



**TEKNISKA  
DATA**

**LE 4023 - 4024 - 4025  
QUINPLEX  
FOOD MACHINERY LUBRICANT**

### SMÖRJFETT FÖR LIVSMEDELSMASKINER

#### BESKRIVNING:

Det USDA ( United States Department of Agriculture ) "H1" HD-fett ( heavy duty ) spolat inte bort, är slagttåligt och smälter inte samt arbetar under svår drift som man råkar ut för vid livsmedelstillverkningsdrift.

Det mot Jämnt, segt, slagttåligt fett med utmärkt vattenmotstånd. Det är vitt till färgen med god motståndskraft mot milda syror och alkalier. Innehåller ett antimikrobiellt medel för att förhindra tillväxten av mikro-organismer. Innehåller också QUINPLEX, LE's exklusiva tillsats för stabilitet, vattenmotstånd, slagttålighet och skyddar rost och korrosion tillsammans med rena vita oljor.

#### FYSIKALISKA EGENSKAPER:

	<u>4023</u>	<u>4023</u>	<u>4024</u>	<u>4025</u>
NLGI-grad	000	0	1	2
USDA klassificering	H1	H1	H1	H1
Förtjockningstyp	Aluminium Complex	Aluminium Complex	Aluminium Complex	Aluminium Complex
Worked Penetration, ASTM D-217	460	370	325	280
Konsistens	halvflytande/ vidhäftande	jämn/ vidhäftande	jämn/ vidhäftande	jämn/ vidhäftande
Färg	vit	vit	vit	vit
Droppunkt, °C	ej tillämpligt	149	232	232

#### TEST RESULTAT:

Oxidationsstabilitet, ASTM D-942, psi drop/100 hrs	5	5	5	5
Rostskyddsklassificering, ASTM D-1743	1,1,1	1,1,1	1,1,1	1,1,1
SRV EP Belastningstest, Newtons		400	400	400

#### ANVÄNDNING:

För all slags utrustning inom livsmedelsindustrin där ett giftfritt, rent smörjmedel erfordras och naturligtvis till många an

#### REKOMMENDATION:

	<u>NLGI-GRAD</u>	<u>DRIFTSTEMP.</u>	<u>MAX LAGERVARVTAL</u>
4023	000	-17,8°C - + 93°C	6000 v/min.
4023	0	-26°C - + 149°C	6000 v/min
4024	1	-18°C - + 160°C	6000 v/min
4025	2	-1°C - + 188°C	3000 v/min

4025 finns också som 11 oz. (0,397 kg) aerosolbehållare.

**LE SMÖRJMEDEL SVERIGE AB**

**Muhr's Väg 1  
290 60 KYRKHULT**

**TFN. 0454-770875  
FAX. 0454-770166**

## **FÖRDELAR:**

- Ett utmärkt smörjmedel för livsmedelsindustrin.
- Speciellt utvalda och raffinerade rena vita basoljor kombinerade med organiska förtjockningsmedel.
- Förstklassiga resultat vid lagerkorrosionstest.
- Skyddar mot rost. Perfekt godkännande (1,1,1 klass.) vid rosttest.
- Ger utmärkt drift vid moderat höga temperaturer.
- Kan användas där milda syror eller alkaliska betingelser råder.
- Ren och behaglig att använda för servicepersonalen.
- Förorenar ej - inte skadligt för livsmedel.
- Innehåller ej vådliga eller giftiga ämnen.
- Godkända av USDA Inspection and Grading Programs = USA's jordbruksdep.
- Utmärkt mekanisk stabilitet.
- Utmärkt oxidationsmotstånd.
- Utmärkt vattenmotstånd.
- Seg fyllighet gör att smörjmedlet hålls kvar i och tätar lager.
- Innehåller QUINPLEX, LE's exklusiva tillsats för stabilitet, vattenmotstånd, slagållighet och som skyddar mot rost och korrosion.