

# SIKKERHETS DATABLAD

## ARCON RUSTLØSER

### 1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

<b>Handelsnavn</b>	ARCON RUSTLØSER
<b>Leverandør</b>	Arcon AS Postboks 4296 Nydalen 0402 OSLO Tel: 23 22 71 20 Fax: 22 37 54 31
<b>Kontaktperson</b>	Yngvar Holm (990 83 500)
<b>Produsent</b>	Dansoll-Biokemi as Erh. Frederiksensvej 1 DK-4960 HOLEBY Tel: 004554606180 Fax: 004554606509
<b>Nødnummer</b>	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.
destillater (petroleum), solventavvoksede tunge parafiniske	265-169-7	64742-65-0	30-60 %	T	R-45
nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung etanol	265-150-3	64742-48-9	10-30 %	T	R-45, 65
etanol	200-578-6	64-17-5	5-10 %	F	R-11
Karbondioksid		124-38-9	1-5 %	-	

Se avsnitt 16 for forklaring av risikosegninger

**Sammensetningskommentar** Produktet inneholder ikke DMSO.

### 4. FØRSTEHJELPSTILTAK

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

### 5. BRANNSLOKKINGSTILTAK

**Brannsløkkingsmidler** Pulver, Skum, Vannduş, -tåke eller -dis, Bruk ikke vann i konsentrert stråle

<b>Brannbekjempelse</b>	Flytt beholdere fra brannstedet hvis det er mulig uten risiko. Flammeutsatte beholdere kjøles med vann inntil alle brannsteder er slukket.
<b>Karakteristiske farer</b>	Damper er tyngre enn luft og kan bre seg langs bakken til tennkilder. Aerosolbokser kan eksplodere i tilfelle brann.
<b>Vernetiltak ved brann</b>	Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningsprodukter, anbefales å bruke åndedrettsvern .

## 6. TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

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

## 7. HÅNTERING OG LAGRING

<b>Forholdsregler ved bruk</b>	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.
<b>Forholdsregler ved lagring</b>	Trykkbeholder. Må ikke utsettes for temperaturer over 50°C. Oppbevares på kjølig, tørt og ventilert lager og i lukkede beholdere. Unngå direkte sollys.
<b>Lagringskategori</b>	Brannfareklasse II-1, emballasjestørrelse 5 ltr.

## 8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

Navn	CAS nr.	Referanse	Gj.snitt 8t.eksp.	Takverdi	Dato
destillater (petroleum), solventavvoksede tunge parafiniske nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung etanol	64742-65-0 64742-48-9 64-17-5	AN. AN. AN.	1 mg/m3 275 mg/m3 950 mg/m3		
<b>Prosessforhold</b>	Bruk prosess-kontroll for ikke å overskride 'Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære'.				
<b>Ventilasjon</b>	Sørg for god ventilasjon.				
<b>Hygieniske rutiner</b>	Vask hendene etter bruk. Vask hendene ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett.				

## 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

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

## 10. STABILITET OG REAKTIVITET

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

## 11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

<b>Helsefareinformasjon</b>	INNÅNDING. Produktet avgir damper fra organiske løsemidler - store mengder kan gi sløvhed 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** destillater (petroleum), solventavvoksede tunge parafiniske nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung etanol  
Karbon-dioksid  
**Risikoesetninger** 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 antenneskilder - Røyking forbudt.

---

<b>Stoffanmerkninger</b>	Drivmiddelet i produktet er karbondioksid, av den grunn dannes ingen aerosoltåke, derved minsker risikoen for innånding av produktet under bruk.
<b>Referanselister</b>	Produsentens informasjon. Norsk stoffliste (SFT, Arbeidstilsynet, DSB) Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære.

---

## 16. ANDRE OPPLYSNINGER

---

<b>Forklaring til R-setninger i avsnitt 3</b>	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

<b>Brukers anmerkninger</b>	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.
-----------------------------	--

<b>Revisjonskommentar</b>	Dette databladet har gjennomgått en revisjon og erstatter tidligere utsendt HMS-datablad.
---------------------------	---

<b>Utarbeidet av</b>	Yngvar Holm
----------------------	-------------

<b>Utstedelsesdato</b>	15.06.2005
------------------------	------------

<b>Endret dato</b>	30.10.2008
--------------------	------------

<b>Revisjonsnr.</b>	3
---------------------	---

<b>Revisjonsnr. / erstatter datablad av dato</b>	26.08.2008
--	------------

<b>Databladstatus</b>	Godkjent.
-----------------------	-----------

<b>Statusdato</b>	30.10.2008
-------------------	------------