

SIKKERHETS DATABLAD

BETONGLIM 1 KOMPONENT

1. Identifikasjon av stoffet / produktet og av selskapet / foretaket

Utgitt dato	28.07.2010
Kjemikaliets navn	BETONGLIM 1 KOMPONENT
Kjemikaliets bruksområde	Lim for sugende betong

Importør

Firmanavn	PERI Norge AS
Postadresse	Dråpen 9
Postnr.	N-3036
Poststed	DRAMMEN
Land	Norway
Telefon	+47 32204920
Telefaks	+47 32204999
E-post	info@peri.no
Hjemmeside	www.peri.no

Utarbeidet av	HMS-databladet er utarbeidet/ revidert av ApplySorco AS. Koppholen 6. Postboks 8040, N-4068 Stavanger. tlf. +47 51 63 90 00 webside: www.ApplySorco.no
Nødtelefon	Giftinformasjonssentralen:22591300

2. Fareidentifikasjon

Klassifisering CLP	EUH 210
Farebeskrivelse	Produktet er ikke klassifisert i henhold til gjeldende lovgivning. HMS-datablad tilgjengelig for profesjonelle brukere
Andre farer	Aerosoler og damper kan irritere luftveiene. Gjentatt hudkontakt kan produsere tørr hud samt fremkalle eksemer.

3. Sammensetning /opplysning om innholdsstoffer

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Styren	CAS-nr.: 100-42-5 EC-nr.: 202-851-5 Indeksnr.: 601-026-00-0	Xn; R10, R20, R36/38	< 0,05 %
Styrenakrylatcopolymerdispersjon			%
Vann	CAS-nr.: 7732-18-5 EC-nr.: 231-791-2		%
Kolonneforklaring	CAS-nr. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincnummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ingrediensnavn = Navn iflg. stoffliste (stoffer som ikke står i stofflisten må oversettes hvis mulig). Innhold oppgitt i; %, %vkt/vkt, %vol/vkt, %vol/vol, mg/m ³ , ppb, ppm, vekt%, vol%		

FH/FB/FM	T+ = Meget giftig, T = Giftig, C = Etsende, Xn = Helseskadelig, Xi = Irriterende, E = Eksplosiv, O = Oksiderende, F+ = Ekstremt brannfarlig, F = Meget brannfarlig, N = Miljøskadelig.
Komponentkommentarer	Inneholder flere komponenter som ikke er merkepliktige Vannbasert.

4. Førstehjelpstiltak

Generelt	Flytt den skadde fra forurensningskilden. Kontakt lege hvis ubehag vedvarer.
Innånding	Frisk luft og hvile. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Hudkontakt	Vask huden med såpe og vann. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Øyekontakt	Skyll straks med rikelige mengder vann i opp til 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.
Svelging	Gi straks et par glass melk eller vann hvis den skadde er ved full bevissthet. FREMKALL IKKE BREKNING! Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

5. Tiltak ved brannslukning

Passende brannslukningsmiddel	Vannspray, karbondioksid, pulver eller alkoholresistent skum. Beholdere fjernes fra brannstedet dersom dette er mulig, eller avkjøles med vann.
Uegnet brannslukningsmiddel	Vannstråle.
Brann- og eksplosjonsfarer	Ikke brannfarlig Ved brann dannes giftige gasser. Irriterende gasser/damper/røyk av. Karbondioksid (CO ₂). Karbonmonoksid (CO).
Personlig verneutstyr	Brannmannskaper må benytte frisklufttilført åndedrettsvern Brannmannskaper skal bruke beskyttelsesklær.

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Bruk verneklær som beskrevet i punkt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Unngå innånding av damper og kontakt med hud og øyne. Unngå sprut og søl. Ved søl: Vær oppmerksom på glatte gulv og overflater.
Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå utslipp til avløp, kloakkledninger eller vannløp.
Metoder til opprydding og rengjøring	Absorber i inert, fuktig, ikke-brennbar materiale. Spyl deretter området med vann. Deponeres på vanlig fylling.

7. Håndtering og lagring

Håndtering	Bruk personlig verneutstyr se pk 8 Unngå innånding av damper og kontakt med hud og øyne. Gir glatte underlag. Unngå sprut og søl.
Oppbevaring	Lagres i ventilert sone. Tørt og kjølig. Beskyttes mot varme. Oppbevares frostfritt.

8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

Administrative normer

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
Styren	CAS-nr.: 100-42-5	8 t.: 25 ppm	2007
	EC-nr.: 202-851-5	8 t.: 105 mg/m ³ , M	
	Indeksnr.: 601-026-00-0		
Styrenakrylatcopolymerdispersjon			
Vann	CAS-nr.: 7732-18-5		
	EC-nr.: 231-791-2		

Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen	Øyeskylleflaske skal være tilgjengelig på arbeidsplassen. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
Åndedrettsvern	Ved utilstrekkelig ventilasjon eller hvis det er fare for innånding av oljetåke, kan egnet åndedrettsvern med kombinasjonssfilter (type A2/P2) brukes.

Håndvern	Ved langvarig eller gjentatt hudkontakt skal det brukes vernehansker. Best egnet er PVC-hansker. Gjennomtrengningstid > 8 timer.
Øyevern	Ved fare for sprut, bruk godkjente vernebriller.
Annet hudvern enn håndvern	Bruk egnede verneklær for å forhindre at huden blir fuktig eller tilsølt med dette kjemikaliet.
Annen informasjon	Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Ta straks av alle klær som er blitt tilsølt. Bruk egnet håndkrem eller fuktighetskrem for å hindre uttørring og sprekkdannelse i huden.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Pasta
Lukt	Svak lukt
Farge	Grå
Løselighet i vann	Emulgerbar.
Relativ tetthet	Verdi: 1,7 g/cm ³ Kommentarer: 20 C
Smeltepunkt/smeltepunktintervall	Verdi: 0 °C
Kokepunkt/ kokepunktintervall	Verdi: 100 °C
pH (handelsvare)	Verdi: 7-8,5 Kommentarer: 20 C
Damptrykk	Verdi: 23 mBar Kommentarer: 20 C
Viskositet	Verdi: ~ 100 cSt Kommentarer: 20 C

10. Stabilitet og reaktivitet

Materialer som skal unngås	Sterke oksiderende stoffer.
Farlige spaltningsprodukter	Ved brann dannes: Karbonmonoksid (CO). Karbondioksid (CO ₂).
Stabilitet	Stabil under de foreskrevne oppbevaringsforholdene.

11. Toksikologisk informasjon

Toksikologiske data fra komponenter

Øvrige helsefareopplysninger

Innånding	Damper og sprøytetåke kan irritere luftveiene og forårsake halsirritasjon og hoste.
Hudkontakt	Langvarig kontakt kan forårsake tørr hud.
Øyekontakt	Sprut kan medføre forbigående øyeirritasjon.
Svelging	Kan virke irriterende og fremkalle magesmerter, brekninger og diaré. Produktet kan stivne i munnen og fare for kvelning

12. Miljøopplysninger

Toksikologiske data fra komponenter

Øvrige miljøopplysninger

Økotoksisitet	Produktet forventes ikke å medføre risiko for skadevirkninger i miljøet.
Mobilitet	Produktet er emulgerbart i vann, men vil spre seg på overflate.
Persistens og nedbrytbarhet	Produktet forventes å være langsomt bionedbrytbar.
Bioakkumulasjonspotensial	Bioakkumulerer ikke.

13. Fjerning av kjemikalieavfall

Produktet er klassifisert som farlig avfall	Nei
---	-----

Emballasjen er klassifisert som farlig avfall	Nei
Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Absorber i vermikulitt eller tørr sand for senere deponering på vanlig fyllplass.

14. Transportinformasjon

Farlig gods ADR	Status: Nei
Farlig gods RID	Status: Nei
Farlig gods IMDG	Status: Nei
Farlig gods ICAO/IATA	Status: Nei

15. Opplysninger om lover og forskrifter

Sammensetning på merkeetiketten	Styren: < 0,05 %, Styrenakrylatcopolymerdispersjon: %, Vann: %
EC-etikett	Nei
R-setninger	Ingen.
S-setninger	S24 Unngå hudkontakt. S23 Unngå innånding av damp/sprøytetåke. HMS-databladet er tilgjengelig på anmodning fra yrkesmessige brukere.
Faresetninger	EUH 210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.
Sikkerhetssetninger	P262 Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær. P260 Innånd ikke damp/spray.
Referanser (Lover/Forskrifter)	Administrative normer om forurensninger i arbeidsatmosfære. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). 1.6 2004 nr. 930. Transport om farlig gods:ADR/RID,IMDG,IATA. HMS-databladet er utarbeidet/revidert etter 1 ATP til CLP. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). 1.6 2004 nr. 930. Administrative normer om forurensninger i arbeidsatmosfære. Forskrifter om helsefare-.brannfare-, eksplosjonsfare-,miljøfaremerking med veiledning. Norsk Stoffliste (SFT, Arbeidstilsynet,DSB,Petroleumstilsynet).

16. Andre opplysninger

Liste over relevante R-setninger (i seksjon 2 og 3).	R10 Brannfarlig. R20 Farlig ved innånding. R36/38 Irriterer øynene og huden.
Leverandørens anmerkninger	SØRCO har ikke ansvar for feil eller mangler i opplysninger fra produsent/leverandør. Produsent/leverandør av det kjemiske produktet, oppgitt i seksjon 1 i HMS-datablader er juridisk ansvarlig for databladets innhold. Utarbeidet/ revidert av SØRCO AS. Koppholen 6. Postboks 8040, 4068 Stavanger. tlf. 51639000 webside: www.Sorco.no Kvalitetssikret av ApplySørco AS etter 1 ATP til CLP.
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	Sørco AS