



# TURMOGREASE N 4602

K P HC 2 R -30



Ausgabedatum: 11.05.2017

**TURMOGREASE N 4602** ist ein synthetisches Mehrzweckfett mit vielen Einsatzmöglichkeiten.

### Besondere Eigenschaften

- Beständig gegen Kalt- / Heißwasser
- Hohes Lasttragevermögen
- Sehr guter Verschleißschutz
- Ausgezeichneter Korrosionsschutz
- Mischbar mit nahezu allen organisch und seifenverdickten Schmierfetten

Technische Merkmale	Wert	Dimension	Norm / Standard
Farbe	beige		
Dichte bei 20°C	0,87	g/cm <sup>3</sup>	DIN 51757
Temperatur-Einsatzbereich	-30 bis 180	°C	
Konsistenzgeber	Polyhamstoff		
Basisöl	Synth. KW / Ester		
Basisölviskosität kin. bei 40°C	460	mm <sup>2</sup> /s	DIN EN ISO 3104
Basisölviskosität kin. bei 100°C	47	mm <sup>2</sup> /s	DIN EN ISO 3104
Walkpenetration	265 – 295	mm/10	DIN ISO 2137
Konsistenzklasse (NLGI)	2		DIN 51818
Tropfpunkt	> 250	°C	DIN ISO 2176
Wasserbeständigkeit	0 – 90		DIN 51807
Korrosionsschutz (SKF-Emcor)	0 / 0		DIN 51802
Drehzahlkennwert (n x dm)	300 000	mm/min	

### Typischer Einsatzort

Für Wälz- und Gleitlager in Industrieanlagen, einschließlich solcher mit Stoßbelastung.  
Typische Einsatzbereiche sind: Wälzlager im Maschinenbau, Lager der Streckwerkwalzen (Ober- und Unterwalzen) in der Textilindustrie, Nassbearbeitungsmaschinen, Waschmaschinen, Färbearlagen, Elektromotoren der Textil-, Holz- und Papierindustrie.

### Verpackungseinheiten

20 x 400 g Kartuschen, 6 x 1 kg Dosen, 5 kg Eimer, 25 kg Hobbock, 50 kg Hobbock, 180 kg Fass

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.

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](mailto:webmaster@lubcon.com) · Internet: <http://www.lubcon.com>