

## THERMOPLEX ALN 1001/0 og 00

**Lubcon Thermoplex ALN 1001/0 og 00** er en syntetisk flydefedt til gear til anvendelse 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.
- Optimale smøreegenskaber med lav friktionskoefficient.

### TEKNISKE DATA:

Thermoplex ALN 1001	0	00
Farve	Lys beige	Lys
Basisolie/Fortykkelsesmiddel	PAO/ special Al-kompleks	PAO/Special AL-kompleks
Temperaturområde	-40 til 150 °C	-40 til 150 °C
Arbejdspenetration DIN 51804	355-385	400-430
NLGI-Klasse DIN 51818	0	00
Dråbepunkt °C	>+200 °C	>180°C
Mekanisk belastning i.h.t. Shell 4-Ball test (N)	> 2400	2200
FZG-test	>12	>12
Dyn. viskositet (cP)	-	<1500

### Anvendelsesområde:

I gear på elektrisk værktøj, maskinværktøj, actuatorer, nålelejer, og alle steder hvor smøremidlet kan stoppe lækage og reducere slitage.

### Produktstørrelser:

6 x 1 kg. dåse, 25 kg. spand, 50 kg. spand/tromle, 180 kg. tromle.