

SIKKERHETS DATABLAD

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

Ref. MA10000142/D

Rev.nr. 1.9

StoColl FM-K

Revisjonsdato 11.06.2024

Utskriftsdato 30.06.2024

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1 Produktidentifikator

Varenavn StoColl FM-K

Entydig Formelidentifikasjon (UFI) A5J0-J0QW-300T-C99D

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Tørrmørtel for belegning

Frarådte bruksområder Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Sto Norge AS
Snipetjernveien 4
N - 1405 Langhus
Telefon: 66 81 35 00
info.no@sto.com
www.sto.no

E-postadressen til personen som er ansvarlig for SDS-en Norway Miljøavdelingen
Sto Scandinavia AB
kundkontakt@sto.com

1.4 Nødtelefonnummer Norway

Telefon: +47 2103 4452
Giftinformasjonen 22 59 13 00

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Alvorlig øyenskade, Kategori 1 H318: Gir alvorlig øyeskade.

Hudirritasjon, Kategori 2 H315: Irriterer huden.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse, H335: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

SIKKERHETS DATABLAD

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

StoColl FM-K

Kategori 3, Luftveier

2.2 Merkingselementer

Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer



Varselord : Fare

Faresetninger : H315 Irriterer huden.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Supplerende fareuttalelser : Lavt kromatinnhold minst 12 måneder etter produksjonsdato, under tørre lagringsforhold.

Sikkerhetssetninger : P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
Forebygging:
P261 Unngå innånding av støv.
P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
P280 Benytt vernehansker/ verneklær/ vernebriller/ ansiktsskjerm.
Reaksjon:
P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P315 Søk legehjelp umiddelbart.
P302 + P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.
P304 + P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.
P332 + P313 Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.
P362 + P364 Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

Portlandsement

2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Mørtel/puss reagerer alkalisk med vann. Beskytt derfor hud og øyne. Skyll grundig med vann ved kontakt. Søk umiddelbart legehjelp ved kontakt med øynene!

Risiko for påvirkning av lungene etter langvarig innånding av støvpartikler.

Blandingen har lavt kromatinnhold, nivået av sensibiliserende krom (VI) er redusert gjennom tilsetningsstoffer til under 2 ppm i sementbestanddelen i ferdigblandet mørtel. Den er derfor ikke klassifisert som allergifremkallende i henhold til art. 6 og vedlegg 1 til EF-forordning 1272/2008. For å sikre kromatreduksjonens effektivitet, må den lagres på riktig måte og holdbarhetsdato må observeres. Ved lagring av produktet over holdbarhetstiden øker risikoen for eksem ved overfølsomhet for Cr(VI).

SIKKERHETS DATABLAD

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

StoColl FM-K

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2 Stoffblandinger

Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EF-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
Portlandsement	65997-15-1 266-043-4	Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317	≥ 25 - < 35
Substanser med en eksponeringslimit for arbeidsplasser :			
Kvarts (sand, finandel (< 12 µm) < 1 %)	14808-60-7 238-878-4		≥ 50 - < 70

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generell anbefaling	Når symptomer vedvarer eller ved alle tvilstilfeller, søk råd fra lege.
Innånding	Flytt ut i frisk luft. Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
Hudkontakt	Ta øyeblikkelig av forurenset tøy og sko. Vask øyeblikkelig med såpe og rikelig vann. Tilkall lege hvis symptomene vedvarer. Vask forurenset tøy før fornyet bruk.
Øyekontakt	I tilfelle av øyekontakt, fjern kontaktlinsen og skylld umiddelbart med rikelige mengder vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter. Hvis mulig, bruk isotonisk saltvann (f.eks. 0,9% NaCl). Ikke gni det påvirkede området. Tilkall lege øyeblikkelig.
Svelging	Skylld munnen. Ved bevissthet, drikk store mengder vann. Fremkall IKKE brekninger. Sørg for legetilsyn.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer	Hudkontakt kan fremkalle følgende symptomer: Kan forårsake hudirritasjoner og/eller hudbetennelse. Gir alvorlig øyeskade. Innånding kan fremkalle følgende symptomer:
-----------	--

SIKKERHETSDATABLAD

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

StoColl FM-K

	Hoste Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Behandling	Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler Produktet er ikke brannfarlig.
Bruk brannsløkningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.

Uegnede slokkingsmidler Ikke anvendbar

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen Produktet er verken eksplosiv eller brennbar og virker ikke brannfremmende med andre materialer.

5.3 Råd til brannmannskaper Ingen særlige tiltak nødvendig.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner Unngå støvutvikling.
Bruk åndedrettsbeskyttelse ved innvirkning støv.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø Ikke la produktet komme ned i avløp, vannløp eller jord.
Dersom produktet forurensar elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing Bruk mekanisk håndteringsutstyr.
Må fuktes og fjernes.
Unngå stXvdannelse - i rom bør det stXvsuges i stedet for feiing.
Ikke bruk trykkluft for renseformål.
Bortskaff kontaminert matereriale som avfall i.h.t. seksjon 13.
Rens forurenset overflate grundig.

6.4 Henvisning til andre avsnitt Se vernetiltak nevnt i seksjon 7 og 8.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Råd om trygg håndtering Unngå støvutvikling.
Ved bruk av sekker og åpen blander fylles først i vann for så å tilsette tørrmørtel forsiktig. Sørg for lav fallhøyde.
Start blanderen langsomt.
Sammenpress ikke tomme sekker i f.eks. en større sekk.

SIKKERHETS DATABLAD

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

StoColl FM-K

Last større enn 25 kg skal ikke løftes manuelt uten hjelp av mekanisk utstyr. Avhengig av arbeidstakers alder og fysikk samt hvor ofte det løftes/bæres kan selv lettere vekter forårsake store påkjenninger. Under arbeid, unngå kneling i fersk mørtel. Sørg for tilstrekkelig luftgjennomgang og/eller avtrekk i arbeidsrom. Tomme beholdere må ikke brukes igjen.

Hygienetiltak

Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt. Unngå kontakt med hud og øyne. Fjern og vask forurenset tøy før gjenbruk.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og containere

Lagres i originalbeholder. Lagres på et tørt sted.

Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon

Ved høye temperaturer kan det oppstå farlige spaltningsprodukter som for eksempel Kulldioksid, Kullmonoksid og Røyk.

Ytterligere informasjon om lagringsvilkår

Beskyttes mot luftfuktighet og vann. Observer produsentens anvisninger vedrørende lagringsforhold og holdbarhet

Råd angående samlagring

Intet stoff spesielt å nevne.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

For videre produktinformasjon; se også teknisk faktablad

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametrer

Grenseverdier for eksponering

Komponenter		CAS-nr.
Grunnlag	Type:	Kontrollparametrer
Kvarts (sand, finandel (< 12 µm) < 1 %)		14808-60-7
FOR-2011-12-06-1358	Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer. respirabelt støv /Silika	0,05 mg/m ³

Bemerkning:

Ytterligere råd:

EU har fastsatt en bindende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet. Støv som inneholder a-kvarts, kristobalitt og/eller tridymitt vurderes ut fra summasjonsformel. Samtidig må verdiene for sjenerende støv overholdes. Kjemikalier som skal betraktes som kreftfremkallende.

SIKKERHETS DATABLAD

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

StoColl FM-K

FOR-2011-12-06-1358	Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer. totalstøv /Silika	0,3 mg/m ³
Bemerkning:		
Ytterligere råd:	EU har fastsatt en bindende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet. Støv som inneholder a-kvarts, kristobalitt og/eller tridymitt vurderes ut fra summasjonsformel. Samtidig må verdiene for sjenerende støv overholdes. Kjemikalier som skal betraktes som kreftfremkallende.	
Ytterligere råd:	Kraftig eksponering, eller innånding gjennom lengre tid, av alveol-penetrerende fint kvartstøv kan medføre lungebetendelse, også kjent som silikose. Effekten av kvartsstøv (inkl. kristobalitt og tridymitt) er en langtidseffekt som hovedsakelig avhenger av støvdosen som bestemmes av gjennomsnittlig støvkonsentrasjon over en lengre periode (respirabel fraksjon).	
Portlandsement		65997-15-1
FOR-2011-12-06-1358	Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer. respirabelt støv	5 mg/m ³
FOR-2011-12-06-1358	Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer. totalstøv	10 mg/m ³
Ytterligere råd:	Grenseverdien er fastsatt lik verdien for sjenerende støv.	

The Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier).

8.2 Eksponeringskontroll

Hensiktsmessige tekniske kontroller

For å unngå støvutvikling, bør lukkede systemer (f.eks silo med matesystem), lokal avsugning eller andre tekniske kontrollenheter brukes, f.eks gipsmaskiner eller kontinuerlige blandere med spesiell ekstrautstyr som fanger opp støv.

Nøddusj og mulighet for øyeskylling skal finnes tilgjengelig.

Oppretthold luftkonsentrasjoner under yrkesutsettelsesstandarder.

Individuelle vernetiltak, som personlig verneutstyr (PPE)

- | | |
|-------------------------|---|
| a) Vern av øyne/ ansikt | Vernebriller med sideskjold som retter seg etter EN166 |
| b) Hudvern
Håndvern | Nitrilbelagte bomullshansker
Gjennomtrengningstid: 480 min
Minimum tykkelse: 0,8 mm
Vernehansker som retter seg etter EN 388.
f. eks. KCL 102 Sahara® Top(Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, www.kcl.de), eller liknende
Hansker for å gi beskyttelse mot kjemikalier (kat. III) er ikke nødvendig. |

SIKKERHETS DATABLAD

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

StoColl FM-K

Gjennomvåte hansker bør skiftes. Ha reservehansker lett tilgjengelig. Bruk fettholdig hudkrem etter tap av hudfett ved vask av hendene. Vær oppmerksom på informasjonen gitt av produsenten når det gjelder permeabilitet og gjennombruddstider, og for spesielle arbeidsplass tilstander (mekanisk påkjenning, kontaktvarighet). Valg av en riktig hanske er ikke kun avhengig av hanskestoffet men også andre kvalitetsegenskaper og varierer fra en produsent til en annen.

Kroppssvern

Klær med lange ermer

c) Åndedrettsvern

Unngå innånding av partikler.
Blanding og overføring av tørr mørtel i åpne systemer:
De maksimalt tillatte grensverdiene for støv på arbeidsplassen skal overholdes med tekniske tiltak, f.eks med lokal avsugning. Hvis dette ikke er mulig, må det brukes halvmaske med partikkelfilter av type FFP2 (i henhold til EN 149).
Manuell bearbeiding av ferdigblandet mørtel: Åndedrettsvern er ikke nødvendig.
Maskinering av mørtel: Åndedrettsvern er ikke nødvendig.

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Generell anbefaling

Ikke la produktet komme ned i avløp, vannløp eller jord.
Dersom produktet forurensar elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	pulver
Farge	forskjellig
Lukt	luktfri
Luktterskel	Ingen data tilgjengelig
pH-verdi	> 11,5 Konsentrasjon: 10 % (vannholdig suspensjon)
Smelte-/frysepunkt	> 1.000 °C
Startkokepunkt	ikke relevant
Flammepunkt	ikke relevant
Fordampingshastighet	ikke relevant
Antennelighet (fast stoff, gass)	Produktet er ikke brannfarlig.
Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense	ikke relevant

SIKKERHETS DATABLAD

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

StoColl FM-K

Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense	ikke relevant
Damptrykk	Ingen data tilgjengelig
Damptetthet	ikke relevant
Relativ tetthet	ikke relevant
Volumtetthet	ca. 1,55 - 1,8 g/cm ³
Løselighet(er) Vannløselighet	3 g/l lite oppløselig
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	ikke fastslått
Selvantennelsestemperatur	Ikke-selvantennbar
Dekomponeringstemperatur	Ingen data tilgjengelig
Viskositet Viskositet, dynamisk	ikke relevant
Eksplosive egenskaper	Ikke eksplosivt
Oksidasjonsegenskaper	Ikke anvendbar

9.2 Andre opplysninger

Strømningstid	ikke relevant
---------------	---------------

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner	Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.
--------------------	---

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Unngå eksponering for vann og fuktighet under lagring (fuktighet fører til en alkalisk reaksjon, som fører til at blandingen herder).
-------------------------	---

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås	Reagerer eksotermt med syrer; det fuktige produktet er basisk og reagerer med syrer, ammoniumsalter og uedle metaller, f.eks aluminium, sink, messing. Ved reaksjon med uedle metaller dannes hydrogengass.
-------------------------	---

SIKKERHETS DATABLAD

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

StoColl FM-K

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet

Produkt:

Akutt oral giftighet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Akutt toksisitet ved innånding

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Akutt giftighet på hud

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Hudetsing / Hudirritasjon

Produkt:

Irriterer huden.

Komponenter:

Portlandsement:

Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Produkt:

Gir alvorlig øyeskade.

Komponenter:

Portlandsement:

Gir alvorlig øyeskade.

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Produkt:

Om produktets holdbarhetsdato ikke overskrides, og at det anbefalte personlig beskyttelseutstyr brukes, forventes ingen sensibilerende effekter å oppstå.

Ved lagring av produktet over holdbarhetstiden øker risikoen for eksem ved overfølsomhet for Cr(VI).

Komponenter:

Portlandsement:

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Produkt:

Genotoksitet in vitro

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskap

Produkt:

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet

Produkt:

SIKKERHETS DATABLAD

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

StoColl FM-K

Virkninger på fruktbarhet Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Utviklingstoksisitet Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)

Produkt:

Utsettelsesruter

Innånding

Vurdering

Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Komponenter:

Portlandsement:

Utsettelsesruter

Innånding

Vurdering

Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Produkt:

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare

Produkt:

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Toksikokinetikk, Stoffskifte, Spredning,

Utfyllende opplysninger

Produkt:

Selve produktet er ikke testet. Blandingen er klassifisert i samsvar med vedlegg I til forordning (EF) nr 1272/2008. (Se seksjoner 2 og 3 for detaljer).

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Produkt:

Vurdering

: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Erfaring med menneskelig utsettelse

Produkt:

Alminnelige opplysninger

Sement kan forverre eksisterende sykdommer i hud, øyne og luftveier, f.eks. emfysem eller astma.

Utfyllende opplysninger

Produkt:

Bemerkning

: Selve produktet er ikke testet. Blandingen er klassifisert i samsvar med vedlegg I til forordning (EF) nr 1272/2008. (Se seksjoner 2 og 3 for detaljer).

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Giftighet

Produkt:

Giftighet for fisk

Ingen data tilgjengelig

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Produkt:

Biologisk nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelig

SIKKERHETS DATABLAD

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

StoColl FM-K

12.3 Bioakkumuleringsevne

Produkt:

Bioakkumulering

Ingen data tilgjengelig

12.4 Mobilitet i jord

Produkt:

Mobilitet

Ikke anvendbar

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB)..

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Produkt:

Vurdering

: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

12.7 Andre skadevirkninger

Produkt:

Økologisk tilleggsinformasjon

Økotoksikologiske effekter, spesielt akvatisk toksisitet, er bare mulig ved utslipp av store mengder till vann med endring i pH-verdien som følge.
Produktet må ikke skylles ut i overflatevann eller avløpsnett.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Brukeren er ansvarlig for riktig koding og merking av avfallet
Ved anbefalt bruk, velges avfallskode i henhold til den europeiske avfallskatalog (EAK)
Spill og rester kan gjenvinnes. Bare ikke brukbare rester skal blandes med vann og herdes.
Herdet produkt kan deponeres som industri- eller byggavfall med avfallskode 17 01 01 eller 10 13 14.
Uherdede produktrester kasseres under anbefalt avfallskode.

Forurenset emballasje

Emballasje som ikke er helt tom må deponeres som det ubrukte produktet.
Tømt emballasje skal gjenvinnes via avfallssystemet.

Avfallskode (EAL) for uanvendt produkt

17 09 03* Annet avfall fra bygge- og rivingsarbeid (herunder blandet avfall) som inneholder farlige stoffer

(*) farlig avfall iht. direktiv 2008/98/EØS

SIKKERHETS DATABLAD

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

StoColl FM-K

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

Ikke regulert som en farlig vare

14.2 FN-forsendelsesnavn

Ikke regulert som en farlig vare

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke regulert som en farlig vare

14.4 Emballasjegruppe

Ikke regulert som en farlig vare

14.5 Miljøfarer

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Bemerkning

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Bemerkning

Ikke anvendbar

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

VOC

Direktiv 2004/42/EF

Kommer ikke under direktiv 2004/42/EF

Regulering (EU) nr. 649/2012 fra det Europeiske Parlament og Rådet angående eksport og import av farlige kjemikalier

Ikke anvendbar

Deklarasjonsnummer

PR-nr.: 83066

Andre forskrifter/direktiver

Legg merke til direktiv 94/33/EF angående vern av unge mennesker på

SIKKERHETS DATABLAD

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

StoColl FM-K

arbeide.

Legg merke til direktiv 92/85/EØF angående sikkerhet og helse på arbeid for gravide arbeidere.

Sementen i produktet er kromredusert. Personer med kromallergi bør ikke håndtere dette produktet.

Følg beskyttelses- og sikkerhetsforskriftene i henhold til norsk regelverk

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Endringer fra tidligere versjoner er markert på venstre side.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet tilsvarer vårt nåværende kunnskapsnivå og oppfyller nasjonal lovgivning samt EU-lovgivning. Brukerens arbeidsforhold ligger imidlertid utenfor vår kunnskap og kontroll. Brukeren er ansvarlig for å overholde alle relevante lovbestemmelser.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver sikkerhetskravene til vårt produkt og utgjør ingen garanti for produktegenskaper.

Fullstendig tekst til H-setninger

H315	: Irriterer huden.
H317	: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	: Gir alvorlig øyeskade.
H335	: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Full tekst av andre forkortelser

Eye Dam.	: Alvorlig øyenskade
Skin Irrit.	: Hudirritasjon
Skin Sens.	: Hudsensibilisering
STOT SE	: Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Filipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det

SIKKERHETS DATABLAD

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

StoColl FM-K

Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TRGS - Teknisk regel for farlige substanser; TSCA - Toksiske substanser kontrollov (USA); UN - Forente nasjoner; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

Utfyllende opplysninger

Andre opplysninger

Vurdering er utført i samsvar med artikkel 6 (5) og vedlegg I til EF forordning 1272/2008.

Under en midlertidig periode, inntil lagrene er tømt, er det mulig at merking på etikett og sikkerhetsdatablad ikke er i samsvar. Vi håper dere har forståelse for dette.

Databladet utarbeidet av

Abteilung TIQS
Sto SE & Co. KGaA Stühlingen
e.volz@sto.com

Kontaktperson Norway

Miljøavdelingen
Sto Scandinavia AB
kundkontakt@sto.com

Produktkode
NO / NO

PROD3130

SIKKERHETS DATABLAD

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

StoColl FM-K