Enkomponents mikrosement

Versjon 1 Utstedelsesdato: 14/06/2011
Versjon 91 (erstatter versjon 90) Revisjonsdato: 08/02/2024 Utskriftsdato: 12/09/2024

1 IDENTIFIKASJON AV STOFFET ELLER BLANDINGEN OG AV SELSKAPET ELLER FORETAKET.

1.1 Produktidentifikator.

Produktnavn:	Enkomponents mikrosement

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen og bruksområder som frarådes.

Dekorativt overflatebelegg med mikrosementeffekt.

Frarådede bruksområder:

Andre bruksområder enn de anbefalte.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet.

Firma:	**SATINE FACTORY SL**
Adresse:	C/Coure, 16-18.
Poststed:	12530 Burriana
Provins:	Castellón.
Telefon:	+34 692 100 100
E-mail:	info@satine.es
Web:	www.satine.es

1.4 Nødtelefon:

+34 977 822 245 (Kun tilgjengelig i kontortiden; mandag-fredag; 08:00-18:00)

2 FAREIDENTIFIKASJON.

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen.

I henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008:

- Klassifiseringen av dette produktet er utført i samsvar med forordning nr. 1272/2008 (CLP).
- Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade, kategori 1, H318
- Skin Irrit. 2: Hudirritasjon, kategori 2, H315
- Skin Sens. 1: Hudsensibilisering, kategori 1, H317
- STOT SE 3: Spesifikk målorgantoksisitet — enkelteksponering, kategori 3, irritasjon av luftveiene, H335

2.2 Etikettelementer. Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008:

Piktogrammer:



Faresetninger:

Forårsaker alvorlig øyeskade
Irriterer huden
Kan utløse en allergisk hudreaksjon
Kan forårsake irritasjon av luftveiene

Sikkerhetssetninger:

Hvis det er behov for legehjelp: Ha produktbeholderen eller etiketten tilgjengelig
Oppbevares utilgjengelig for barn
Les etiketten før bruk
Bruk vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm
VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann

VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen
Innhold/beholder skal avfallshåndteres i samsvar med gjeldende regelverk for avfallsbehandling
Stoffer som bidrar til klassifiseringen
Sement, portland, kjemikalier

2.3 Andre farer.

Produktet oppfyller ikke PBT/vPvB-kriteriene

3 SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM INNHOLDSSTOFFER.

3.1 Stoffer.

Ikke anvendelig.

3.2 Blandinger.

Kjemisk beskrivelse: Blanding av bindemidler, tilslag og tilsetningsstoffer

Identifikasjon	Kjemisk navn/klassifisering		Konsentrasjon
CAS: 65997-15-1 EF: 266-043-4 Indeks: Ikke anvendelig REACH: Ikke anvendelig	**Sement, portland, kjemikalier** [1] Selvklassifisert		
	Forordning 1272/2008	 Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; STOT SE 3: H335 - Fare	**10 - <40 %**

4 FØRSTEHJELPSTILTAK.

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak.

Symptomer som følge av forgiftning kan oppstå etter eksponeringen. Ved tvil, direkte eksponering for kjemikaliet eller vedvarende ubehag skal det derfor søkes legehjelp, og dette produktets sikkerhetsdatablad skal vises frem.

Ved innånding:

Flytt den skadede bort fra eksponeringsstedet, gi frisk luft og hold vedkommende i ro. I alvorlige tilfeller som hjerte- og lungestans skal det brukes kunstig åndedrett (munn-til-munn, hjertemassasje, tilførsel av oksygen osv.), og øyeblikkelig legehjelp er påkrevd.

Ved hudkontakt:

Fjern tilsmusset tøy og sko, skyll huden eller dusj den skadede om nødvendig med rikelig kaldt vann og mild såpe. Ved betydelig skade oppsøk lege. Hvis produktet forårsaker brannskader eller frostskader, skal tøyet ikke fjernes, siden det kan forverre skaden dersom det sitter fast i huden. Hvis det dannes blemmer på huden, må de aldri punkteres, siden det vil øke risikoen for infeksjon.

Ved øyekontakt:

Skyll øynene med rikelig med vann ved romtemperatur i minst 15 minutter. Hindre at den skadede gnir eller lukker øynene. Dersom den skadede bruker kontaktlinser, skal disse alltid fjernes med mindre de sitter fast i øynene, ellers kan det oppstå ytterligere skade. I alle tilfeller skal man etter skyllingen oppsøke lege så raskt som mulig med produktets sikkerhetsdatablad.

Ved svelging/aspirasjon:

Ikke fremkall oppkast; hvis det oppstår, hold hodet bøyd fremover for å unngå aspirasjon.

Hold den skadede i ro. Skyll munnen og halsen, siden de kan ha blitt påvirket ved svelging.

4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede.

De akutte og forsinkede effektene er de som er angitt i avsnitt 2 og 11.

4.3 Angivelse av om øyeblikkelig legehjelp og spesialbehandling er nødvendig.

Ikke relevant.

5 BRANNSLOKKINGSTILTAK.

5.1 Slokkemidler. Egnede slokkemidler:

Produktet er ikke brannfarlig under normale forhold for lagring, håndtering og bruk. Ved antennelse som følge av feil håndtering, lagring eller bruk bør det fortrinnsvis brukes pulverapparater for flere brannklasser (ABC-pulver), i samsvar med forskriften om brannvernanlegg (R.D. 1942/1993 og senere endringer).

Uegnede slokkemidler:

Bruk av vannstråle som slokkemiddel ANBEFALES IKKE.

5.2 Særlige farer som stoffet eller blandingen kan medføre. Spesielle risikoer.

Som følge av forbrenning eller termisk dekomponering dannes det reaksjonsbiprodukter som kan være svært giftige og dermed kan utgjøre en høy helserisiko.

5.3 Anbefalinger for brannmannskaper.

Avhengig av brannens omfang kan det være nødvendig å bruke full verneklær og selvforsynt åndedrettsvern. Ha et minimum av nødutstyr eller handlingsmidler (brannteppe, bærbar førstehjelpskasse,...) i samsvar med R.D.486/1997 og senere endringer

Tilleggsbestemmelser:

Handle i samsvar med den interne beredskapsplanen og informasjonsarkene om handling ved ulykker og andre nødsituasjoner. Fjern alle antennelseskilder. Ved brann skal beholdere og lagertanker med produkter som kan antennes, eksplodere eller gi BLEVE som følge av høye temperaturer kjøles ned. Unngå at produktene som brukes til brannslokking slippes ut i vannmiljøet.

6 TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP.

6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer.

Feie opp og samle produktet med spade eller andre hjelpemidler og legge det i en beholder for gjenbruk (fortrinnsvis) eller avfallsbehandling.

6.2 Forholdsregler for å beskytte miljøet.

Produktet er ikke klassifisert som farlig for miljøet. Hold produktet unna avløp samt overflatevann og grunnvann.

6.3 Metoder og materialer for tilbakeholding og rengjøring.

Det anbefales:

Feie opp og samle produktet med spade eller andre hjelpemidler og legge det i en beholder for gjenbruk (fortrinnsvis) eller avfallsbehandling.

6.4 Henvisning til andre avsnitt.

Se avsnitt 8 og 13

7 HÅNDTERING OG LAGRING.

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering.

A.- Generelle forholdsregler

Brukes i ventilerte områder. Unngå dannelse og opphopning av støv

B.- Tekniske anbefalinger for forebygging av brann og eksplosjon.

På grunn av produktets brennbarhetsegenskaper utgjør det ingen brannfare under normale forhold for lagring, håndtering og bruk.

C.- Tekniske anbefalinger for å forebygge ergonomiske og toksikologiske risikoer.

For eksponeringskontroll, se avsnitt 8. Ikke spis, drikk eller røyk i arbeidsområdene; vask hendene etter hver bruk, og ta av tilsmusset tøy og verneutstyr før du går inn i spiseområder.

D.- Tekniske anbefalinger for å forebygge miljørisikoer.

Det anbefales å ha absorberende materiale tilgjengelig i nærheten av produktet (se punkt 6.3)

7.2 Betingelser for sikker lagring, herunder eventuell uforenlighet.

A.- Tekniske lagringstiltak

ITC (R.D.656/2017):	Ikke relevant
Klassifisering:	Ikke relevant
Minimumstemperatur:	5 °C
Maksimumstemperatur:	40 °C

B.- Generelle lagringsbetingelser.

- Unngå varmekilder, stråling, statisk elektrisitet og kontakt med næringsmidler. For ytterligere informasjon, se punkt 10.5
  Oppbevar beholderen tett lukket og beskyttet mot luft og fuktighet.

7.3 Spesifikke sluttbruksområder.

Med unntak av de angivelsene som allerede er gitt, er det ikke nødvendig med noen særskilte anbefalinger om bruk av dette produktet.

8 EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG VERNEUTSTYR.

8.1 Kontrollparametere.

Stoffer med yrkeshygieniske grenseverdier som skal overvåkes i arbeidsmiljøet (INSHT 2017):

Identifikasjon	Grenseverdier for omgivelsene	
Sement, portland, kjemikalier CAS: 65997-15-1 EF: 266-043-4	**VLA-ED**	4 mg/m³
	VLA-EC	
	År	2017

Partikler som ikke er spesifisert på annen måte: Inhalerbar fraksjon VLA-ED= 10 mg/m³ // Respirabel fraksjon VLA-ED= 3 mg/m³
DNEL (Arbeidstakere):

Ikke relevant

DNEL (Befolkning):

Ikke relevant

PNEC:

Ikke relevant

8.2 Eksponeringskontroll.

A.- Generelle sikkerhets- og hygienetiltak i arbeidsmiljøet:

- Som forebyggende tiltak anbefales bruk av grunnleggende personlig verneutstyr med tilhørende CE-merking i henhold til R.D.1407/1992 og senere endringer. For mer informasjon om personlig verneutstyr (lagring, bruk, rengjøring, vedlikehold, beskyttelsesklasse,...) se informasjonsbrosjyren fra produsenten av verneutstyret. Anvisningene i dette punktet gjelder det rene produktet. Verneutstyr for det fortynnede produktet kan variere avhengig av fortynningsgrad, bruk, påføringsmetode osv. For å avgjøre om det er plikt til å installere nøddusjer og/eller øyeskyllestasjoner i lagre skal gjeldende regelverk for lagring av kjemiske produkter i hvert enkelt tilfelle legges til grunn. For mer informasjon, se punkt 7.1 og 7.2.
- All informasjonen som er inkludert her er en anbefaling, og den må konkretiseres av tjenestene for forebygging av yrkesrisiko, siden man ikke kjenner til hvilke ytterligere forebyggende tiltak virksomheten måtte ha eller om de er tatt med i den relevante risikovurderingen.

B.- Åndedrettsvern.

Piktogram	PVU	Merking	CEN-standarder	Merknader
 Påbudt åndedrettsvern	Filtrerende ansiktsmaske for gasser, damper og partikler	CE CAT III	EN 149:2001+A1:2009 EN 405:2001+A1:2009	Skiftes ut når det merkes økt motstand ved pusting og/eller lukten eller smaken av forurensningen registreres.

C.- Spesifikt håndvern.

Piktogram	PVU	Merking	CEN-standarder	Merknader
 Påbudt håndvern	Vernehansker mot mindre risikoer	CE CAT I		Skift hanskene ved ethvert tegn på slitasje. Ved langvarig eksponering for produktet for profesjonelle/industrielle brukere anbefales bruk av hansker i kategori CE III, i samsvar med standardene EN 420 og EN 374

- Siden produktet er en blanding av ulike materialer, kan ikke motstandsevnen til hanskematerialet beregnes på forhånd med full pålitelighet, og den må derfor kontrolleres før bruk.

D.- Øye- og ansiktsvern

Piktogram	PVU	Merking	CEN-standarder	Merknader
 Påbudt ansiktsvern	Vidsynsbriller mot sprut og/eller prosjektiler	CE CAT II	EN 166:2001 EN ISO 4007:2012	Rengjøres daglig og desinfiseres jevnlig i samsvar med produsentens instruksjoner. Bruk anbefales ved fare for sprut.

E.- Kroppsvern

Piktogram	PVU	Merking	CEN-standarder	Merknader
	Arbeidsklær	CE CAT I		Skiftes ut ved ethvert tegn på slitasje. Ved langvarig eksponering for produktet for profesjonelle/industrielle brukere anbefales CE III, i samsvar med standardene EN ISO 6529:2001, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994
	Sklisikkert arbeidsfottøy	CE CAT II	EN ISO 20347:2012	Skiftes ut ved ethvert tegn på slitasje. Ved langvarig eksponering for produktet for profesjonelle/industrielle brukere anbefales CE III, i samsvar med standardene EN ISO 20345 og EN 13832-1

F.- Supplerende nødtiltak

Nødtiltak	Standarder	Nødtiltak	Standarder
 Nøddusj	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2002	 Øyeskyllestasjon	DIN 12 899 ISO 3864-1:2002

Kontroll av miljøeksponering:

I henhold til fellesskapslovgivningen om miljøvern anbefales det å unngå utslipp av både produktet og emballasjen til miljøet. For ytterligere informasjon, se punkt 7.1.D

Flyktige organiske forbindelser:

I henhold til R.D.117/2003 og senere endringer (direktiv 2010/75/EU) har dette produktet følgende egenskaper:

VOC (Levering):	0,01 vekt-%
VOC-konsentrasjon ved 20 °C:	Ikke relevant
Gjennomsnittlig antall karbonatomer:	12
Gjennomsnittlig molekylvekt:	170 g/mol

9 FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER.

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper.

For utfyllende informasjon, se produktets tekniske datablad/spesifikasjonsark.

Fysisk utseende:

Fysisk tilstand ved 20 °C:	Fast stoff
Utseende:	Pulverformig
Farge:	Ikke fastsatt
Lukt:	Ikke fastsatt
Luktterskel:	Ikke relevant *

Flyktighet:

Kokepunkt ved atmosfærisk trykk:	Ikke relevant *
Damptrykk ved 20 °C:	Ikke relevant *
Damptrykk ved 50 °C:	<300000 Pa (300 kPa)
Fordampningshastighet ved 20 °C:	Ikke relevant *

Produktkarakterisering:

Tetthet ved 20 °C:	Ikke relevant *
Relativ tetthet ved 20 °C:	Ikke relevant *
Dynamisk viskositet ved 20 °C:	Ikke relevant *
Kinematisk viskositet ved 20 °C:	Ikke relevant *
Kinematisk viskositet ved 40 °C:	Ikke relevant *
Konsentrasjon:	Ikke relevant *
pH:	Ikke relevant *
Damptetthet ved 20 °C:	Ikke relevant *
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann ved 20 °C:	Ikke relevant *
Løselighet i vann ved 20 °C:	Ikke relevant *
Løselighetsegenskap:	Ikke relevant *
Dekomponeringstemperatur:	Ikke relevant *
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke relevant *
Eksplosive egenskaper:	Ikke relevant *
Oksiderende egenskaper:	Ikke relevant *

Brennbarhet:

Flammepunkt:	Ikke anvendelig
Brennbarhet (fast stoff, gass):	Ikke relevant *
Selvantennelsestemperatur:	Ikke relevant *
Nedre brennbarhetsgrense:	Ikke relevant *
Øvre brennbarhetsgrense:	Ikke relevant *

Eksplosivitet:

Nedre eksplosjonsgrense:	Ikke relevant *
Øvre eksplosjonsgrense:	Ikke relevant *

10 STABILITET OG REAKTIVITET.

10.1 Reaktivitet:

- Det forventes ingen farlige reaksjoner dersom de tekniske instruksjonene for lagring av kjemiske produkter følges. Se punkt 7.

10.2 Kjemisk stabilitet:

- Kjemisk stabilt under de angitte betingelsene for lagring, håndtering og bruk.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner:

- Under de angitte betingelsene forventes ingen farlige reaksjoner som kan gi overtrykk eller for høy temperatur.

10.4 Forhold som skal unngås:

- Gjelder for håndtering og lagring ved romtemperatur:

Støt og friksjon	Kontakt med luft	Oppvarming	Sollys	Fuktighet
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Unngå direkte eksponering

10.5 Uforenlige materialer:

Syrer	Vann	Oksiderende materialer	Brennbare materialer	Andre
Uforenlig	Danner silikater og kalsiumhydroksid	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Salter av uedle metaller (Al, NH4,...)

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter:

- Se punkt 10.3, 10.4 og 10.5 for spesifikke nedbrytningsprodukter. Avhengig av nedbrytningsforholdene kan det som følge av nedbrytningen frigjøres komplekse blandinger av kjemiske stoffer: karbondioksid (CO_2), karbonmonoksid og andre organiske forbindelser.

11 TOKSIKOLOGISK INFORMASJON.

Det foreligger ingen eksperimentelle data for selve produktet om toksikologiske egenskaper

Farlige helseeffekter:

Ved gjentatt eller langvarig eksponering, eller ved konsentrasjoner som overstiger de fastsatte yrkeshygieniske grenseverdiene, kan det oppstå skadelige helseeffekter avhengig av eksponeringsvei:

Svelging (akutt effekt):

Akutt toksisitet: På grunnlag av tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt, og produktet inneholder ikke stoffer klassifisert som farlige ved svelging. For mer informasjon, se avsnitt 3.

Etsende/irriterende egenskaper: Inntak av en betydelig dose kan forårsake irritasjon i halsen, magesmerter, kvalme og oppkast.

Innånding (akutt effekt):

Akutt toksisitet: På grunnlag av tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt, og produktet inneholder ikke stoffer klassifisert som farlige ved innånding. For mer informasjon, se avsnitt 3.

Etsende/irriterende egenskaper: Forårsaker irritasjon av luftveiene, vanligvis reversibel og som regel begrenset til de øvre luftveiene.

Kontakt med hud og øyne (akutt effekt):

Hudkontakt: Forårsaker hudbetennelse.

Øyekontakt: Forårsaker alvorlige øyeskader etter kontakt.

CMR-effekter (kreftfremkallende egenskaper, mutagenitet og reproduksjonstoksisitet):

Kreftfremkallende egenskaper: På grunnlag av tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt, og produktet inneholder ikke stoffer klassifisert som farlige for de beskrevne effektene. For mer informasjon, se avsnitt 3.

Mutagenitet: På grunnlag av tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt, og produktet inneholder ikke stoffer klassifisert som farlige for denne effekten. For mer informasjon, se avsnitt 3.

Reproduksjonstoksisitet: På grunnlag av tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt, og produktet inneholder ikke stoffer klassifisert som farlige for denne effekten. For mer informasjon, se avsnitt 3.

Sensibiliserende effekter:

Luftveier: På grunnlag av tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt, og produktet inneholder ikke stoffer klassifisert som farlige med sensibiliserende effekter over grensene angitt i punkt 3.2 i forordning (EF) 2015/830. For mer informasjon, se avsnitt 2, 3 og 15.

Hud: Langvarig hudkontakt kan føre til episoder med allergisk kontaktdermatitt.

Spesifikk målorgantoksisitet (STOT)-enkelteksponering:

Forårsaker irritasjon av luftveiene, vanligvis reversibel og som regel begrenset til de øvre luftveiene.

Spesifikk målorgantoksisitet (STOT)-gjentatt eksponering:

Spesifikk målorgantoksisitet (STOT)-gjentatt eksponering: På grunnlag av tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt, og produktet inneholder ikke stoffer klassifisert som farlige for denne effekten. For mer informasjon, se avsnitt 3.

Hud: På grunnlag av tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt, og produktet inneholder ikke stoffer klassifisert som farlige for denne effekten. For mer informasjon, se avsnitt 3.

Aspirasjonsfare:

På grunnlag av tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt, og produktet inneholder ikke stoffer klassifisert som farlige for denne effekten. For mer informasjon, se avsnitt 3.

Tilleggsinformasjon:

Kontakt med fuktig hud uten tilstrekkelig beskyttelse kan føre til fortykket hud, sprekker eller revner i huden

Spesifikk toksikologisk informasjon om stoffene:

Ikke fastsatt

12 ØKOLOGISK INFORMASJON.

Det foreligger ingen eksperimentelle data for selve blandingen om økotoksikologiske egenskaper.

12.1 Toksisitet:

Ikke fastsatt

12.2 Persistens og nedbrytbarhet:

Ikke tilgjengelig

12.3 Bioakkumuleringspotensial:

Ikke fastsatt

12.4 Mobilitet i jord:

Ikke fastsatt

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderingen:

Produktet oppfyller ikke PBT/vPvB-kriteriene

12.6 Andre skadelige effekter:

Ikke beskrevet.

13 OPPLYSNINGER OM AVFALLSBEHANDLING.

13.1 Metoder for avfallsbehandling.

Kode	Beskrivelse	Avfallstype (forordning (EU) nr. 1357/2014)
17 09 03*	Annet bygge- og rivningsavfall (herunder blandet avfall) som inneholder farlige stoffer	Farlig

Avfallstype (forordning (EU) nr. 1357/2014):

HP4 Irriterende — hudirritasjon og øyeskader, HP5 Spesifikk målorgantoksisitet (STOT)/Aspirasjonsfare, HP13 Sensibiliserende

Håndtering av avfallet (disponering og gjenvinning):

Kontakt autorisert avfallshåndterer for gjenvinnings- og disponeringsoperasjoner i samsvar med vedlegg 1 og vedlegg 2 (direktiv 2008/98/EF, lov 22/2011). I henhold til kodene 15 01 (2014/955/EU) skal emballasje som har vært i direkte kontakt med produktet håndteres på samme måte som selve produktet, ellers håndteres den som ikke-farlig avfall. Utslipp til vassdrag frarådes. Se punkt 6.2.

Lovbestemmelser knyttet til avfallshåndtering:

I samsvar med vedlegg II til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) angis fellesskapsbestemmelser eller nasjonale bestemmelser knyttet til avfallshåndtering.

Fellesskapslovgivning: Direktiv 2008/98/EF, 2014/955/EU, forordning (EU) nr. 1357/2014

Nasjonal lovgivning: Lov 22/2011, kongelig dekret 180/2015

14 TRANSPORTOPPLYSNINGER.

Dette produktet er ikke regulert for transport (ADR/RID,IMDG,IATA)

15 OPPLYSNINGER OM REGELVERK.

15.1 Særskilt regelverk og lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller blandingen:

Stoffer på kandidatlisten for godkjenning i forordning (EF) 1907/2006 (REACH): Ikke relevant
Stoffer oppført i vedlegg XIV til REACH (godkjenningslisten) og utløpsdato: Ikke relevant
Forordning (EF) 1005/2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget: Ikke relevant
Aktive stoffer som er oppført i artikkel 95 i forordning (EU) nr. 528/2012: Ikke relevant FORORDNING (EU) nr. 649/2012 om eksport og import av farlige kjemikalier: Ikke relevant
Begrensninger for markedsføring og bruk av visse farlige stoffer og blandinger (vedlegg XVII til REACH-forordningen osv. ...):
Sement og blandinger som inneholder sement skal ikke brukes eller markedsføres dersom innholdet av løselig krom (VI), etter hydratisering, overstiger 2 mg/kg (0,0002) av sementens samlede tørrvekt.

Når det benyttes reduksjonsmidler, og uten at det berører anvendelsen av andre fellesskapsbestemmelser om klassifisering, emballering og merking av stoffer og blandinger, skal leverandørene før markedsføring sikre at emballasjen til sement eller blandinger som inneholder sement er synlig, leselig og varig merket med opplysninger om emballeringsdato samt om lagringsforhold og lagringstid som er egnet for å
opprettholde reduksjonsmidlets aktivitet og holde innholdet av løselig krom (VI) under grensen angitt i punkt 1. Som unntak gjelder ikke punkt 1 og 2 for markedsføring og bruk i kontrollerte, lukkede og
fullstendig automatiserte prosesser der sement og blandinger som inneholder sement bare håndteres av maskiner, og der det ikke er noen mulighet for hudkontakt.

Særlige bestemmelser om vern av mennesker eller miljø:

Det anbefales å bruke informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet som inndata i en risikovurdering av de lokale forholdene, for å fastsette nødvendige risikoforebyggende tiltak for håndtering, bruk, lagring og disponering av dette produktet.

Annen lovgivning:

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006 og alle senere endringer.

15.2 Kjemikaliesikkerhetsvurdering:

Leverandøren har ikke utført en kjemikaliesikkerhetsvurdering.

16 ANNEN INFORMASJON.

Regelverk som gjelder for sikkerhetsdatablader:

Dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet i samsvar med VEDLEGG II - Veiledning for utarbeidelse av sikkerhetsdatablader i forordning (EF) nr. 1907/2006 (forordning (EU) nr. 2015/830)

Endringer i forhold til forrige sikkerhetsdatablad som berører tiltak for risikohåndtering:

Ikke relevant

Tekst til de lovfestede setningene nevnt i avsnitt 2:

H315: Irriterer huden

H318: Forårsaker alvorlig øyeskade

H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon

H335: Kan forårsake irritasjon av luftveiene

Tekst til de lovfestede setningene nevnt i avsnitt 3:

Setningene som er angitt gjelder ikke selve produktet, er kun til informasjon og refererer til de enkelte komponentene som er oppført i avsnitt 3

Forordning nr. 1272/2008 (CLP):

Eye Dam. 1: H318 - Forårsaker alvorlig øyeskade

Skin Irrit. 2: H315 - Irriterer huden

Skin Sens. 1: H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon

STOT SE 3: H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene

Klassifiseringsprosedyre:

Skin Irrit. 2: Beregningsmetode

Eye Dam. 1: Beregningsmetode

Skin Sens. 1: Beregningsmetode

STOT SE 3: Beregningsmetode

Råd om opplæring:

Det anbefales minimumsopplæring i forebygging av yrkesrisiko for personell som skal håndtere dette produktet, for å lette forståelsen og tolkningen av dette sikkerhetsdatabladet samt av produktets merking.

Forkortelser og akronymer:

- ADR: Den europeiske avtalen om internasjonal transport av farlig gods på vei

- IMDG: Den internasjonale sjøfartsorganisasjonens kode for sjøtransport av farlig gods

- IATA: Den internasjonale lufttransportforeningen

- ICAO: Den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart
- KOF: Kjemisk oksygenforbruk
- BOF5: Biokjemisk oksygenforbruk over 5 dager
- BCF: biokonsentrasjonsfaktor

- LD50: dødelig dose 50

- LC50: dødelig konsentrasjon 50

- EC50: effektiv konsentrasjon 50

- Log POW: logaritmen til fordelingskoeffisienten mellom oktanol og vann

- Koc: fordelingskoeffisient for organisk karbon