



TEKNISKA DATA

**9901
SYNTEMP®
Lubricant**

BESKRIVNING:

Högtemperaturfett framställt av mycket tung syntetisk vätska och av en bas som inte smälter. Speciellt framtagen för att motstå extremt höga temperaturer, där petroleum-oljor skulle oxidera eller koxa fullständigt. Innehåller ALMASOL, LE:s exklusiva slitageminskande tillsats. Synnerligen segt, mörkgrönt, vattenfast fett.

FYSIKALISKA EGENSKAPER:

Worked Penetration 25 °C	265-295
Färg	Grön
NLGI-grad	2
Konsistens	Vidhäftande
Bas-förtjockare	Bentone
Droppunkt	Ingen
Bas-olja viskositet	
SUS @ 100 °F	42,700
SUS @ 210 °F	1,025
cSt @ 40 °C	7,630
cSt @ 100 °C	210

TEST RESULTAT:

Timken, ASTM D-2509, lbs	45
Oxidationsstabilitet ASTM D-942, psi drop @ 100 tim	3

ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN:

För öppna kuggar, som används vid höga temperaturer för ugnstransportband i brännugnar, till stora enkla lager.

REKOMMENDATION:

Används vid extremt höga temperaturer, där ett syntetiskt fett fordras. Fettet är inte konstruerat för att användas för anti-friktionslager, förutom stora lager som arbetar med mycket låg hastighet

FÖRDELAR:

- Håller länge i höga temperaturer, betydligt längre än vanligt smörjfett.
- Extremt vidhäftande.
- Skyddar mot rost och korrosion.
- Utmärkt mekanisk stabilitet.
- EP-egenskaper.
- Är smidigt ner till -18 °C.
- Fullständigt vattenfast. Motstår kokande vatten och het ånga
- Godkänd i ASTM D-4049 Water spray-off test, mindre än 5.0 % spray-off.
- Timken OK load 45lbs.

Lubentum

Gudbyvägen 28, 194 92 Upplands Väsby
08-510 235 80 • FAX 08-510 235 40
www.lubentum.se info@lubentum.se