



Dokumentnummer	Første gang utgitt	Revisjonsdato	Revisjon	Utgitt av	Side
984401181/9999105067-NOR-01	2008-07-11			Jeanette Hasseson	1 av 4

Glassflake GF 200-serien (rød)

1. Identifikasjon av materialet/preparatet og selskapet/foretaket

Handelsnavn:	Leverandør:	Produsent:
	Alfa Laval Tumba AB	SAIT SPA
	Hans Stahles väg	Via S'Anna alle paludi 115
Produkttype:	SE-147 80 Tumba	I-80142-Napoli
Reparasjonssett	Sverige	Italia
	Tlf: +46 8 5306 5000	
	Faks: +46 8 5306 5259	
e-post:	sds.question@alfalaval.com	
	Nødnummer: +46 8 33 70 43 (24h)	

2. Viktigste faremomenter

Produktet er brannfarlig. Overeksponering av damp kan gi irritere hud øyne og åndedretsorganer.

3. Opplysninger om kjemisk sammensetning

Komponenter	Vekt-%	CAS-nr.	Symbol	EEC-klassifisering
Styren	20-40	100-42-5	Xn	R10-20-36/38

Se forklaringer av R-setninger i avsnitt 16.

4. Førstehjelpstiltak

Førstehjelp – øyne	Skyll umiddelbart med store mengder lunkent vann i minst 5 minutter og oppøk umiddelbart medisinsk assistanse.
Førstehjelp – hud	Vask grundig med såpe og vann.
Førstehjelp – svelging	Fremkall ikke oppkast, tilkall lege umiddelbart.
Førstehjelp – innånding	Få frisk luft, gi oksygen eller kunstig åndedrett ved tungpustethet. Oppøk medisinsk assistanse.

5. Brannslukkingstiltak

Kjøl med vannkanner beregnet på brann. Slukk flammene med: CO2-skum, sand osv., ikke vann.

Glassflake GF 200-serien (rød)**6. Tiltak ved utilsiktede utslipp**

Personlige forholdsregler	Bruk vernebriller (eller annen ansiktsbeskyttelse) og beskyttelseshansker. Sørg for god ventilasjon.
Forholdsregler for beskyttelse av miljøet	Hindre søl fra å nå kloakk, kilder og vannledninger.
Produktsøl	Søl må absorberes i sand eller sagflis og sendes til autorisert avfallsplass.

7. Håndtering og oppbevaring

Håndtering	Hold beholderen lukket og oppreist når den ikke er i bruk. Oppbevar på et kjølig, tørt og godt ventilert sted.
Lagring	Unngå kontakt med hud og øyne. Skal kun brukes i omgivelser med god ventilasjon.

8. Eksponeringskontroll / personlig beskyttelse

Produktet inneholder farlige ingredienser. Eksponeringsgrense på arbeidsplassen (OEL) bestemt av helse og sikkerhetsmyndighetene er som følger:

Styrendamp

Bemerkninger	8 t		15 min		Ref**
	ppm	mg/cu.m	ppm	mg/cu.m	
Styren	20	90	50	200	H, M

Bemerkninger:	H – Substansen absorberes lett gjennom huden. M- Det kreves medisinsk kontroll.
Luftveisbeskyttelse	Maske med aktivt kull, sørg for god ventilasjon. Miljøkontroller må være tilfredsstillende for til en hver tid å holde atmosfæriske konsentrasjoner under OEL, ellers må man bruke luftveisbeskyttelse.
Håndbeskyttelse	Ugjennomtrengelige hansker motstandsdyktige mot løsninger.
Øyebeskyttelse	Bruk kjemiske briller og/eller ansiktsmaske.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Farge	Se fortegnelse.
Lukt	Aromatisk.
Fysisk beskaffenhet	Tiksotropisk væske.
Oppløselighet i vann	Uløselig.
Flammepunkt	320C styren.
Spesifikk vekt vann=1	Ca. 1,20 gr/cmc ved 250C.

Glassflake GF 200-serien (rød)**10. Stabilitet og reaktivitet**

Stabilitet	Stabil.
Inkompatibilitet	Sterkt oksiderende.
Forhold som bør unngås	Oppvarming over 250 °C, eksponering for direkte sollys.

11. Toksikologisk informasjon

Innånding LC	> 5 mg/l - Styren.
Svelging LD 50	> 2000 mg/kg – Styren.
TVL-TWA	213 mg/mc – Styren.

12. Opplysninger om miljøfare

Må ikke tømmes i avløpssystemet.

13. Avhendingshensyn

Katalysert avfall er ikke farlig og kan kastes som "kommunalt spesialavfall".

14. Opplysninger om transport

ADR/ADR-S/ RID/RID-S	UN-nr.: 1139 Korrekt forsendelsesnavn: Dekkende løsning (damptrykk ved 50 °C ikke mer enn 110 kPa) Klasse: 3 Klassifiseringskode: F1 Emballasjegruppe: III
IMDG-kode	UN-nr.: 1139 Korrekt forsendelsesnavn: Dekkende løsning IMO-klasse: 3 Tilleggsrisiko: - Emballasjegruppe: III EmS-nr.: F-E, S-E Havforurensing: Nei Flammepunkt: 32 °C
DGR	UN-nr.: 1139 Korrekt forsendelsesnavn: Dekkende løsning Klasse: 3 Tilleggsrisiko: - Emballasjegruppe: III
I henhold til eksisterende retningslinjer	ADR/ADR-S 2003-01-01 RID/RID-S 2003-01-01 IMDG-kode Amdt 31-02 DGR 44. utgave

Glassflake GF 200-serien (rød)**15. Informasjon om bestemmelser**

Symbol(er)

Xi



Irriterende

R-setninger

R10 Brannfarlig
R20 Farlig ved innånding
R36/38 Irriterer øynene, åndedrettssystemet og huden.

S-setninger

S51 Må bare anvendes på godt ventilerte steder.
S23 Unngå innånding av damp.
S38 Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsutstyr**16. Andre opplysninger**Forklaringer på R-setninger i avsnitt
2R10 Brannfarlig
R20 Farlig ved innånding
R36/38 Irriterer øynene, åndedrettssystemet og huden.

Se også produktetikett for produktformål.

ANSVARSKRIVELSE

Alfa Laval stiller denne informasjonen til rådighet i god tro, men garanterer ikke at den er utfyllende eller nøyaktig. Dette dokumentet er bare en veiledning til de mulige farene ved produktet. Alle som arbeider med eller i nærheten av produktet skal ha egnet opplæring. Personer som kommer i kontakt med produktet må være i stand til å utvise eget skjønn vedrørende forholdene eller metodene for håndtering, lagring og bruk av produktet. Alfa Laval påtar seg ikke ansvar for erstatningskrav, tap eller skader av noe slag som kan tilbakeføres til opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet eller til bruk, håndtering, lagring eller avhending av produktet. **Alfa Laval gir ingen løfter eller garantier, verken uttrykkelig eller underforstått, deriblant, uten begrensninger, alle garantier om salgbarhet eller egnethet til et bestemt formål med hensyn til opplysningene som er gitt her eller produktet som opplysningene viser til.**