



TURMOSYNTHGREASE AL 2502

K P 2 K -20



Ausgabedatum: 01.10.2015

TURMOSYNTHGREASE AL 2502 ist ein helles Spezialschmierfett für die Lebensmittelindustrie.

TURMOSYNTHGREASE AL 2502 besitzt die NSF/H1-Zulassung für Schmierstoffe, bei denen ein gelegentlicher Kontakt mit Lebensmitteln technisch nicht ausgeschlossen werden kann.

Besondere Eigenschaften

- Beständig gegen Kalt- / Heißwasser
- Gutes Haftvermögen
- Sichere Schmierung im Temperatureinsatzbereich
- Hohes Druckaufnahmevermögen

Technische Merkmale	Wert	Dimension	Norm / Standard
Farbe	weißlich-transparent		
Dichte bei 20°C	0,87	g/cm ³	DIN 51757
Temperatur-Einsatzbereich	-25 bis 120	°C	
Konsistenzgeber	Aluminium-Spezialseife		
Basisöl	Weißöl		
Basisölviskosität kin. bei 40°C	248	mm ² /s	DIN EN ISO 3104
Basisölviskosität kin. bei 100°C	24	mm ² /s	DIN EN ISO 3104
Walkpenetration	265 – 295	mm/10	DIN ISO 2137
Konsistenzklasse (NLGI)	2		DIN 51818
Tropfpunkt	> 200	°C	DIN ISO 2176
Wasserbeständigkeit	1 – 90		DIN 51807
Korrosionsschutz (SKF-Emcor)	k. A.		DIN 51802
Drehzahlkennwert (n x dm)	300 000	mm/min	

Typischer Einsatzort

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

Einheitsfett für alle Fettschmierstellen in der Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie, in der Tabakwarenindustrie, der Tiefkühlkostindustrie und der pharmazeutischen Industrie.

Verpackungseinheiten

12 x 400 ml Spraydosen, 25 x 100 ml Tuben, 6 x 5 l Kanister, 20 l Kanister, 60 l Fass, 200 l Fass



130490



Die Produkte unterliegen strengen Fertigungskontrollen und erfüllen die eigenen Werksspezifikationen. 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.

LUBRICANT CONSULT GMBH · Gutenbergstrasse 13 · 63477 Maintal (Germany)

Tel: +49 (0) 6109 / 7650-0 · Fax: +49 (0) 6109 / 7650-51 · E-Mail: webmaster@lubcon.com · Internet: <http://www.lubcon.com>