

## THERMOPLEX ALN 1001

**Lubcon Thermoplex ALN 1001** er en syntetisk flydefedt til smøring af gear ved høje temperaturer.

Produktet er baseret på syntetiske kulbrinter med et delsyntetisk fortykkelsesmiddel med stor metal vedhæftning.

### Egenskaber:

- Høj termisk stabilitet.
- Oxidationsstabil.
- Høj belastningsfaktor.
- Enestående beskyttelse mod slitage.
- Lang levetid og bredt temperaturområde.
- Gode smøreegenskaber med lav friktionskoefficient.

### TEKNISKE DATA:

Farve	Lys
Basisolie/Fortykkelsesmiddel	PAO/Special AL-kompleks
Temperaturområde	-40 til 150 °C
Arbejdspenetration DIN 51804	310-340
NLGI-Klasse DIN 51818	1
Dråbepunkt	>200°C
Mekanisk belastning i.h.t. Shell 4-Ball test (N)	2200/2400
Basisolie viskositet (mm <sup>2</sup> /s)	
v/40°C	100
v/100 °C	14

### Anvendelsesområde:

Til rulle- og glidelejer, gear på elektrisk værktøj, maskinværktøj, actuatorer og nålelejer.

### Produktstørrelser:

6 x 1 kg. dåse, 25 kg. spand.