

SIKKERHETSDATABLAD

Star Grit Blåsemiddel

1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

Handelsnavn	Star Grit Blåsemiddel
Bruksområder	Blåsemidler.
Leverandør	Einar Øgrey Industrisand AS Birkedalsveien 31 4640 SØGNE Tel: +47 38 05 07 11 Fax: +47 38 05 07 26 paul@oegrey.no www.oegrey.no
Kontaktperson	Paul Brandsdal
Nødnummer	Giftinformasjonen, telefon: (+47) 22 59 13 00 WEB: http://www.helsedirektoratet.no/giftinfo

2. FAREIDENTIFIKASJON

Ikke klassifisert som helse-, brann- eller miljøfarlig iht. gjeldende regelverk.

3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

Navn	EC-nr.	CAS-nr.	Innhold	Symbol	R-setn.
kobberslagg			90-100 %	-	

Se avsnitt 16 for forklaring av risikosestninger

Sammensetningskommentar	Produktet inneholder: < 0.01 % kobolt og nikkel, < 0.5 % bly og < 0.01 % kadmium. Innholdet av allergifremkallende stoffer er < 0,03 % Innholdet av kreftfremkallende stoffer er < 0.09 % Produktet inneholder: < 1 % fri kvarts
	Produktet er analysert og vurdert i henhold til ISO 11 126-6/4/. Analyser utført av to uavhengige institusjoner viser at produktet ikke inneholder fri kvarts, toksiske og cancerogene bestanddeler som overstiger fastsatte grenser for blåsemidler.

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

Generelt	Vanlig førstehjelp, ro, varme og frisk luft. Ikke gi noe å spise eller drikke hvis personen er bevisstløs.
Innånding	Sørg for ro, varme og frisk luft. Eventuelt kunstig åndedrett. Plasser bevisstløse skadde i stabilt sideleie og sørg for frie luftveier. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Svelging	Skyll straks munnen og drikk rikelige mengder vann (200-300 ml). Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Hud	Skyll straks med mye vann. Kontakt lege hvis symptomer oppstår.
Øyne	Skyll straks øyet med mye vann mens øyelokket løftes. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.

5. BRANNSLOKKINGSTILTAK

Brannslukkingsmidler	Slukningsmiddel velges mht. omgivende brann.
Karakteristiske farer	Ikke brannfarlig.

6. TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

Personbeskyttelse	Benytt nødvendig verneutstyr - se seksjon 8. Unngå innånding av støv.
Miljøbeskyttelse	Ingen spesielle tiltak er påkrevet.
Opprenskningsmetoder	Pulver tas opp med spesialstøvsuger med partikkelfilter eller samles opp i tette beholdere. Små mengder spyles bort med mye vann.

7. HÅNDBTERING OG LAGRING

Forholdsregler ved bruk	Unngå innånding av støv. Sørg for god ventilasjon.
Forholdsregler ved lagring	Lagres tørt. Hold beholderne tett lukket.

8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

Verneutstyr



Prosessforhold	Etabler stasjon for øyeskylling nær arbeidssted.
Ventilasjon	Sørg for god ventilasjon.
Åndedrettsvern	Bruk egnet åndedrettsvern med partikkelfilter, type P2.
Håndvern	Bruk egnede vernehansker ved fare for hudkontakt. Gjennombruddstid er ikke kjent, skift hansker ofte.
Øyevern	Bruk godkjente vernebriller.
Verneklær	Bruk klær med lange ermer.

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

Form/konsistens	Fast stoff.
Farge	Svart.
Lukt	Ingen.
Løselighetsbeskrivelse	Uløselig i vann.
Smelte/frysepunkt (°C, intervall)	0
Tetthet (g/cm ³)	3,82
	Temperatur (°C):

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Stabilitet	Stabil under de foreskrevne oppbevaringsforholdene.
------------	---

11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Kreftfremkallende egenskaper	Konsentrasjonene av kreftfremkallende og giftige stoffer er <0,01%. Analysen er foretatt på følgende stoffer; nikkell, kadmium, bly, krom, kobolt, beryllium og arsen.
Innånding	Støv irriterer luftveiene og kan forårsake hoste og pustevansker. Innånding av støv kan skade lungene.
Svelging	Inntak kan forårsake kraftig irritasjon i munn, spiserør og mage-tarmsystemet.
Hudkontakt	Kan virke uttørrende på huden. Kan forårsake irritasjon.
Øyne	Støv kan gi mekanisk irritasjon.

12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Økotoksisitet	Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig i henhold til gjeldende regelverk. Dette utelukker ikke at tilfeldige større utslipp eller ofte gjentatte mindre utslipp kan ha skadelige eller forstyrrende innvirkning på miljøet.
Mobilitet	Oppløses ikke i vann.
Bioakkumulasjonspotensial	Ingen opplysninger.
Persistens og nedbrytbarhet	Ingen opplysninger.

13. INSTRUKSER VED DISPONERING

Generelt	Ikke farlig avfall.
Behandlingsmetoder	Avfall skal disponeres på en forsvarlig måte og leveres til godkjent behandlings- eller mottaksstasjon.

14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

Generelt	Produktet er ikke klassifisert som farlig gods i henhold til ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO.
----------	--

15. REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER

Inneholder	kobberslagg
Referanselister	Norsk stoffliste. Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære, 2007. Forskrift om farlig avfall. Transport av farlig gods: ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO. EU-direktiv 2008/58/EC (30 ATP), EU-forordning 1907/2006/EC.
EU direktiver	-

16. ANDRE OPPLYSNINGER

Forklaring til R-setninger i avsnitt 3

* Informasjon som er revidert siden forrige versjon av sikkerhetsdatabladet

Revisjonskommentar	Revisjon 19.03.2003, nr. 1: erstatter sikkerhetsdatablad av 16.01.1999. Revisjon. Revisjon 22.01.2007, nr. 2: erstatter sikkerhetsdatablad av 19.03.2003. Ingen endring. Revisjon 17.02.2009, nr. 3: erstatter sikkerhetsdatablad av 22.01.2007. Utarbeidet i REACH-format og i hht. ATP 30. Ingen endring av sammensetning eller produktets klassifisering. Revisjon 20.08.2009, nr. 4: erstatter sikkerhetsdatablad av 17.02.2009. Endret sammensetning. Ingen endring av produktets klassifisering.
Utarbeidet av	Essenticon AS, Leif Weldingsvei 14, N-3208 Sandefjord, Norge. Tlf.: +47 33 42 34 50 - Fax: +47 33 42 34 59 www.essenticon.com
Utstedelsesdato	26.01.1999
Endret dato	20.08.2009
Revisjonsnr.	4
Revisjonsnr. / erstatter datablad av dato	17.02.2009
Databladstatus	30 ATP.
Signatur	B.H.Hals