

# SIKKERHEDSDATABLAD

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

Ref. MA10000142/E

Rev. nr. 1.9

## StoColl FM-K

Revisionsdato 11.06.2024

Trykdato 30.06.2024

### PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn StoColl FM-K

Unik Formelidentifikator (UFI) A5J0-J0QW-300T-C99D

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

Tørmørtel til belægning

Frarådede anvendelser

Disse oplysninger foreligger ikke.

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Sto 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 Danmark

Miljøafdelingen, Sto Scandinavia AB  
kundekontakt@sto.com

#### 1.4 Nødtelefon Danmark

Telefon: +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.

Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering, Kategori 3, H335: Kan forårsage irritation af luftvejene.

# SIKKERHEDSDATABLAD

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

## StoColl FM-K

Åndedrætssystem

### 2.2 Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer



Signalord	:	Fare
Faresætninger	:	H315 Forårsager hudirritation. H318 Forårsager alvorlig øjenskaade. H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
Supplerende faresætninger		Lavt chromatinhold i mindst 12 måneder efter produktionsdato når det opbevares korrekt under tørre forhold.
Sikkerhedssætninger	:	P102 Opbevares utilgængeligt for børn. <b>Forebyggelse:</b> P261 Undgå indånding af pulver. P271 Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning. P280 Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse. <b>Reaktion:</b> 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. P304 + P340 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. 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.

# SIKKERHEDSDATABLAD

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

## StoColl FM-K

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 chromat's 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).

### PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

#### 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	≥ 25 - < 35
Stoffer med en grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering :			
Kvarts ( sand, finandel < 12 um mindre end 1 % )	14808-60-7 238-878-4		≥ 50 - < 70

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 øjenskyllévæske (f.eks. 0,9% NaCl). Gnid ikke angrebne områder. Søg omgående læge.
Indtagelse	Skyl munden. Drik rigeligt med vand, hvis ved bevidsthed.

# SIKKERHEDSDATABLAD

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

## StoColl FM-K

Fremprovoker IKKE opkastning.  
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 øjenskade. 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 komme 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

## StoColl FM-K

### PUNKT 7: HÅNTERING OG OPBEVARING

#### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering	<p>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.</p> <p>Undlad at knæle ned i det våde produkt under arbejdet. Sørg for tilstrækkelig ventilation og/eller udsugning i arbejdsrum. Tomme beholdere må ikke genbruges.</p>
Hygieniske foranstaltninger	<p>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.</p>

#### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere	Opbevar i original beholder. Opbevares på et tørt sted.
Henvisning 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	Type:	Kontrolparametre
Kvarts ( sand, finandel < 12 um mindre end 1 % )		14808-60-7
2004/37/EC	tidsvægtet gennemsnit Respirabelt støv	0,1 mg/m <sup>3</sup>

**SIKKERHEDSDATABLAD**

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

**StoColl FM-K**

Øvrige råd:	Kræftfremkaldende stoffer eller mutagener	
grænseværdier	Gennemsnitværdier total /Silicium	0,3 mg/m <sup>3</sup>
Bemærkninger:		
grænseværdier	Liste over grænseværdier for luftforurening: støv At stoffet har en EF-grænseværdi Gennemsnitværdier respirabel /Silicium	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Bemærkninger:		
Øvrige råd:	Liste over grænseværdier for luftforurening: 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 <sup>3</sup>
Bemærkninger:		
grænseværdier	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 luftforurening: støv At stoffet har en EF-grænseværdi Eksponeringsperiode på 15 minutter indåndbar fraktion /Silicium	0,2 mg/m <sup>3</sup>
Bemærkninger:		
Øvrige råd:	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 luftforurening: støv At stoffet har en EF-grænseværdi Kraftig påvirkning eller længere tids indånding af alveol- penetrerende fint kvartsstøv kan medføre en lunnesygdom, kendt som asbestose. Virkningen for kvartsstøv (inklusive cristobalit, tridymit) er en langtidseffekt og afhænger hovedsageligt af støvdosis, som beregnes via den gennemsnitlige støvkoncentration, som virker i løbet af en længere periode (fraktion for partikler, der når ud i alveolerne).	

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 (PSU)**

# SIKKERHEDSDATABLAD

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

## StoColl FM-K

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.
<b>Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet</b>	
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	forskellige
Lugt	lugtfri
Lugttærskel	Ingen disponible data
pH-værdi	> 11,5 Koncentration: 10 %

# SIKKERHEDSDATBLAD

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

## StoColl FM-K

	(vandig suspension)
Smeltepunkt/frysepunkt	> 1.000 °C
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	ikke anvendelig
Flammepunkt	ikke anvendelig
Fordampningshastighed	ikke anvendelig
Antændelighed (fast stof, luftart)	Produktet er ikke brandfarligt.
Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgænse	ikke anvendelig
Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgænse	ikke anvendelig
Damptryk	Ingen disponible data
Dampmassefylde	ikke anvendelig
Massefylde	ikke anvendelig
Bulk massefylde	ca. 1,55 - 1,8 g/cm <sup>3</sup>
Opløselighed Vandopløselighed	3 g/l tungt opløselig
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	ikke bestemt
Selvantændelsestemperatur	ikke selvantændelig
Dekomponeringstemperatur	Ingen disponible data
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

# SIKKERHEDSDATABLAD

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

## StoColl FM-K

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.

Akut dermal toksicitet

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

#### Hudætsning/-irritation

##### Produkt:

Forårsager hudirritation.

##### Komponenter:

cement, portland:

Forårsager hudirritation.

#### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

##### Produkt:

Forårsager alvorlig øjenskade.

##### Komponenter:

cement, portland:

Forårsager alvorlig øjenskade.

#### Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

##### Produkt:

Hvis produktets holdbarhedstid overholdes og den angivne personlige sikkerhedsbeskyttelse overholdes, forventes ingen

# SIKKERHEDSDATABLAD

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

## StoColl FM-K

sensibiliserende effekt at opstå.

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

**Komponenter:**  
cement, portland:

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

**Kimcellemutagenicitet**

**Produkt:**

Genotoksicitet in vitro

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

**Kræftfremkaldende egenskaber**

**Produkt:**

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

**Komponenter:**

**Kvarts ( sand, finandel < 12 um mindre end 1 % ):**

Stoffet er optaget på Arbejdstilsynets liste over kræftfremkaldende stoffer.

**Reproduktionstoksicitet**

**Produkt:**

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.

**Enkel STOT-eksponering**

**Produkt:**

Eksponeringsvej  
Vurdering

Indånding  
Kan forårsage irritation af luftvejene.

**Komponenter:**

**cement, portland:**

Eksponeringsvej  
Vurdering

Indånding  
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).

# SIKKERHEDSDATABLAD

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

## StoColl FM-K

### 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

### 12.3 Bioakkumuleringspotentialer

##### 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

# SIKKERHEDSDATABLAD

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

## StoColl FM-K

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	<p>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.</p> <p>Rester af produktet opsamles i egnede beholdere der mærkes: "Indeholder stof, der er omfattet af dansk miljøregulering med hensyn til kræftisiko".</p>
Forurenede emballage	<p>Emballage, som ikke tømmes ordentligt, skal bortskaffes på samme måde som ubrugt produkt. Tom emballage genindvindes hvis muligt i henhold til genindvindingssystemet.</p>
Affaldskort nr. for uanvendt produkt	<p>17 09 03* Andet bygnings- og nedrivningsaffald (herunder blandet affald) indeholdende farlige stoffer</p> <p>(* ) farligt affald i henhold til direktivet 2008/98/EØF</p>

### 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

# SIKKERHEDSDATBLAD

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

## StoColl FM-K

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.: 2405344

MAL-Kodenummer  
Andre regulativer

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

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

# SIKKERHEDSDATABLAD

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

## StoColl FM-K

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.

### Fuld tekst af andre forkortelser

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 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 - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECL - 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.

# SIKKERHEDSDATABLAD

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

---

## StoColl FM-K

Afdelingen for udfærdigelsen  
af sikkerhedsdatablade:

Kontaktperson Danmark

Produktkode  
DK / DA

Abteilung TIQS  
Sto SE & Co. KGaA Stühlingen  
e.volz@sto.com  
Miljøafdelingen, Sto Scandinavia AB

PROD3130

# SIKKERHEDSDATABLAD

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

---

## StoColl FM-K