

C2 SUPER HARD

Dato 1.7.2013.

Tidligere dato: -

1. Identifisering av emne/preparatet og av firmaet/virksomheten.**1.1 Identifisering av stoff/preparat****1.1.1 Kommersielt produktnavn**

C2 SUPER HARD

1.2 Anvendelse av stoff/preparatet**1.2.1 Utrykt skriftlig**

Tetningsmiddel for betong, overflatebehandling.

1.3 Identifisering av firmaet/virksomheten**1.3.1 Leverandør**

FIRSTFLOOR AS

1.3.2 Kontaktinformasjon:**Adresse**

Majorstuveien 17/1228

Postnummer og postkontor

0367 Oslo

Norge

Telefon

+ 4797118560

Telefax**Org.nr.mva**

899130332

E-postpost@first-floor.no**1.3.3 Identifisering av den utenlandske tilvirkeren**

Crete Colors International, LLC

Phoenix, AZ 85070

USA

1.4 Nødtelefon**1.4.1 Telefonnummer, navn og adresse**

- Giftinformasjonssentralen/Kirkeveien 166 Ullevål Sykehus Blokk U, 0450 Oslo/
PB8189, 0034 Oslo. Tel 22591300/Fax 22608575

2. Identifisering av farer

Produktet er ikke klassifisert.

3. Sammensetning/Informasjon om ingredienser**3.1 Farlige komponenter****3.1.1****CAS/EG- og EINECS-
reg.nummer**

-

-

-

3.1.2**Stoffets kjemiske
navn**Varemerkebeskyttet
ingrediens A B og CVaremerkebeskyttet
ingrediens BVaremerkebeskyttet
ingrediens C**3.1.3****Konsentrasjon****3.1.4****Klassifisering****3.1.7 Øvrig informasjon**

Ingrediensene A, B og C er Varemerkebeskyttede ingredienser. I nødsituasjoner kan ytterligere informasjon fåes ved å ringe det nødsinformasjonsnummer som er oppgitt ovenfor. Se avdelning 1.4.1. (29 CFR 1910-1200 og 40 CFR 350).

4. Førstehjelp**4.2 Innånding**

Ta personen ut i frisk luft. Vask munn- og nesekanalene mange ganger med vann. Oppsøk lege dersom personen har vanskelig for å puste.

C2 SUPER HARD

Dato 1.7.2013.

Tidligere dato: -

4.3 Hudkontakt

Vask området med såpe og vann. Prøv ikke å nøytralisere med kjemiske middel. Oppsøk lege om det fremdeles er irritasjon.

4.4 Øyekontakt

Fjern kontaktlinser. Skyll umiddelbart øynene med rent, rennende vann i minst 15 minutter samtidig som du holder øyelokkene åpne. Oppsøk lege umiddelbart.

4.5 Spising

Drikk store mengder vann eller melk. Ikke fremkall oppkast. Oppsøk lege umiddelbart.

5. Tiltak for å bekjempe brann

Gulvet blir glatt ved søl av middel. Produktet er alkalisk og irriterer øynene om det kommer i direkte kontakt med øynene.

5.1 Passende brannslukningsmiddel

Vann, vanntåke, skum, kuldioksid (CO₂), tørt kjemisk middel.

Hold beholderne kjølige med hjelp av vannspray for å forhindre at beholderen eksploderer som følge av dampoppsamling.

5.3 Spesifikke farer**6. Tiltak ved uforvarende utslipp****6.1 Personlige forsiktighetstiltak**

Produktet er alkalisk og irriterer øynene om den kommer i direkte kontakt med øynene.

6.2 Miljømessige forsiktighetstiltak

Transporteres bort i henhold til lokale og nasjonale forskrifter (alkalisk stoff). Sjekk med miljømyndigheten før bortkjøring av dette produktet.

6.3 Metoder for sanering

Små mengder kan skylles ned i sanitære avløp.

Store mengder – samle opp middelet, sug det opp med et godkjent absorberende middel, plasser produktet i en godkjent beholder før det blir transportert bort.

7. Håndtering og forvaring**7.1 Håndtering**

Korrekt arbeidspraksis og planlegging skal brukes for å forhindre kontakt med arbeidere, forbigående og ikke-murstensoverflater. Iakttatt alltid publiserte anvendelsesmengder. Se produktdatabladet og -etiketten for særskilte forsiktighetstiltak som passes på under bruk. Det er forbudt å røyke, spise og drikke under bruk av dette produkt. Vask hendene før pauser og når et skift avsluttes. Undvik å avle tåke under bruk.

7.2 Forvaring

Hold beholderen tett når den ikke brukes. Beskytt beholderne mot missbruk. Beskytt mot ekstreme temperaturer. Må ikke fryses. Denne og andre kjemikaler skal oppbevares utilgjengelig for barn.

8. Eksponeringskontroller/personlig beskyttelse**8.1 Grenseverdi for eksponering****8.1.3 Grenseverdi i andre land**

Ingrediens A: ACGIH TLV/TWA 1 mg/m³.

8.2 Eksponeringskontroller

C2 SUPER HARD

Dato 1.7.2013.

Tidligere dato: -

8.2.1 Eksponeringskontroller i arbeidet

Anvendelse av lokal fraluftsventilasjon anbefales. Använd korrosjonbestandig ventilasjonsutstyr. Øyedusj og rent vann for vask av hud skal være tilgjengelig.

8.2.1.1 Åndebeskyttelse

Det kreves ingen ting så lenge grensene for høyest tillatte konsentrasjon holdes. Om konsentrasjonen overskrider grensene må en godkjent respirator med filter bæres. Se Europastandard EN 149 for fullstendige forskrifter. Dersom tåke forekommer skal en ha godkjent respirator med filter mot støv/tåke.

8.2.1.2 Håndbeskyttelse

Neopren- eller gummihandsker med mansjetter kreves for å forhindre langvarig eksponering.

8.2.1.3 Øyebeskyttelse

Vernebriller med sidebeskyttelse. Avhengig av bruksforholdene, kan vernebriller mot kjemikaliesøl eller ansiktsbeskyttelse behøves for å forhindre øyekontakt.

8.2.1.4 Hud- og kroppsbeskyttelse

Overtrekk, forkle eller annet utstyr etter behov for å minimere hudkontakt.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1 Almennelig informasjon (utseende, lukt)**

Melkehvit veske, praktisk talt luktfri

9.2 Viktig informasjon for helse, sikkerhet og miljø

9.2.1	pH	11
9.2.2	Kokepunkt/-intervall	100 °C
9.2.4	Brennbarhet (fast, gass)	Ikke brennbart
9.2.5	Eksplorative egenskaper	
9.2.5.1	Nedre eksplosjonsgrense	-
9.2.5.2	Øvre eksplosjonsgrense	-
9.2.7	Damp	17 mmHg (20 °C)
9.2.8	Relativ densitet	1100 kg/m ³
9.2.9	Oppløslighet	
9.2.9.1	Oppløses i vann	Svært mye (>99 %)
9.2.12	Dampdensitet	<1 (luft=1)
9.3	Øvrig informasjon	Smeltepunkt 0 °C.

10. Stabilitet og reaktivitet**10.1 Forhold som bør unngås.**

Ekstreme temperaturer. Må ikke fryses. Stabilt.

10.2 Stoff som bør unngås

Sterke oksidationsmiddel, sterke syrer.

10.3 Farlige nedbrytningsprodukter

Røyk, damp, kulloxider. Nedbrytning skjer ikke om produktet håndteres og oppbevares korrekt. Dersom brann inntreffer kan oksider av kull og litium, kullvåten, damp og røyk dannes.

11. Tokikologisk informasjon**11.3 Sensibilitet****11.4 Subakutt, subkronisk og langvarig toksisitet**

Langvarig kontakt kan forårsake hud- og øyeirritasjon.

C2 SUPER HARD

Dato 1.7.2013.

Tidligere dato: -

11.5 Menneskelig erfaring

Hovedsaklige eksponeringsveier: Hud, øyne, innåndning, fortæring. Kontakt med øynene kan forårsake smerte og irritasjon. Kontakt med huden kan forårsake irritasjon og dermatitt. Innåndning av tåke eller damp kan forårsake irritasjon i de øvre luftveiene og slimhinnene. Irriterende for fordøyelsessystemet. Kan forårsake magebesvær og magesmerter.

11.6 Øvrig informasjon om toksisitet

CARCINOGENA EFFEKTER: Ikke listet (OSHA, IARC, NTP).

12. Økologisk informasjon**12.1 Ekotoxicitet****12.1.1 Akvatisk toksisitet**

-

13. Hensyn å ta ved bortkjøring

Kjøres bort ihht lokale forskrifter (alkalisk material).
Sjekk med miljømyndighetene før bortkjøring av dette produkt.

14. Transportinformasjon**14.1 UN-nr**

-

14.3 Landtransport**14.3.3 Beskrivning av varene**

-

14.3.4 Ytterligere informasjon

Er ikke klassifisert som farligt iflg. transportforskriftene.

14.4 Sjøtransport**14.4.1 IMDG**

-

14.5 Lufttransport**14.5.1 ICAO/IATA****15. Regulatorisk informasjon****15.1 Information på advarselsetiketten****15.1.1 Advarselssymbolenes bokstavskode og fareindikasjoner for preparatet****15.1.4 S-fras(er)**

S2 Oppbevares utilgjengelig for barn.
S24/25 Undvik kontakt med hud og øyne.

16. Øvrig informasjon**16.4 Ytterligere informasjon kan innhentes fra:**

C2 SUPER HARD

Dato 1.7.2013.

Tidligere dato: -

Informasjonen i materialsikkerhetsdatabladet er laget utifra data som anses å være korrekte. Disse dataene anses å være pålitelige, men det bør påpekes at verdiene for visse egenskaper ihenhold til erfaringer varierer mellom ulike kilder. **Crete Colors International, LLC fraskriver seg uttrykkelig fra hver uttrykkelig eller inneforstått garanti samt hver ansvarsskyldighet for skade eller tap som har oppstått som følge av bruken av denne informasjon eller de materialene som beskrives.** Disse dataene skal ikke oppfattes som helt komplette fordi ytterligere data kan være ønskelige når spesielle villkåreller forhold foreligger. Brukeren har ansvar for å fastsette de beste forsiktighetstiltak som er nødvendige for sikker håndtering og bruk av dette produkt for sin unike tilemping. Disse dataene er relatert relaterade kun til det spesifikke stoff som oppgis og får ikke anvendes i kombinasjon med noe som helst annet materiale. Flere føderale og statlige forskrifter berører direkte eller indirekte produktets sluttbruk og bortkjøring av beholdere og uanvendt materiale.

16.5 Litteraturhenvisning

1) Dette sikkerhetsdatabladet er basert på det finske sikkerhetsbladet av 17. Oktober 2008.