

HMS - DATABLAD

SECOLASTIC O

Revisjonsdato: 20.04.2007

1. IDENTIFIKASJON AV KJEMIKALIET OG ANSVARLIG FIRMA

Handelsnavn	SECOLASTIC O
Revisjonsdato	20.04.2007
Produsent, importør	FJERBY A/S Nedre Rælingsvei 429 2008 Fjerdingby Telefon: 64 80 26 50 Fax: 64 80 26 55
Internett	http://www.fjerby.no
Anvendelse	Alkoholbasert elastisk byggsilikon for sanitærinstallasjoner - 300 ml. patron.
Utarbeidet av	Akre-Aas Miljøkjemi AS - Tlf. 72 41 10 01

2. OPPLYSNINGER OM KJEMISK SAMMENSETNING

Ingrediens	EC-nr.	CAS-nr.	Vekt-%	Klass.	R-setninger
polysiloksaner			60-100	IK	
Metyltrimetoksytilan	214-685-0	1185-55-3	1-5	Xi,F	11-36/38

Tegnforklaring Tx=Meget Giftig, T=Giftig, C=Etsende, Xn=Helseskadelig, Xi=Irriterende, IK=Ikke klassifiseringspliktig, E=Eksplosiv, O=Oksyderende, Fx=Ekstremt brannfarlig, F=Meget brannfarlig, N=Miljøskadelig.

R-setningenes fullstendige ordlyd finnes i seksjon 16.

3. VIKTIGSTE FAREMOMENTER

Farebeskrivelse Ingen spesielle faremomenter. Produktet er vurdert ikke merkepliktig.

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

Annen informasjon	Behov for førstehjelp er lite sannsynlig som følge av eksponering for dette produktet, og begrenset til vanlig symptomatisk behandling.
Innånding	Sørg for frisk luft i tilfelle ubehag skulle oppstå.
Hudkontakt	Søl på huden skrapes straks vekk og deretter vaskes med såpe og rikelig medvann. Fjern tilsølte klær.
Øyekontakt	Skyll forsiktig med rikelig mengde vann i flere minutter. Løft øyelokkene. Fjern eventuelle kontaktlinser. Søk lege i tilfelle vedvarende smerte eller synsforstyrrelse.
Svelging	Rens munnhulen og drikk et glass melk eller vann. Brekninger skal ikke fremkalles. Søk lege i tilfelle vedvarende ubehag.

HMS - DATABLAD

SECOLASTIC O

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 20.04.2007

5. TILTAK VED BRANNSLUKKING

Passende slukningsmidler	Pulver, skum, karbondioksyd, skum, vanntåke.
Brann og eksplosjonsfarer	Produktet avgir små mengder meget brannfarlig metanoldamp, men produktet er ikke lett antennelig. I tilfelle brann eller sterk oppvarming kan det dannes irriterende og helsefarlig røyk.
Personlig verneutstyr	Bruk egnet åndedrettsvern og annet passende verneutstyr ved brannslukking.
Annen informasjon	Eksponerte beholdere kjøles med vann eller fjernes, om dette kan gjøres uten fare.

6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Sørg for god ventilasjon / utlufting. Bruk egnede verneklær, se punkt 8. Hold uvedkommende folk og dyr vekk fra det forurensede området. Sørg for varsling av personer som kan påvirkes av utslippet.
Sikkerhetstiltak for å beskytte miljø	Dem opp for spredning. Må ikke slippes i kloakkavløp. Ved utslipp til vann vil produktet straks herde og kan samles opp som fast avfall.
Egnede metoder for skadebegrensning og opprenskning	Søl fjernes straks med mekaniske hjelpemidler eller fuktes med vann og kuttes vekk med kniv etter herding. Utstyr rengjøres umiddelbart i lunkent såpevann eller skrapes rent med egnet redskap. Avfall disponeres som beskrevet i punkt 13.

7. HÅNDTERING OG OPPBEVARING

Håndteringsveiledning	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå innånding og direkte hudkontakt umiddelbart etter påføring. Unngå tennkilder nær påføringsstedet.
Lagringsanvisning	Lagres i tett lukket originalemballasje på et tørt og kjølig sted. Oppbevares utilgjengelig for barn.

8. EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR

Ingrediens	CAS-nr.	8 timer		Korttid		Type	Anm.	År
		mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm			
Metanol	67-56-1	130	100				H	

Administrativ norm anmerkning	Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære 2003. Anm. H: Stoffer som kan tas opp gjennom huden er merket med H.
Forebyggende tiltak	Gode hygieniske rutiner er alltid viktig ved håndtering av kjemiske produkter. Verneutstyr normalt ikke nødvendig.

HMS - DATABLAD

SECOLASTIC O

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 20.04.2007

Åndedrettsvern	Åndedrettsvern normalt ikke nødvendig ved normal ventilasjon.
Øyevern	Bruk briller / ansiktsmaske i samsvar med Standard EN 166 ved arbeid som kan medføre fare for sprut. Øyedusj bør være tilgjengelig.
Arbeidshansker	Vernehansker i samsvar med CE kategori 1, standard EN-420, kan brukes ved arbeidssituasjoner med lav risiko. Ved langvarig eller gjentatt kontakt bør det brukes tette vernehansker i polyetylen eller gummi (ikke PVA).
Verneklær	Bruk egnede verneklær ved fare for hudkontakt. Eksponert hud vaskes godt etter arbeidet, før matpauser, røyking og toalettbesøk.

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

Form	Pasta
Farge	Leveres i transparent, hvit, lys grå og grå.
Lukt	Svak lukt av sprit
Oppløselig i	Aromatiske hydrokarboner
Tetthet	1,5 g/cm ³
Løselighet i vann	Uløselig
Damp tetthet (luft=1)	> 1
Vannreaktivitet	Polymeriserer
Flammepunkt	ikke målbart

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Stabilitet	Produktet er stabilt ved tørr oppbevaring.
Reagerer med	Produktet herder i kontakt med luftens fuktighet og utvikler små mengder metanoldamp. Kan reagere med sterke oksydasjonsmidler. Herdetid opp til 4 døgn.
Farlige spaltningsprodukter	Ingen farlige nedbrytningsprodukter ved normal bruk. Ved termisk nedbrytning og brann kan det dannes røyk, karbonmonoksyd og andre farlige nedbrytningsprodukter.

11. HELSEFAREOPPLYSNINGER

Annen informasjon	Produktet er lite helsefarlig ved normal bruk. Herder i luft med utvikling av små mengder metanol, som kan påvirke organismen ved innånding, hudkontakt og svelging.
Innånding	Innånding av dampen som avgis under herding kan irritere slimhinnene og gi hodepine og svimmelhet.

HMS - DATABLAD

SECOLASTIC O

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 20.04.2007

Hudkontakt	Langvarig og gjentatt hudkontakt vil virke avfettende og kan gi forbigående irritasjon. Metanol kan opptas gjennom huden.
Øyekontakt	Uherdet stoff i øynene vil virke irriterende og medføre tåreflod.
Svelging	Svelging gir svie i munn og svelg, illebefinnende og magesmerter.
Akutte og kroniske skadevirkninger	Ingen kroniske effekter er dokumentert. Skade på sentralnervesystemet og indre organer som lever og nyrer kan ikke utelukkes ved langvarig og høy eksponering for metanol.
Allergi	Ingen kjent allergifare.
Mutagene effekter	Ingen kjent mutagen effekt.
Kreft	Ingen kjent kreftfare.
Reproduksjons- skade effekter	Ingen kjent reproduksjonsskadelig effekt.

12. MILJØOPPLYSNINGER

Mobilitet	Ingen mobilitet. Produktet synker ved utslipp til vann.
Nedbrytbarhet	Lang biologisk nedbrytningstid.
Akkumulering	Ingen fare for bioakkumulering.
Økotoksisitet	Anses ikke medføre noen miljøfare.

13. FJERNING AV KJEMIKALIEAVFALL

Generelt	Eventuelle rester oppbevares på ventilert sted i inntil produktet er gjennomherdet. Leveres som restavfall til lokalt avfallsanlegg. Herdet produkt kan disponeres som fast avfall eller brennes i godkjent forbrenningsovn.
Avfallsgrupper	Produktet er ikke klassifisert som farlig avfall. EAL kode 08 04 10. EAL-koden er veiledende, og avhengig av hvordan avfallet er oppstått. Se forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) av 1/6-2004.

14. OPPLYSNINGER OM TRANSPORT

Flammepunkt	ikke målbart
Annen transport-informasjon	Ikke klassifisert som farlig gods i henhold til internasjonale avtaler; ADR / RID (vei og jernbane), IMDG (sjø) og IATA (luft).

15. OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER

R-setninger	(Ingen R-setning angitt.)
--------------------	---------------------------

Databladet er utarbeidet med Sensor-chemdoc 7.7c lisensert til: Akre-Aas Miljøkjemi AS

HMS - DATABLAD

SECOLASTIC O

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 20.04.2007

S-setninger	S-2	Oppbevares utilgjengelig for barn. Helse-, miljø- og sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning fra yrkesmessige brukere.
Referanser		Forskrift om klassifisering, merking mv. av farlige kjemikalier, 16. juli 2002, sist revidert 1. juli 2005 i henhold til EU direktiv 2004/73/EF.

16. ANDRE OPPLYSNINGER AV BETYDNING FOR BRUKERENS SIKKERHET OG HELSE

Relevante risiko setninger angitt i seksjon 2	R-11 Meget brannfarlig. R-36/38 Irriterer øynene og huden.
Informasjonskilder	Produsentdatablad datert 22.03.2005. HMS Datablad utarbeidet og kvalitetssikret av Akre-Aas Miljøkjemi AS i henhold til forskrift om utarbeidelse og distribusjon av HMS datablad for farlige kjemikalier av 19/12-97, revidert 2002 i henhold til EU direktiver 91/155 EØF, 93/112/EØF og 2001/58/EF.
Leverandørens anmerkninger	HMS-databladet er oppdatert og revidert i henhold til nye forskrifter. Ingen endring i klassifisering og merking, men følgende punkter i databladet er revidert: 4, 8, 9, 13, 15, 16.
Erstatter	15.01.2003
Utskriftsdato	22.04.2007

--- HMS-DATABLAD i henhold til direktiv 2001/58/EU ---