

We have the solution...

...the future has a name



## Technische Information

## LUBRICANT CONSULT GMBH

Gutenbergstraße 13 · D-63477 Maintal – Germany · Telefon: +49-61 09 - 76 50-0 · Fax: +49-61 09 - 76 50-51 · Internet: [www.lubcon.com](http://www.lubcon.com)

### TURMOSYNTHGREASE AL 4601

Erstellt: 30.11.2005

K P 1 P -20

### LUBCON- Lebensmittelfett

**TURMOSYNTHGREASE AL 4601** ist ein bernsteinfarbenes, helles, transparentes, gut haftendes, kalt- und heißwasserfestes Spezialschmierfett.

**TURMOSYNTHGREASE AL 4601** entspricht den Richtlinien der NSF für Schmierstoffe die in Kontakt mit Lebensmitteln kommen dürfen.

#### Techn. Kenndaten

#### TURMOSYNTHGREASE AL 4601

Farbe	bernsteinfarben, transparent
Dichte bei +20 °C	0,892 g/cm <sup>3</sup>
Temperatureinsatzbereich	von -20 °C bis +160 °C
bei Verlustschmierung	bis +220 °C
Tropfpunkt DIN ISO 2176	>+250 °C
Konsistenzgeber	Aluminium-Spezialseife
Basisöl	Mineralöl
Basisölviskosität DIN 51562	460 mm <sup>2</sup> /s
Walkpenetration DIN ISO 2137	310 – 340 mm <sub>10</sub>
Konsistenzklasse DIN 51818	1
Drehzahlkennwert (n x dm)	200 000

#### **Anwendungen**

Bewährt für Wälz- und Gleitlager die thermisch außergewöhnlich hoch beansprucht werden und deshalb kontinuierlich nachgeschmiert werden müssen.

Außerdem für Führungsbahnen, Gleitschienen, Laufrollen, Kurvenscheiben, Zahnkränze und Zahnstangen, an Abfüll- und Verschleißmaschinen, Waschmaschinen, Transport- und Sortieranlagen, Kelterpressen sowie auch für Rohrbahnen und Rollhaken in Schlachtereien.

#### **Originalpackungen**

6 x 1 kg Dosen, 20 x 400g Kartuschen, 25 kg Hobbock