



TURMOGREASE N 3

K P HC 3 P -40



Ausgabedatum: 07.07.2016

TURMOGREASE N 3 ist ein Syntheseschmierfett mit vielseitigen Einsatzmöglichkeiten in allen Industrieanlagen und in Kraftfahrzeugen.

Besondere Eigenschaften

- Beständig gegen Kalt- / Heißwasser, sowie gegen Wasserdampf
- Geeignet zur Langzeit- und Lebensdauerschmierung
- Beständig gegen wässrige alkalische und saure Reinigungsmittel
- Hohe thermische Beständigkeit

Technische Merkmale	Wert	Dimension	Norm / Standard
Farbe	beige		
Dichte bei 20°C	0,88	g/cm ³	DIN 51757
Temperatur-Einsatzbereich	-40 bis 160	°C	
Konsistenzgeber	Polyhamstoff		
Basisöl	Synth. KW / Ester		
Basisölviskosität kin. bei 40°C	150	mm ² /s	DIN EN ISO 3104
Basisölviskosität kin. bei 100°C	19	mm ² /s	DIN EN ISO 3104
Walkpenetration	220 – 250	mm/10	DIN ISO 2137
Konsistenzklasse (NLGI)	3		DIN 51818
Tropfpunkt	> 250	°C	DIN ISO 2176
Wasserbeständigkeit	0 – 90		DIN 51807
Korrosionsschutz (SKF-Emcor)	0 / 0		DIN 51802
Drehzahlkennwert (n x dm)	600 000	mm/min	
Verträglich mit	NBR, FKM, PTFE, PA 66		

Typischer Einsatzort

Wälz- und Gleitlager im Maschinenbau (z.B. Rührwerke), Wälz- und Gleitlager im Kraftfahrzeugbau (Radlager, Wasserpumpen, Schaltgestänge, Scharniere etc.), Wälz- und Gleitlager der gesamten Nassbearbeitungsmaschinen sowie Pumpen, Wasch- und Spülmaschinen.

In der Textilindustrie in Pumpenlager von Färbemaschinen, in Führungsrollen und Zylinderrollen von Bleichmaschinen und in Lagern von Elektromotoren.

Verpackungseinheiten

25 x 100 g Tuben, 20 x 400 g Kartuschen, 6 x 1 kg Dosen, 5 kg Eimer, 10 kg Hobbock, 25 kg Hobbock, 50 kg Hobbock, 180 kg Fass

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>