

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

Söluheiti:	Air Tool Lubricant
Notkun efnis:	Smurefni
Vörunúmer:	71-84460
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:



GHS02 Eldur

Eldfimir vökvar 3 H226 Eldfimir vökvi og gufa

Flokkun samkvæmt tilskipun 1999/45/EC

Varnaðarsetningar:

V26 Berist efnið í augu skal strax skola vandlega með miklu vatni og leita læknis

V46 Leitið umsvifalaust læknis eftir inntöku og sýnið umbúðir eða umbúðamerkingar

Varan er merkt 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:		
Oil Mist Mineral	Takmörkun er á hve mikið má vera af efninu í	5-15%

	andrúmslofti vinnustaðar	
--	--------------------------	--

Viðbótarupplýsingar um hættusetningar eru í kafla 16.

4. SKYNDIHLJÁLP:

Almennar leiðbeiningar: Engar sérstakar leiðbeiningar.

Eftir innöndun: Komið viðkomandi undir bert loft og hafið samband við lækni ef þurfa þykir.

Snerting við húð: Fjarlægjið mengaðan fatnað strax. Þvoið tafarlaust með vatni og sápu og skolið vel.

Snerting við augu: 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: Slökkviduft, koldíoxíð, sandur, froða.

Notið ekki vatn við slökkvistarf.

Sérstök hættu frá efninu eða efnablöndunni: Kolmónoxíð (CO) og koldíoxíð. Nítrógenoxíð (NOx).

Til athugunar fyrir slökkvistarf:

Varúðarbúnaður: Notið ferskloftsgrímur.

Frekari upplýsingar:

Kælið ílát sem eru í eldhættu með vatnsúða. Safnið menguðu slökkviefni eða vatni saman og látið það ekki komast í niðurföll.

6. EFNALEKI

Til varnar starfsmönnum: Sérstaklega hætt við hálfu á gólfum ef efnið lekur eða hellist niður.

Til varnar umhverfi: Komið í veg fyrir að efnið renni í niðurföll eða út í vatnskerfi. Tilkynnið viðkomandi yfirvöldum ef efnið kemst í vatnskerfi eða niðurföll. Komið í veg fyrir að efnið komist í skólperfi, yfirborðs- eða grunnvatn.

Uppsöfnun /þrif: 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.

Viðbótarupplýsingar um hlífðarbúnað eru í kafla 8.

7. MEÐHÖNDLUN OG GEYMSLA

Örugg meðhöndlun: Tryggið næga loftræstingu á vinnustaðnum.

Upplýsingar um varnir gegn sprengingum og eldsvoða: Þarfnast ekki sérstakra varúðarráðstafana.

Geymsla: Geymist á svölum stað.

Geymsla í sameiginlegu rými: Engar frekari leiðbeiningar.

Frekari leiðbeiningar um geymslu: Engar frekari leiðbeiningar.

8. FORVARNIR – HLÍÐARFATNAÐUR

Viðbótarupplýsingar: Sjá kafla 7.

Innihaldsefni sem þarfnast aðgæslu á vinnustað:	
Oil Mist Mineral	
OEL ()	Skammtímagildi: 10.00 ppm Langtímagildi: 5.0 ppm

Hlíðarfatnaður og hlíðarbúnaður:

Almenn varúð og þrif: Þvoið hendur fyrir matarhlé og við lok vinnu.

Öndunarbúnaður: Sérstakur öndunarbúnaður er ekki nauðsynlegur ef loftræsting er næg.

Hendur: Notið hlíðarhanska 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:	Vökvi, ljósleitur, sérkennandi lykt
Bræðslumark:	Ótilgreint
Suðumark:	Ótilgreint
Blossamark:	55°C
Sjálfkveikimörk:	Efninu er ekki hætt við sjálfsíkveikju.
Sprengihætta:	Efnið er ekki sprengifimt.
Þéttni við 20°C:	0.862 g/cm ³
Leysni í vatni:	Leysist ekki upp
Aðrar upplýsingar:	Engar frekar upplýsingar

10. STÖÐUGLEIKI/HVARFAGIRNI

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

Hættuleg efnahvörf:	Engin hættuleg efnahvörf þekkt.
Aðstæður sem skal varast:	Engar frekari upplýsingar
Ósamrýmanleg efni:	Sterkar sýrur og tærandi efni. Alkalí.
Hættuleg niðurbrotsefni:	Kolmónoxíð og koldíoxíð. Nítrógenoxíð (NOx)

11. EITURFRÆÐILEGAR UPPLÝSINGAR

Bráðaeitrun:

Snerting við húð: Ertir ekki húð

Við augu: Ertir ekki augu

Ofnæmisviðbrögð: Engin þekkt ofnæmisviðbrögð

Þegar efnið er notað og meðhöndlað samkvæmt fyrirmælum hefur það engin hættuleg áhrif samkvæmt okkar reynslu og bestu vitund.

12. SKAÐSEMI GAGNVART UMhverfi

Eituráhrif:

Í vatni: Engar frekari upplýsingar

Stöðugleiki og niðurbrot: Engar frekari upplýsingar

Hegðun í umhverfisstjórnunarkerfum:

Líffræðileg áhrif: Engar frekari upplýsingar

Hreyfanleiki í jarðvegi: Engar frekari upplýsingar

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 Á ekki við

ADR, ADN, IMDG, IATA Á ekki við

Hættumerking

ADR, ADN, IMDG, IATA Á ekki við

Pökkunarflokkur Á ekki við

Umhverfisáhætta Á ekki við

Sérstakar varúðarráðstafanir Á ekki við

15. LÖG OG REGLUGERÐIR SEM VARÐA EFNIÐ.

Efnið hefur verið flokkað og merkt samkvæmt gildandi reglum EU.

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.