

TURMOSYNTHGREASE ALN 4600-serien

Lubcon specialfedt til fødevareindustrien

Turmosynthgrease ALN 4600 serien er specialsmørefedt til store belastninger indenfor et bredt temperaturområde.

Turmosynthgrease ALN 4600 serien er fremstillet på basis af syntetisk olie. Specielle additiver sikrer høj termisk- og oxidations-stabilitet.

Turmosynthgrease ALN 4600-serien har desuden gode korrosions- og slitage egenskaber.

Turmosynthgrease ALN 4600 serien er USDA H1 godkendt.

TEKNISKE DATA:

	Turmosynthgrease ALN 4600	Turmosynthgrease ALN 4601	Turmosynthgrease ALN 4602
Basisolie	Syntetisk	Syntetisk	Syntetisk
Arbejdspenetration mm/10	355-385	310-340	265-295
Temperaturområde: Korttids:	-30°C til 180 °C indtil 200 °C	-30°C til 180 °C indtil 200 °C	-30°C til 180 °C indtil 200 °C
Vandresistens DIN 51807/ T2	1-80	0-90	0-80
Basisolieviskositet DIN 51562 ved 40 °C	460 mm ² /s	460 mm ² /s	460 mm ² /s
Fortykkelsesmiddel	Al-Komplex-sæbe	Inaktiv organisk fortykkelsesmiddel	Inaktiv organisk fortykkelsesmiddel
Omdrejningsfaktor (n x dm)	-	220 000	220 000
Dynamisk viskositet (mPa s) ¹			Ca. 6000

Anvendelsesområde:

- Smøring af rulle- og glidelejer ved såvel lave- som middelhastigheder.
- Turmosynthgrease ALN 4601 og 4602 egner sig i særdeleshed også til anvendelse i omgivelser under påvirkning af varmt og koldt vand såvel som svingninger. I fortyndet form kan Turmosynthgrease ALN 4602 også anvendes som et godt vedhæftende dampbestandigt H-1 klassificeret kædesmøremiddel.
- Turmosynthgrease ALN 4600 egner sig generelt til lejer på elektroværktøj, værktøjsmaskiner, nålelejer m.m., hvor slitage kan formindskes.

Produktstørrelser:

20 x 400 grams fedtpatroner, 6 x 1 kg. dåser, 25 kg. spand.