

## LE 451 - 452 Wirelife Almasol

Rev. 03-13

### Halvflytande fett

En speciell mjuk och halvflytande vattenfast sammansättning med utmärkt vidhäftningsförmåga. Tränger in mellan bussningar, länkförbindningar och stannar kvar även om dessa är slitna. Utformat för att användas på vajrar och ge ett exceptionellt skydd mot slitage, fukt och rost. Innehåller ALMASOL, LE:s exklusiva slitageminskande tillsats. Finns i två NLGI-grader.



### FYSIKALISKA EGENSKAPER

Produktnamn	451	452
NLGI-grad	000	00
Unworked Penetration vid 25°C	460	415
Färg	Röd/Guld	Röd/Guld
Konsistens	Trådig	Trådig
Förtjockningstyp	Calcium	Calcium
Droppunkt, °C	82	82
Flampunkt, °C	204	204
Basoljeviskositet		
cST vid 40°C ASTM D445	144,0	144,0
cST vid 100°C ASTM D445	11,7	11,7

### ÖVERTRÄFFADE SPECIFIKATIONER

USDA H2

### ANVÄNDNING

För alla länkar, kedjor, vajrar, axel-tappar och bussningar samt glidlager som behöver ett vattenfast vidhäftande fett av hög kvalitet. Utmärkt för öppna eller inkapslade tystgående kedjor och rullkedjor. Effektiv i växellådor med låg arbetstemperatur som fordrar mjuka eller halvflytande fetter. Typiska arbetstemperaturer är -29°C till 77°C. Mycket effektivt för smörjning av utskjut på t ex skogskranar, mobilkranar och annan liknande utrustning. Lämpar sig även till centralsmörjsystem där flytande eller halvflytande fett rekommenderas.

## FÖRDELAR

### Slitageminskande & rostskyddande

- Smörjer och reducerar slitage på vajrar samt alla rörliga delar, inklusive kedjor, länkar, tappar, bussningar och lager.
- Skyddar slitageutsatta delar som kedjedrev och vajerhjul.
- Lägre friktion när ytor glider mot varandra, som då ger lägre arbetstemperatur.
- Tätar alla ytor, som då skyddas mot rost och korrosion.
- Står emot syraangrepp.

### Vidhäftande & vattenresistent

- Den vidhäftande egenskapen gör att fettets fäster tätt vid ytorna i tappar, länkar, bussningar och lager.
- Kastas inte av; håller arbetsytan ren.
- Sitter kvar även när fettets utsätts för vattenånga och annan fukt.
- Ökar livslängden. Mindre mängd smörjmedel går åt.

### Mjuk & tyst drift

- Ser till att kedjelänkar kan röra sig fritt.
- Dämpar stöbelastningar tack vare fettets förmåga att klä in metallytorna.

### Mångsidigt

- Utmärkt för olika vajrar och öppna eller inneslutna tysta kedjor, länkar, tappar, bussningar samt lager i vajerhjul.
- Kan även användas i små långsamtgående växellådor som arbetar vid lägre temperaturer än 71°C och som fordrar ett halvflytande fett.
- Klarar kravet för USDA H2 där fettets kan användas inom livsmedelsindustrin så länge det inte kommer i direkt kontakt med livsmedel.

### Finns i följande förpackningar:

<b>Tub</b>	<b>225 g</b>	
<b>Burk</b>	<b>1 kg</b>	<b>kartong med 12 x 1 kg</b>
<b>Dunk</b>	<b>15,9 kg</b>	
<b>¼ fat</b>	<b>54,4 kg</b>	
<b>Helfat</b>	<b>190,5 kg</b>	