

SIKKERHETSDATABLAD

Protect BSK

Seksjon 1: Identifikasjon av stoffet / blandingen og av selskapet / foretaket

Utgitt dato 16.12.2013

1.1. Produktidentifikasjon

Kjemikaliets navn Protect BSK

1.2. Relevant identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen og bruk det frarådes mot

Funksjon Brannhemmende lim for bruk i kanaler

1.3. Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Distributør

Firmanavn	Glava AS
Besøksadresse	Nybråtveien 2
Postadresse	Postboks F
Postnr.	1801
Poststed	Askim
Land	Norge
Telefon	69818400
Telefaks	69818478
E-post	glava.askim@glava.no
Hjemmeside	http://www.glava.no
Org. nr.	912008754

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon Giftinformasjonen: 22 59 13 00

Seksjon 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoff eller blanding

DPD/DSD Klassifisering, kommentarer Ikke klassifisert som farlig i henhold til gjeldende regelverk.

2.2. Etiketinformasjon

2.3 Andre farer

Seksjon 3: Sammensetning / opplysning om innholdsstoffer

3.2. Blandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Natrium silikat	CAS-nr.: 1344-09-8 EC-nr.: 215-687-4		10 - 25 %
Kolonneforklaring	CAS-nr. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincsnnummer) = 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.

Seksjon 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.
Hudkontakt	Ikke relevant
Øyekontakt	Skyll forsiktig med vann i flere minutter.
Svelging	Skyll munnen og drikk masse vann. Kontakt lege og giftinformasjonen

4.2. Viktigste symptomer og effekter, både akutt og forsinket

4.3. Informasjon om umiddelbar legehjelp og spesiell behandling som eventuelt er nødvendig

Seksjon 5: Tiltak ved brannslukning

5.1. Brannslukningsmidler

Passende brannslukningsmidler CO₂, pulver eller vanntåke.

5.2. Spesielle farer som stoffet eller blandingen kan medføre

5.3. Anvisninger for brannmannskaper

Seksjon 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell Pass på glatte forhold ved utslipp.

6.2. Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø Unngå utslipp til miljøet.
Fortynn med masse vann

6.3. Metoder for opprydding og rengjøring

Metoder for opprydding og rengjøring Absorber spill for å hindre materiell skade.
Unngå utslipp til miljøet.

6.4. Referanse til andre seksjoner

Seksjon 7: Håndtering og lagring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering Ikke brann eller eksplisjonsfarlig

7.2. Betingelser for sikker oppbevaring, inklusiv eventuelle uforenligheter

Oppbevaring Bruk ikke lette legeringer for oppbevaring
Forhold som skal unngås Bruk ikke beholdere av aluminium, glass, keramikk eller sink til oppbevaring.

Betingelser for sikker oppbevaring

Egnet emballasje Bruk stål eller rustfritt stål.

7.3. Spesifikk bruk

Seksjon 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

8.2 Begrensning av eksponering på arbeidsplassen

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern Ikke relevant

Håndvern

Håndvern	Bruk hansker av latex
----------	-----------------------

Øye- / ansiktsvern

Øyevern	Ikke nødvendig
---------	----------------

Hudvern

Annet hudvern enn håndvern	Ikke nødvendig
----------------------------	----------------

Seksjon 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Tilstandsform	Flyende
Farge	Beige
Lukt	Karakteristisk
pH (handelsvare)	Verdi: ~ 11,5
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: > 100 °C
Relativ tetthet	Verdi: 1,9 g/m ³
Løselighet i vann	Løselig i vann
Viskositet	Verdi: ~ 20000 mPa

9.2 Annen informasjon**Seksjon 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1. Reaktivitet****10.2. Kjemisk stabilitet****10.3. Risiko for farlige reaksjoner****10.4. Forhold som skal unngås**

Forhold som skal unngås	Reagerer med lette legeringer og kan danne hydrogen.
-------------------------	--

10.5. Materialer som skal unngås

Materialer som skal unngås	Danner sterk eksoterm reaksjon med syrer.
----------------------------	---

10.6 Farlige spaltningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ingen dekomponering under normalt bruk.
-----------------------------	---

Seksjon 11: Toksikologisk informasjon**11.1 Informasjon om toksikologiske effekter****Akutt toksisitet estimatet for blanding**

Oral	LD50: > 2000 mg/kg (rotte)
------	----------------------------

Potensielle akutte effekter

Hudkontakt	Lett irriterende
Øyekontakt	Lett irriterende

Seksjon 12: Miljøopplysninger**12.1. Toksisitet**

Akutt akvatisk, fisk	Verdi: > 1000 mg/L Testmetode: EC 50 Fisk, art: Daphnie Varighet: 48 h
Akutt akvatisk, fisk LCLo	Verdi: > 1000 mg/l Testmetode: LC50 Fisk, art: Brachydanio rerio Varighet: 96 h

12.2. Persistens og nedbrytbarhet**12.3. Bioakkumulasjonspotensial****12.4. Mobilitet i jord****12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering****12.6. Andre skadevirkninger**

Andre skadevirkninger / annen informasjon	Produktet er en alkalisk løsning. Nøytralisering er ofte nødvendig før produktet skylles ut til renseanlegg.
---	--

Seksjon 13: Fjerning av avfall**13.1. Metoder for avfallsbehandling**

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Unngå utslipp til miljøet.
Produktet er klassifisert som farlig avfall	Nei
NORSAS	Vannbasert lim.
Annen informasjon	Bruk vann til rengjøring

Seksjon 14: Transportinformasjon**14.1. UN-nummer****14.2. UN varenavn****14.3. Transport fareklasse****14.4. Emballasjegruppe****14.5. Miljøfarer****14.6. Spesielle forholdsregler for bruker****14.7. Transport i bulk i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-koden****Seksjon 15: Opplysninger om lover og forskrifter****15.1. Forskrift / regelverk om stoff eller blanding i forhold til sikkerhet, helse og miljø****15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet****Seksjon 16: Andre opplysninger**

Viktigste kilder ved utarbeidelsen av Sikkerhetsdatabladet (ikke norske)	Produsentens sikkerhetsdatablad
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	Glava AS