioxid		13463-67-7
grænseværdier	Gennemsnitværdier /Titan	6 mg/m ³
Øvrige råd:	Betyder, at stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende.	
grænseværdier	Eksponeringsperiode på 15 minutter /Titan	12 mg/m ³
Bemærkninger:		
Øvrige råd:	Beregnet værdi. Hvor der i bilag 2 for et stof ikke er angivet en talværdi for kortidsgrænseværdien eller en loftværdi, er kortidsgrænseværdien to gange 8- timers grænseværdien. Betyder, at stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende.	
kaolin		1332-58-7
grænseværdier	Gennemsnitværdier Respirabelt støv	2 mg/m ³

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

StoCrete ELS grå Komp. B

Bemærkninger:

<u>grænseværdier</u>	Liste over grænseværdier for støv. Eksponeringsperiode på 15 minutter Respirabelt støv	4 mg/m ³
Bemærkninger:		

Beregnet værdi. Hvor der i bilag 2 for et stof ikke er angivet en talværdi for korttidsgrænseværdien eller en loftværdi, er korttidsgrænseværdien to gange 8-timers grænseværdien.

Liste over grænseværdier for støv.

Som grundlag tjente de ved opstillingstidspunktet gyldige lister.

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

For at undgå støvdannelse anvendes lukkede systemer (såsom silo med automatisk dosering), punktudsug eller andre tekniske kontrolforanstaltninger, f.eks. udstyr med specielt udsug til støvopsamling.

Vand til øje-og hudskylning skal være tilgængelig.

Hold luftkoncentrationerne under erhvervsmæssige eksponeringsstandarder.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

a) Beskyttelse af øjne / ansigt	Sikkerhedsbriller med sideskærme i overensstemmelse med EN166
b) Beskyttelse af hud Beskyttelse af hænder	Nitrilbeklædte bomuldshandsker Gennemtrængningstid: 480 min Minimum tykkelse: 0,8 mm Beskyttelseshandsker opfylder EN 388. f. eks. KCL 102 Sahara® Top (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, www.kcl.de), eller tilsvarende. Kemikaliehandsker (kategori III) er ikke nødvendige. Ved spild på handsken skiftes denne straks. Nye handsker skal være tilgængelige. Indsmør hænderne med fedtholdig hudsalve efter håndvask for at erstatte tabt hudfedt. Vær opmærksom på informationen givet af producenten omkring permeabilitet og gennemtrængningstider og om specielle arbejdspladsforhold (mekanisk belastning, varighed af kontakt). Valget af den korrekte handske afhænger ikke alene af dets materiale men også af andre kvalitetsegenskaber og er forskellige fra én producent til en anden.
Kropsbeskyttelse	Langærmet beklædning
c) Åndedrætsværn	undgå indånding af partikler Blanding og omhældning af mørtel i åbne systemer: Overholdelse af grænseværdier på arbejdspladsen skal sikres ved effektive foranstaltninger til eksponeringskontrol, f.eks. lokal ventilation. Hvis effektiv udsugning ikke er mulig anvendes godkendt halvmaske med partikelfilter FFP2 (testet iht. EN 149). Ved manuel håndtering af brugsklar mørtel: Åndedrætsværn normalt ikke nødvendigt. Maskinel bearbejdning af mørtel: Åndedrætsværn normalt ikke nødvendigt.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

StoCrete ELS grå Komp. B

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Generelle anvisninger

Produktet må ikke kommes i afløb, vandløb eller jorden.
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloak afløb, informer da
respektive myndigheder.

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	pulver
Farve	grå
Lugt	ingen
Lugttærskel	Ingen disponible data
pH-værdi	> 11,5 Koncentration: 10 % (vandig suspension)
Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke anvendelig
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	ikke anvendelig
Flammepunkt	ikke anvendelig
Fordampningshastighed	ikke anvendelig
Antændelighed (fast stof, luftart)	Produktet er ikke brandfarligt.
Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgrense	ikke anvendelig
Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgrense	ikke anvendelig
Damptryk	Ingen disponible data
Dampmassefylde	Ingen disponible data
Massefylde	ikke anvendelig
Opløselighed Vandopløselighed	tungt opløselig
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	ikke bestemt
Selvantændelsestemperatur	ikke selvantændelig
Dekomponeringstemperatur	Ingen disponible data

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

StoCrete ELS grå Komp. B

Viskositet	
Viskositet, dynamisk	ikke anvendelig
Eksplorative egenskaber	Ikke eksplosiv
Oxiderende egenskaber	Ikke anvendelig

9.2 Andre oplysninger

Flow tid	ikke anvendelig
----------	-----------------

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner	Disse oplysninger foreligger ikke.
--------------------	------------------------------------

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås	Undgå kontakt med fugt og vand under opbevaring (fugt igangsætter en basisk reaktion hvilket medfører hærdning).
--------------------------	--

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås	Reagerer eksotermt med syrer; det våde produkt er basisk og reagerer med syrer, ammoniumsalte og letmetaller (f.eks. Aluminium, zink og messing) under dannelse af brint.
-----------------------------	---

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.
-------------------------------	--

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet

Produkt:

Akut oral toksicitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
----------------------	--

Akut toksicitet ved indånding	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
-------------------------------	--

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

StoCrete ELS grå Komp. B

Akut dermal toksicitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Hudætsning/-irritation <u>Produkt:</u>	Forårsager hudirritation.
<u>Komponenter:</u> cement, portland:	Forårsager hudirritation.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation <u>Produkt:</u>	Forårsager alvorlig øjenskade.
<u>Komponenter:</u> cement, portland:	Forårsager alvorlig øjenskade.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering <u>Produkt:</u>	Hvis produktets holdbarhedstid overholdes og den angivne personlige sikkerhedsbeskyttelse overholdes, forventes ingen sensibiliserende effekt at opstå. Ved lagring af produktet efter udløb af holdbarhedsdatoen, øges risikoen for eksem ved overfølsomhed overfor krom (VI).
<u>Komponenter:</u> cement, portland:	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Kimcellemutagenicitet <u>Produkt:</u> Genotoksicitet in vitro	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Kræftfremkaldende egenskaber <u>Produkt:</u>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<u>Komponenter:</u> titandioxid:	Mistænkt for at fremkalde kræft.
Kvarts (sand, finandel < 12 um mindre end 1 %):	Stoffet er optaget på Arbejdstilsynets liste over kræftfremkaldende stoffer.
Reproduktionstoksicitet <u>Produkt:</u> Virkninger på fertilitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Udviklingstoksicitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

StoCrete ELS grå Komp. B

Enkel STOT-eksponering

Produkt:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Komponenter:

cement, portland:

Eksponeringsvej

Indånding

Vurdering

Kan forårsage irritation af luftvejene.

Gentagne STOT-eksponeringer

Produkt:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspiration giftighed

Produkt:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Toksikologi, Metabolisme, Distribution

Yderligere oplysninger

Produkt:

Selve produktet er ikke blevet testet. Blandingen er klassificeret i overensstemmelse med bilag I i EF-direktiv 1272/2008. (Se afsnit 2 og 3 for detaljer).

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering

: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Erfaringer med human eksponering

Produkt:

Generel information

Cement kan forværre eksisterende hudsygdomme samt øjen-og luftvejsirritation, f.eks. med emfysem eller astma.

Yderligere oplysninger

Produkt:

Bemærkninger

: Selve produktet er ikke blevet testet. Blandingen er klassificeret i overensstemmelse med bilag I i EF-direktiv 1272/2008. (Se afsnit 2 og 3 for detaljer).

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1 Toksicitet

Produkt:

Toksicitet overfor fisk

Ingen disponible data

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produkt:

Biologisk nedbrydelighed

Ingen disponible data

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

StoCrete ELS grå Komp. B

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt:

Bioakkumulering Ingen disponible data

12.4 Mobilitet i jord

Produkt:

Mobilitet Ikke anvendelig

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere..

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

12.7 Andre negative virkninger

Produkt:

Yderligere økologisk information Øko-toksiske effekter, især akvatisk toksicitet, er kun mulige ved udledning af større mængder til vand med pH-ændring til følge. Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.

PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt Brugeren er ansvarlig for korrekt kodning og mærkning af affald. Ved anbefalet brug, kan affaldskoder vælges i henhold til koderne i det Europæiske Affaldskatalog (EAK) Spild og rester kan genanvendes. Rester der ikke kan genbruges blandes med vand og lades hærde. Hærdet produkt kan deponeres som industri- eller byggeaffald med affaldskode 17 01 01 eller 10 13 14. Uhærdet produkt behandles i henhold til affaldskoden.

Rester af produktet opsamles i egnede beholdere der mærkes: "Indeholder stof, der er omfattet af dansk miljøregulering med hensyn til kræftisiko".

Forurenet emballage Emballage, som ikke tømmes ordentligt, skal bortskaffes på samme måde som ubrugt produkt. Tom emballage genindvindes hvis muligt i henhold til genindvindingssystemet.

Affaldskort nr. for uanvendt produkt 17 09 03* Andet bygnings- og nedrivningsaffald (herunder blandet affald) indeholdende farlige stoffer

(*) farligt affald i henhold til direktivet 2008/98/EØF

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

StoCrete ELS grå Komp. B

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

Ikke reguleret som farligt gods

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke reguleret som farligt gods

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke reguleret som farligt gods

14.4 Emballagegruppe

Ikke reguleret som farligt gods

14.5 Miljøfarer

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Bemærkninger

Disse oplysninger foreligger ikke.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Bemærkninger

Ikke anvendelig

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

VOC

Direktiv 2004/42/EF

falder ikke under direktiv 2004/42/EF

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier

Ikke anvendelig

Angivelses status

PR-nr.: 4065427

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

StoCrete ELS grå Komp. B

II	MAL-Kodenummer	00 - 4 (1993)
	Andre regulativer	00 - 4 (1993) Blanding Må ikke anvendes af unge under 18 år, jf. Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges arbejde. Må ikke anvendes af gravide og ammende. Arbejde med produktet må kun udføres af personer der har fået vejledning om sikkerheds- og sundhedsmæssige problemer og foranstaltninger i forbindelse med arbejdet. Cementen i produktet er kromreduceret. Personer med kromallergi bør ikke håndtere cementholdige produktet.
		Følg beskyttelses- og sikkerhedsforskrifterne i henhold til bestemmelserne.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Disse oplysninger foreligger ikke.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Ændringer fra den foregående version er vist med markeringer i venstre spalt
Angivelserne i dette sikkerhedsdatablad svarer til vores aktuelle vidensniveau og opfylder national og EU-lovgivning. Vi har imidlertid intet kendskab til og fører ingen kontrol over brugerens arbejdsbetingelser. Brugeren er ansvarlig for overholdelsen af alle nødvendige lovmæssige bestemmelser. Angivelserne i dette sikkerhedsdatablad beskriver sikkerhedskravene til vores produkt og udgør ikke en garanti for produkttegenskaberne.

Fuld tekst af H-sætninger

H315	: Forårsager hudirritation.
H317	: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	: Forårsager alvorlig øjenskade.
H335	: Kan forårsage irritation af luftvejene.
H351	: Mistænkt for at fremkalde kræft ved indånding.

Fuld tekst af andre forkortelser

Carc.	: Kræftfremkaldende egenskaber
Eye Dam.	: Alvorlig øjenskade
Skin Irrit.	: Hudirritation
Skin Sens.	: Hudsensibilisering
STOT SE	: Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer; ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagen eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning; IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

StoCrete ELS grå Komp. B

kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccellerende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECI - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

Yderligere oplysninger

Andre oplysninger

Klassificeringen er foretaget iht. artikel 6 (5) og bilag 1 i Forordning 1272/2008 (analogivurdering og beregningsmetoden).
Det er muligt, at etiket-mærkningen i en midlertidig periode er forskellig fra vareinformationsbladet, indtil lageret er opbrugt. Vi beder om deres forståelse.

Afdelingen for udfærdigelsen
af sikkerhedsdatablade:

Kontaktperson Danmark

Produktkode
DK / DA

Abteilung TIQ
Sto SE & Co. KGaA Stühlingen
p.hammerschmitt@sto.com
Miljøafdelingen, Sto Scandinavia AB

PROD3495

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

StoCrete ELS grå Komp. B