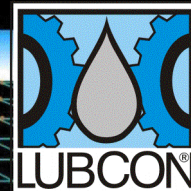


We have the solution...

...the future has a name



## Technische Information

## LUBRICANT CONSULT GMBH

Gutenbergstraße 13 · 63477 Maintal · Deutschland · Telefon: +49-61 09 - 76 50-0 · Fax: +49-61 09 - 76 50-51 · Internet: www.lubcon.com

### TURMOSYNTHGREASE AL 4601

Erstellt: 20.04.2011

K P 1 P -20

### LUBCON- Lebensmittelfett

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

**TURMOSYNTHGREASE AL 4601** besitzt die NSF/H1-Zulassung für Schmierstoffe, die in Kontakt mit Lebensmitteln kommen dürfen.



Nonfood Compounds  
Program Listed (Category Code)  
(Registration #)

**NSF/H1-Registrierung Nr. 138985**

#### Technische Kenndaten

#### TURMOSYNTHGREASE AL 4601

Farbe	bernsteinfarben, transparent
Dichte bei +20 °C	0,892 g/cm <sup>3</sup>
Temperatureinsatzbereich bei Verlustschmierung	von -20 °C bis +160 °C bis +220 °C
Konsistenzgeber	Aluminium-Spezialseife
Basisöl	Mineralöl
Basisölviskosität DIN EN ISO 3104 bei 40°C	460 mm <sup>2</sup> /s
Walkpenetration DIN ISO 2137	310 – 340 <sup>mm</sup> / <sub>10</sub>
Konsistenzklasse DIN 51818	1
Tropfpunkt DIN ISO 2176	>+250 °C
Drehzahlkennwert (n x d <sub>m</sub> )	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.

**TURMOSYNTGREASE AL 4601** ist in Zentralschmieranlagen förderbar.

#### **Originalpackungen**

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

Die Produkte unterliegen strengen Fertigungskontrollen und erfüllen die eigenen Werkspezifikationen. Eine Gewähr für die Bewährung in jedem Einzelfall kann infolge der Vielzahl der jeweils vorliegenden Faktoren jedoch nicht gegeben werden. Deshalb empfehlen wir die Durchführung von Praxisversuchen. Jegliche Haftung bleibt ausdrücklich ausgeschlossen.