

# SIKKERHETSDATABLAD

## AUTOGLYM SILICONE FREE

### SHEEN 30

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

Utgitt dato	27.10.2010
Kjemikaliets navn	AUTOGLYM SILICONE FREE SHEEN 30
Artikkelnr.	5320, 5L/79SUB/11381
GTIN-nr.	5035850300050
Kjemikaliets bruksområde	Bilpleieprodukt

#### Distributør

Firmanavn	KREFTING & CO. AS
Postadresse	Postboks 4
Postnr.	1344
Poststed	Haslum
Land	Norge
Telefon	67 52 60 85
Telefaks	67 52 60 95
E-post	firmapost@krefting.no
Hjemmeside	<a href="http://www.krefting.no/">http://www.krefting.no/</a>
Org. nr.	912 447 839
Utarbeidet av	Teknologisk Institutt as v/ Monica Rustad
Nødtelefon	Giftinformasjonen:22 59 13 00

#### 2. Fareidentifikasjon

Farebeskrivelse	<p>Helse: Produktet er ikke klassifisert som helseskadelig.</p> <p>Brann og eksplosjon: Produktet er ikke klassifisert som brannfarlig.</p> <p>Miljø: Produktet er ikke klassifisert som miljøskadelig.</p>
Andre farer	Se også seksjon 5, 11 og 12.

#### 3. Sammensetning /opplysning om innholdsstoffer

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0 EC-nr.: 200-661-7 Indeksnr.: 603-117-00-0	F; R11 Xi; R36 R67 STOT SE3; H336 Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 2; H225	1 - 10 %
Glycerine	CAS-nr.: 56-81-5 EC-nr.: 200-289-5		10 - 30 %
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 <sup>3</sup> , 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	Se seksjon 16 for forklaring av risikosestninger. Balansen opp til 100 % er ikke-klassifiserte stoffer eller under grensen for å tas med i beregningen.

#### 4. Førstehjelpstiltak

Generelt	I tvilstilfelle bør lege kontaktes.
Innånding	Frisk luft, ro og varme. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Hudkontakt	Fjern tilsølt tøy. Vask straks huden med såpe og vann. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Øyekontakt	Skyll med vann. Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer. Ved lengre tids skylling, anvend lunkent vann for å unngå skade på øyet.
Svelging	Gi straks et par glass melk eller vann hvis den skadde er ved full bevissthet. Fremkall ikke brekning. Gi aldri væske til en bevisstløs person. Kontakt lege.

#### 5. Tiltak ved brannslukking

Passende brannslukningsmidler	Velges i forhold til omgivende brann.
Uegnet brannslukningsmidler	Bruk ikke samlet vannstråle.
Brann- og eksplosjonsfarer	Produktet er ikke klassifisert som brannfarlig. Farlige forbrenningsprodukter: Karbonmonoksid (CO). Karbondioksid (CO <sub>2</sub> ).
Personlig verneutstyr	Bruk friskluftmaske når produktet er involvert i brann. Ved rømning brukes godkjent rømningsmaske. Se forøvrig seksjon 8.
Annen informasjon	Beholdere i nærheten av brann flyttes straks eller kjøles med vann.

#### 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Benytt personlig verneutstyr som angitt i seksjon 8.
Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn.
Metoder for opprydding og rengjøring	Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere. Spill samles opp i egnede beholdere og leveres til destruksjon som avfall iht. seksjon 13.

#### 7. Håndtering og lagring

Håndtering	Bruk angitt verneutstyr. Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå innånding av damper. Sørg for god ventilasjon.
Oppbevaring	Oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted. Lagres i tett lukket beholder. Lagres beskyttet mot varme og direkte sollys.

#### 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

##### Administrative normer

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
2-Propanol	CAS-nr.: 67-63-0	8 t.: 100 ppm	2010
	EC-nr.: 200-661-7	8 t.: 245 mg/m <sup>3</sup>	
	Indeksnr.: 603-117-00-0		

##### Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under arbeidet. Personlig verneutstyr bør velges i henhold til CEN-standard og
--	---

	i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr.
Åndedrettsvern	Normalt ikke nødvendig. Ved utilstrekkelig ventilasjon eller hvis det er fare for innånding av damper må det brukes egnet åndedrettsvern med kombinasjonsfilter (type A2/P2).
Håndvern	Bruk vernehansker av: Nitrilgummi. Gjennombruddstid er ikke kjent. Det angitte hanskematerialet er foreslått etter en gjennomgang av enkeltstoffene i produktet og kjente hanskeguider
Øyevern	Benytt godkjent øyevern ved risiko for sprut.
Annet hudvern enn håndvern	Benytt hensiktsmessige verneklær for beskyttelse mot hudkontakt.
Annen informasjon	Mulighet for øyeskylling bør finnes på arbeidsplassen. Det oppgitte verneutstyr er veiledende. Risikovurderingen (Faktisk risiko) kan føre til andre krav.

## 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Lukt	Merkbar.
Farge	Lys lilla.
Løselighet i vann	Lett løselig i vann.
Relativ tetthet	Verdi: 1,027 g/cm <sup>3</sup>
pH (bruksløsning)	Verdi: 7-8,5
Flammepunkt	Verdi: 32-36 °C
Kommentarer, Viskositet	Ikke-tykflytende

## 10. Stabilitet og reaktivitet

Forhold som skal unngås	Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder.
Materialer som skal unngås	Sterke oksidasjonsmidler. Sterke syrer.
Farlige spaltningsprodukter	Ved brann eller høy temperatur dannes: Karbonmonoksid (CO). Karbondioksid (CO <sub>2</sub> ).
Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

## 11. Toksikologisk informasjon

### Øvrige helsefareopplysninger

Innånding	Damp kan irritere luftveier og lunger. Innånding av løsemiddeldamper er skadelig. Symptomene på overeksponering er hodepine, tretthet, kvalme, brekninger, bevisstløshet, beruselse.
Hudkontakt	Kan virke lett irriterende.
Øyekontakt	Sprut kan medføre irritasjon og rødhet.
Svelging	Inntak kan forårsake irritasjon i mage- og tarmsystemet.
Kroniske effekter	Langvarig og gjentatt kontakt med løsningsmidler over lang tid kan gi varige helseskader.

## 12. Miljøopplysninger

### Øvrige miljøopplysninger

Økotoksisitet	Produktet er ikke klassifisert som miljøskadelig.
Mobilitet	Blandbar med vann. Produktet inneholder organiske løsningsmidler som fordampes lett fra alle overflater.
Persistens og nedbrytbarhet	Produktet er bionedbrytbar.
Bioakkumulasjonspotensial	Forventes ikke å bioakkumulere.

## 13. Fjerning av kjemikalieavfall

Avfallskode EAL	EAL: 07 06 99 avfall som ikke er spesifisert andre steder
Produktet er klassifisert som farlig	Ja

avfall	
Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Samles opp i merkede beholdere og leveres til godkjent deponeringssted. Koden for avfall (EAL-kode) er veiledende. Bruker må selv angi riktig EAL-kode hvis bruksområdet avviker.

## 14. Transportinformasjon

Andre relevante opplysninger	Ikke farlig i forbindelse med transport under UN, IMO, ADR/RID og IATA/ICAO regler. Flammepunkt 36 °C. Ikke farlig gods da flamme ikke opprettholdes.
------------------------------	---

## 15. Opplysninger om lover og forskrifter

S-setninger	S2 Oppbevares utilgjengelig for barn.
Referanser (Lover/Forskrifter)	Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier, fastsatt av Miljøverndepartementet og Arbeids- og inkluderingsdepartementet, 16.juli 2002, med senere endringer, gjeldende fra 21. juni 2010. Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) Vedlegg II: Sikkerhetsdatablad. Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære fra Direktoratet for Arbeidstilsynet, den til enhver tid gjeldende utgave. Avfallsforskriften, FOR 2004-06-01 nr 930, fra Miljøverndepartementet. ADR/RID veg-/jernbanetransport av farlig gods 2011, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap.  Databladet er utarbeidet med basis i opplysninger gitt av produsenten.

## 16. Andre opplysninger

Liste over relevante H-setninger (i seksjon 2 og 3).	H225 Meget brannfarlig væske og damp. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
Liste over relevante R-setninger (i seksjon 2 og 3).	R11 Meget brannfarlig. R36 Irriterer øynene. R67 Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet
Viktigste kilder ved utarbeidelsen av Sikkerhetsdatabladet (ikke norske)	Sikkerhetsdatablad fra leverandør datert: 07.09.2005 Autoglym
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Nytt sikkerhetsdatablad.
Leverandørens anmerkninger	Informasjonen i dette dokument skal gjøres tilgjengelig til alle som håndterer produktet.
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	KREFTING & CO. AS