

SIKKERHETSDATABLAD

PROSILK CLS BOND

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

Utgitt dato	15.04.2008
Kjemikaliets navn	PROSILK CLS BOND
Artikkelnr.	PSG (000, 00, 0, 1, 2, 3, Spray)
Kjemikaliets bruksområde	GREASE / SMØREFETT. 100 % giftfri. (Typer 000,00, 0, 1, 2, 3. spray) Nedbrytbar i naturen (65% på 60 dager) Lager en hard smørehinne som er 85 % av en diamant, når smørehinnen er opparbeidet varer Prosilk 6 ganger lengere en vanlig smørefett. (kun vedlikehold av smørehinnen senere) Bruksområde mat og fiske industrien. Ypperlig til svingskiver på lastebiler Ypperlig til smøring av wire. (unngå korrosjon) Tåler store trykk Testet ved 690 bar på ventiler (offshore). Ikke elektrisk ledende. Sjøvannbestandig, bruksområde sjøkabler. Brukes til alt som trenger smøring. Godkjent offshore gul klasse (HOCNF) Motstandsbestandig mot cesiumformat og Brine

Produsent

Firmanavn	PRONOR AS
Postadresse	Trondheimsveien 273
Postnr.	0589
Poststed	OSLO
Land	Norway
Telefon	+47 93012381
Telefaks	+47 22216643
E-post	info@pronor-as.com
Hjemmeside	http://www.pronor-as.com
Kontaktperson	Reidar Lund
Utarbeidet av	Pronor AS
Nødtelefon	Nødtelfon:93012381

2. Fareidentifikasjon

Farebeskrivelse	Ingen
-----------------	-------

3. Sammensetning /opplysning om innholdsstoffer

Komponentkommentarer	ingrediens navn Cas-nr Vekt 1. PAO (Durasyn) 151006-63-2 60-100 % 2. Fumed Silica 67762-90-7 10-30 3. Bor syre 10043-35-3 10-30
----------------------	--

4. Førstehjelpstiltak

Hudkontakt	Skinntontakt kan forårsake irritasjon for følsomme personer
Øyekontakt	Øyekontakt kan irritere øynene for følsomme personer
Svelging	Inntak i munn kan være ubehagelig for følsomme personer

Informasjon til helsepersonell	Prosilk kan irritere følsomme personer
--------------------------------	--

5. Tiltak ved brannslukning

Passende brannslukningsmiddel	Tørt kjemisk skum, forstøvet vann, skum,carbondioxyd
Personlig verneutstyr	komplett sett pusteapparat, behandles som oljebrann

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	ikke nødvendig
Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Forsiktighet mot miljø, på generelt grunnlag. Prosilk er ikke giftig for naturen
Metoder til opprydding og rengjøring	bruk absorberende materialer og transporter produktet til containere

7. Håndtering og lagring

Håndtering	Ingen spesielle forhåndsregler er nødvendig, følsomme personer bør bruke hansker
Oppbevaring	Lagres i romtemperatur, unngå lagring i høye temperaturer
Spesielle egenskaper og farer	Ingen

8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

Eksponeringskontroll

Annen informasjon om grenseverdier	Hygieniske forholdsregler, unngå kontakt med matvarer og drikke
Begrensning av eksponering på arbeidsplassen	Prosilk inneholder ingen relevante mengder kritiske verdier, som må overvåkes på arbeidsplassen
Håndvern	beskyttelseshansker for personer med følsom hud
Øyevern	Ikke nødvendig
Annet hudvern enn håndvern	Følsomme personer bør bruke hudbeskyttelse

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Smøraktig - halvhard
Lukt	Svak lukt
Farge	Off White og Svak Brunfarge
Løselighet i vann	Oppløselig
Relativ tetthet	Kommentarer: 0,929 gram cu-cm
Kokepunkt/ kokepunktintervall	Kommentarer: NA
pH (bruksløsning)	Verdi: 6,5-7,5
Flammepunkt	Kommentarer: 450 F = 235 C
Selvantennelighet	Kommentarer: NA

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Kommentarer	Friction coefficient 0.060
-------------	----------------------------

10. Stabilitet og reaktivitet

Forhold som skal unngås	Sterke oksyder
Stabilitet	Stabil

11. Toksikologisk informasjon

Øvrige helsefareopplysninger

Generelt	Prosilk er ikke giftig
Hudkontakt	Kan muligens irritere huden, for personer med følsom hud
Øyekontakt	Kan muligens irritere øynene

Svelging	Kan fremkalle ubehag om produktet svelges
Allergi	Personer med allergi kan få ubehag

12. Miljøopplysninger

Øvrige miljøopplysninger

Økotoksisitet	100 % Gift fritt
Vannløselighet	Kommentarer: Flyter og løser seg opp i vann
Biologisk nedbrytbarhet	Kommentarer: 65 % nedbrutt på 60 dager
Bioakkumulasjonspotensial	Lavt
Miljøopplysninger, konklusjon	Prosilk er giftfri og nedbrytbar i naturen

13. Fjerning av kjemikalieavfall

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliene	Skrap opp, tørk opp eller sug opp med kiselgurholdig jord eller annen inaktiv materiale, fjerning må foregå i henhold til lokale, eller statlige lovverk
Annen informasjon	Oppbevares i passende container for fjerning.

14. Transportinformasjon

Varenavn (nasjonalt)	Prosilk CLS Bond Smørefett
Andre relevante opplysninger	Ikke fastsatt

15. Opplysninger om lover og forskrifter

R-setninger	R36/38 Kan irriterer øynene og huden.
-------------	---------------------------------------

16. Andre opplysninger

Utfyllende opplysninger	HOCNF godkjent Gul klasse
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	PRONOR AS