

## 1. SÖLUHEITI EFNIS, NAFN, HEIMILISFANG OG SÍMI INNFLYJTJANDA/SELJANDA

Söluheiti:	Anti Spatter Spray
Notkun efnis:	Efni til nota við málmsuðu
Vörunúmer:	71-84186
Dreifing og sala:	ORKA ehf, Stórhöfða 37, Reykjavík, Sími: 586 1900  www.bilrudur.is
Framleiðandi:	KENT Distributor and Export Department 36-48 Queen Street, Horsham, West Sussex, RH13 5AD, England
Sími neyðarlínu Lögreglu, Sjúkraliðs og Slökkviliðs:	112
Sími eitrunarmiðstöðvar Landspítala HS:	543 2222







## 2. HÆTTULÝSING:

Upplýsingar varðandi sérstaka áhættu gagnvart mönnum og umhverfi:  
Vöruna þarf ekki að merkja samkvæmt „General Classification guideline for preparations of the EU“ í síðustu útgáfu. Að auki fylgja henni upplýsingar úr tækniritum og frá framleiðslufyrirtæki.

## 3. SAMSETNING / UPPLÝSINGAR UM INNIHALDSEFNI

-Eiginleikar efnis

-Lýsing: Efnablanda, innihaldi lýst hér fyrir neðan ásamt hættulausum íblöndunarefnum.

Hættuleg innihaldsefni:		
CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8	dimethyl ether  Fx; H12  Eldf. Gas 1, H220;  Þrýstihylki, H280.	30-60%
CAS: 7632-00-0 EINECS: 231-555-9	sodium nitrite  T,  O,  N; H8-25-50	0-1%

Viðbótarupplýsingar um hættusetningar eru í kafla 16.

## 4. SKYNDIHLJÁLP:

Eftir innöndun: Komið viðkomandi undir bert loft og hafið samband við læknief einkenna verður vart.

**Snerting við húð:** Þvoið tafarlaust með vatni og sápu og skolið vel. Ef einkenni koma fram, hafið samband við lækni.

**Snerting við augu:** Fjarlægjið snertilinsur. Haldið augnlokum uppi og skolið stöðugt undir rennandi vatni í minnst 10. mín. Hafið samband við lækni.

**Inntaka:** Framkallið ekki uppköst; leitið tafarlaust læknishjálpar.

**Upplýsingar fyrir lækni:** Engar frekari upplýsingar.

## 5. ELDSVOÐI: VIÐBRÖGÐ

**Slökkviefni – aðferð:** Koldíoxíð, slökkviduft, froða.

**Notið ekki háþrýstidætur með vatni við slökkvistarf.**

**Varúðarbúnaður:** Þarfnast ekki sérstakra ráðstafana.

**Frekari upplýsingar:** Kælið ílát í eldhættu með vatnsúða.

## 6. EFNALEKI

**Til varnar starfsmönnum:** Tryggið næga loftræstingu. Geymið fjarri neistagjöfum.

**Til varnar umhverfi:** Komið í veg fyrir að efnið renni í niðurföll eða út í vatnskerfi. Tilkynnið viðkomandi yfirvöldum ef efnið kemst út í grunnvatn eða niðurföll.

**Uppsöfnun /þrif:** Tryggið að loftræsting sé næg. Notið efni sem binda vökva, t.d. sand, sag, kísilgúr eða vikursalla til að hreinsa efnið upp. Fargið menguðu efni í samræmi við kafla 13.

## 7. MEÐHÖNDLUN OG GEYMSLA

**Örugg meðhöndlun:** Tryggið næga loftræstingu á vinnustaðnum. Varist úðamyndun.

**Upplýsingar um varnir gegn sprengingum og eldsvoða:** Engar sérstakar ráðstafanir eru nauðsynlegar.

**Geymsla:** Geymist á svölum stað.

**Frekar upplýsingar um geymslu:** Engar frekari upplýsingar nauðsynlegar.

## 8. FORVARNIR – HLÍFÐARFATNAÐUR

**Viðbótarupplýsingar:** Sjá kafla 7.

<b>Innihaldsefni sem þarfnast aðgæslu á vinnustað:</b>	
<b>dimethyl ether</b>	
<b>WEL ()</b>	Skammtímagildi: 958 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm Langtímagildi: 766 mg/m <sup>3</sup> , 400 ppm

**Hlífðarfatnaður og hlífðarbúnaður:**

**Almenn varúð og þrif:** Andið ekki að ykkur gasi/gufum/úða.

**Öndunarbúnaður:** Notið öndunargrímur ef loftræsting er ekki næg á vinnustaðnum.

**Hendur:** Notið hlífðarhanska sé um síendurtekna snertingu við efnið að ræða. Prófið tegund hanska fyrir notkun (t.d. gagnvart efnaþoli og styrk) og fylgið leiðbeiningum framleiðanda um notkun, geymslu, hirðu og endurnýjun. Endurnýið skemmda eða slitna hanska tafarlaust.

**Augu:** Notið öryggisgleraugu sem falla þétt að.



## 9. EÐLIS- OG EFNAEIGINLEIKAR.

**Almennar upplýsingar:**

**Form/litur/lykt:** Úði, glær, sérkennandi lykt

**Bræðslumark:** Ótilgreint

**Suðumark:** Ótilgreint

**Blossamark:** Á ekki við, úði

**Sjálfkveikimörk:** Efninu er ekki hætt við sjálfsíkveikju.

**Sprengihætta:** Efnið er ekki sprengifimt.

**Gufuþrýstingur við 20°C:** Ótilgreindur

**Leysni í vatni:** Ekki erfitt að leysa upp

**Leysiefnainnihald:**

## 10. STÖÐUGLEIKI/HVARFAGIRNI

**Niðurbrot við hita / aðstæður sem ber að varast:** Ekkert niðurbrot ef efnið er notað í samræmi við leiðbeiningar.

**Hættuleg efnahvörf:** Forðist sterk oxíderandi efni

**Aðstæður sem skal varast:** Engar frekari upplýsingar

**Ósamrýmanleg efni:** Engar frekari upplýsingar

**Hættuleg niðurbrotsefni:** Engin hættuleg niðurbrotsefni þekkt.

## 11. EITURFRÆÐILEGAR UPPLÝSINGAR

**Bráðaeitrun:**

<b>LD/LC50 gildi sem varða flokkun:</b>		
115-10-6 dimethyl ether		
<b>Innöndun:</b>	LC50/4 h	>308 mg/l (rat)

**Snerting við húð:** Ertir ekki húð

**Við augu:** Ertir augu

**Ofnæmisviðbrögð:** Engin þekkt ofnæmisviðbrögð

**12. SKAÐSEMI GAGNVART UMHVERFI****Almennt:**

Vatnshættuflokkur 1 (Þýsk reglugerð); lítillega hættulegt vatni. Látið efnið ekki komast í grunnvatn, vatnsföll eða niðurföll.

**13. TIL ATHUGUNAR VIÐ FÖRGUN**

**Vara:** Má henda með venjulegu heimilissorpi að höfðu samráði við viðkomandi yfirvöld.

**Óhreinsaðar umbúðir:** Fargið í samræmi við gildandi lög og reglugerðir.

**14. UPPLÝSINGAR UM FLUTNING – STAÐALL/REGLUR****UN-Númer****ADR, IMG, IATA****UN1950****Á landi:****ADR/RID flokkur:** 2 5A**Merking:** 1950**Hættumerking:** 2.2**Heiti:** 1950 AEROSOLS**Á legi:****IMDG flokkur:** 2**Merking:** 1950

**Hættumerking:** 2.2  
**EMS númer:** F-D, S-U  
**Heiti:** AEROSOLS



**Í lofti:**

**ICAO/IATA flokkur:** 2  
**Merking:** 1950  
**Hættumerking:** 2.2  
**Heiti:** AEROSOLS

#### 15. LÖG OG REGLUGERÐIR SEM VARÐA EFNID.

Efnið hefur verið flokkað og merkt samkvæmt gildandi reglum EU.

Flokkur	Hlutfall í %
NK	45.0

Vatnshættuflokkur 1, lítillega hættulegt vatni.

#### 16. AÐRAR UPPLÝSINGAR

Þessar upplýsingar eru byggðar á núverandi þekkingu okkar. Samt sem áður skal þetta ekki teljast sem ábyrgð á neinum sérstökum eiginleikum vörunnar og skapar engin lagalega bundin samningstengsl.

##### Hættusetningar:

**H8** Eldfimt í snertingu við brennanleg efni  
**H12** Afar eldfimt  
**H25** Eitrað við inntöku  
**H50** Mjög eitrað vatnalífverum