

SIKKERHETS DATABLAD

ARCON SILIKON SPRAY

1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

Handelsnavn	ARCON SILIKON SPRAY
Bruksområder	Smøremiddel.
Leverandør	Arcon AS Postboks 4296 Nydalen 0402 OSLO Tel: 23 22 71 20 Fax: 22 37 54 31
Kontaktperson	Yngvar Holm (990 83 500)
Produsent	Dansoll-Biokemi as Erh. Frederiksensvej 1 DK-4960 HOLEBY Tel: 004554606180 Fax: 004554606509
Nødnummer	Ved brann og større ulykker ring Brann- og redningsetaten.

2. FAREIDENTIFIKASJON

Brannfarlig. Trykkbeholder. Skal beskyttes mot sollys og må ikke utsettes for temperaturer over 50 grader C. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom. Må ikke anvendes i nærheten av åpen ild eller glødende materiale. Holdes vekk fra antennelseskilder - røyking forbudt.

3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

Navn	EC-nr.	CAS-nr.	Innhold	Symbol	R-setn.
nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung etanol	265-150-3	64742-48-9	30-60 %	T	R-45, 65
Karbondioksid	200-578-6	64-17-5	5-10 %	F	R-11
		124-38-9	1-5 %	-	

Se avsnitt 16 for forklaring av risikosekninger

Sammensetningskommentar Produktet inneholder ikke DMSO.

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

Spesifikk førstehjelp	Ved forbrenning: Skyl med store mengder vann inntil smerten avtar/forsvinner. Kontakt lege.
Innånding	Produktet danner ikke aerosoltåke og har en lav flyktighetsgrad. Sørg for ro, varme og frisk luft. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Svelging	FREMKALL IKKE BREKNING! Skyl munnen grundig. Skyl munnen grundig. Drikk et par glass vann eller melk. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Hud	Vask huden nøye med såpe og vann. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Øyne	Skyl straks øyet med mye vann mens øyelokket løftes. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

5. BRANNSLOKINGSTILTAK

Brannsløkkingsmidler	Pulver, Skum, Vandusj, -tåke eller -dis, Bruk ikke vann i konsentrert stråle
Brannbekjempelse	Flytt beholdere fra brannstedet hvis det er mulig uten risiko. Flammeutsatte beholdere

	kjøles med vann inntil alle brannsteder er slukket.
Karakteristiske farer	Damper er tyngre enn luft og kan bre seg langs bakken til tennkilder. Aerosolbokser kan eksplodere i tilfelle brann.
Vernetiltak ved brann	Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningsprodukter, anbefales å bruke åndedrettsvern .

6. TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

Opprenskningsmetoder	Begrens spredningen. Slukk alle tennkilder. Unngå gnister, flammer, røyking og varme. Ventilert godt. Mindre spill tørkes opp med klut eller granulater.
-----------------------------	--

7. HÅNTERING OG LAGRING

Forholdsregler ved bruk	Trykkbeholder. Skal beskyttes mot sollys og må ikke utsettes for temperaturer over 50 oC. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom. Må ikke anvendes i nærheten av åpen ild eller glødende materiale. Unngå søl, hud- og øyekontakt. Sørg for god ventilasjon. Øyedusj og nøddusj bør finnes på arbeidsplassen.
Forholdsregler ved lagring	Trykkbeholder. Må ikke utsettes for temperaturer over 50°C. Oppbevares på kjølig, tørt og ventilert lager og i lukkede beholdere. Unngå direkte sollys.
Lagringskategori	Brannfareklasse II-1, emballasjestørrelse 5 ltr.

8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

Takverdi (Produkt)	Nafta : 197 ppm				
Referanse	TLV (TWA)				
Navn	CAS nr.	Referanse	Gj.snitt 8t.eksp.	Takverdi	Dato
nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung etanol	64742-48-9	AN.	275 mg/m3		
	64-17-5	AN.	950 mg/m3		
Prosessforhold	Bruk prosess-kontroll for ikke å overskride 'Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære'.				
Ventilasjon	Sørg for god ventilasjon.				
Hygieniske rutiner	Vask hendene etter bruk. Vask hendene ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett.				

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

Form/konsistens	Aerosol.	
Farge	Klar. Transparent	
Lukt	Nesten uten lukt	
Løselighetsbeskrivelse	Uoppløselig i vann.	
Tetthet (g/cm3)	0,87 g/ml	Temperatur (°C):
Rel. fordampningshastighet	300 (Eter=1)	Referanse:
Flammepunkt (°C)	30	Metode:

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Stabilitet	Produktet er kjemisk stabilt.
Forhold som skal unngås	Unngå oppvarming og kontakt med antennelseskilder.

11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Helsefareinformasjon	INNÅNDING. Produktet avgir damper fra organiske løsemidler - store mengder kan gi sløvheter og svimmelhet. HUDKONTAKT. Forlenget eller gjentatt kontakt kan forårsake hudirritasjon.
-----------------------------	---

ØYEKONTAKT.
Irriterende på øyne og slimhinner.
SVELGING.
Ikke relevant ved normal bruk av sprayen. Kan virke irriterende på slimhinner i munn og svelg.

12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Økotoksisitet Hurtig biologisk nedbrytbart i flg. OECD retningslinjer. Ingen akutt giftighet for vannlevendeorganismer. Langtids effekter på vannorganismer er ikke forventet.

13. INSTRUKSER VED DISPONERING

Behandlingsmetoder Bekreft avfallsdisponering med kommuneingeniør/miljøsjef/SFT og lokale forskrifter.
Avfallskode Farlig avfall etter Forskrift om farlig avfall. EAL kode : 16 05 05 Annen gass i trykkbeholdere enn den nevnt i 16 05 04
Forurenset emballasje Ikke rengjort emballasje behandles på samme måte som produktet.

14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

Transportfareseddel



Varenavn, nasj. Aerosolbeholdere, kvelende
Varenavn, internasj. Aerosols, non-flammable
VEITRANSPORT (ADR):
UN-nr. 1950
ADR-klasse 2
ADR-klasse Klasse 2: Gasser.
Klassifiseringskode 5A
ADR-farenr. 20 Inertgass eller gass uten sekundærfare.
Veitranportopplysninger LQ2 (Kan transporteres som begrensede mengder)
JERNBANETRANSPORT (RID):
RID-klasse 2
SJØTRANSPORT (IMDG):
UN-nr, sjøtransport 1950
IMDG-klasse 2.2
EmS-nr. 2-13
Marin forurensning Nei

15. REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER

Inneholder nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung etanol
Karbondioksid
Risikosestninger R-10 Brannfarlig.
Sikkerhetssetninger S-2 Oppbevares utilgjengelig for barn.
Trykkbeholder. Skal beskyttes mot sollys og må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom.
S-16 Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt.
Stoffanmerkninger Drivmiddelet i produktet er karbondioksid, av den grunn dannes ingen aerosoltåke,

derved minsker risikoen for innånding av produktet under bruk.

Referanselister

Produsentens informasjoner. Norsk stoffliste (SFT, Arbeidstilsynet, DSB)
Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære.

16. ANDRE OPPLYSNINGER

Forklaring til R-setninger i avsnitt 3

R-11 Meget brannfarlig. R-45 Kan forårsake kreft. R-65 Farlig: Kan forårsake lungeskade ved svelging.

*** Informasjon som er revidert siden forrige versjon av sikkerhetsdatabladet****Brukers anmerkninger**

Informasjon i dette databladet er gitt på grunnlag av vår nåværende viten. Hensikten er en beskrivelse av produktet med tanke på sikkerheten. Opplysningene gjelder kun for det materialet som er angitt her, og gjelder ikke i forbindelse med bruk av noe annet materiale eller i noen form for bearbeidelse. Opplysningene skal ikke anses som en garanti eller kvalitetsspesifikasjon og vi påtar oss intet ansvar i forbindelse med bruken.

Revisjonskommentar

Dette databladet har gjennomgått en revisjon og erstatter tidligere utsendt HMS-datablad.

Utarbeidet av

Yngvar Holm

Endret dato

30.10.2008

Revisjonsnr.

3

Revisjonsnr. / erstatter datablad av dato

26.10.2006

Databladstatus

Godkjent.

Statusdato

30.10.2008