

# Lubra K AHT FG

Visoko temperaturno mazivo za lance i sajle



Učinkovito podmazivanje lanaca i sajli pri ekstremnim uvjetima u prehrambenoj industriji



- Odobrenje za korištenje u prehrambenoj industriji – NSF H1
- Sintetička baza omogućava učinkovito podmazivanje pri temperaturama od -20 °C do +270 °C
- Biorazgradivo
- Prodire do jezgre za potpunu zaštitu
- Otporno na visoka opterećenja
- Bez silikona – ne utječe na boju

## PROBLEM RJEŠENJE

Unutarnje trošenje jezgre i pinova lanaca

LUBRA K AHT FG prodire u jezgre užadi i pinove lanaca

Visoka opterećenja, zamor i rastezanje

LUBRA K AHT FG sadrži aditive protiv trošenja koji pružaju kontinuirano podmazivanje kritičnih područja trošenja i stresa kako bi smanjio trenje

Hrđa i korozija

LUBRA K AHT FG pruža izvrsnu otpornost na koroziju i produžuje radni vijek

Neučinkovito podmazivanje pri ekstremnim temperaturama

LUBRA K AHT FG ima jedinstvenu formulaciju koja djeluje pri širokom rasponu temperatura (-20 °C do +270 °C)

Poteškoće se proizvodima na bazi silikona, zbrinjavanje i postupci bojanja

LUBRA K AHT FG ima sintetičku osnovu bez silikona

# Lubra K AHT FG

Visoko temperaturno mazivo za lance i sajle

ADITIVI	PREDNOSTI
Vrhunsko sintetičko bazno ulje	Pruža veću otpornost na oksidaciju i poboljšava radni vijek. Širok temperaturni spektar za razne mogućnosti primjene.
Antioksidansi	Pružaju kemijsku zaštitu od učinaka oksidacije čime štite mazivo od raspadanja.
Antikorozivni agensi	Formiraju zaštitni sloj na lancima i užadi da bi ih zaštitali od hrđe i korozije. Dulji vijek trajanja lanaca i užadi.
Protiv trošenja	Sprječavaju direktni kontakt metala o metal, smanjuju trošenje, vibracije i buku za duži vijek trajanja.
Adhezivno kohezivni polimeri	Adhezivno kohezivni polimeri omogućuju da LUBRA K AHT FG ostane na mjestu pod visokim pritiskom. Štite od gubitka maziva, osiguravajući podmazivanje lanaca i užadi.

TEHNIČKE SPECIFIKACIJE	
Izgled	Bistra svijetlo žuta tekućina
Specifična težina	0.92
Kinematička viskoznost pri 40 °C (cSt)	205
Kinematička viskoznost pri 100 °C (cSt)	23.0
Plamište (°C)	280
Temperaturno područje	-20 °C do 270 °C
Biorazgradivost prema OECD 301B (>60%)	Da
4 kuglice promjer istrošenja (1 sat 40 kg)	0.4 mm
Udio pepela %	<0.01
Točka tečenja – stinište (°C)	-30

## PODRUČJA PRIMJENE

- Pekare
- Pećnice
- Šećerane
- Postrojenja za preradu životinja
- Klaonice

I mnogi drugi...

\*Prije korištenja ovog proizvoda pogledajte naljepnicu za upute i mjere opreza.



Eco Chem d.o.o.  
Zagrebačka cesta 143A  
HR-10000 Zagreb  
Tel.: 01/4647-176; 4622-213  
Fax.: 01/4622-212; 4622-214  
E-mail: [info@eco-chem.hr](mailto:info@eco-chem.hr)  
Web stranica: [www.ncheurope.com](http://www.ncheurope.com)