

Fette

AUTOL TOP 2000 HIGH TEMP

KP 2 P -20

Universelles Hochtemperaturfett mit stark adhäsiven Eigenschaften und hoher mechanischer und thermischer Stabilität.

Physikalische Eigenschaften:

Seifenbasis		Li-Komplexseife mit spez. Ca.-Anteil
Gebrauchstemperaturbereich	°C	-25 bis +150, kurzzeitig +200
Tropfpunkt	°C	> 260
Grundölviskosität bei 40°C	mm ² /s	ca. 600
Timken-Test (Gutlast)	lb	55
Verhalten gegenüber Wasser		1-90
Korrosionsschutzeigensch. (EMCOR-Test)		Korr.-grad. 0 und 0

AUTOL TOP 2000 HIGH TEMP ist ein Hochdruckfett der Konsistenzklasse 2 mit außergewöhnlichen adhäsiven Eigenschaften.

Es besitzt eine ausgezeichnete mechanische und thermische Stabilität, schützt die Schmierstellen vor Korrosion und ist wasserbeständig.

Die Kombination des speziellen Grundöles mit der Verseifungsart führt zu der hohen Leistungsfähigkeit auch unter extremen Bedingungen, wie sie in der Bauindustrie, in Radlagern von Jumbo-Achsen oder Lagern in feuchter Umgebung vorherrschen.

Einsatzmöglichkeiten:

AUTOL TOP 2000 HIGH TEMP ist ein Hochdruck-Hochtemperaturfett für die Schmierung von Wälz- und Gleitlagern, auch bei Stoßbelastung.

Besonders bewährt hat sich AUTOL TOP 2000 HIGH TEMP in Lagern, die hohen Strahlungstemperaturen ausgesetzt sind, wie z. B. in Heißluft-Ventilatoren, Bitumen-Mischanlagen etc. Besonders geeignet ist es für den Einsatz in Radlagern schnelllaufender bzw. scheibengebremster Nutzfahrzeug-, Pkw- und Anhängerräder.

Bei der Produktauswahl sind die Herstellervorschriften zu beachten.

Achtung! Die kurzzeitig zulässige Temperaturspitze beträgt maximal +200°C, bei Dauertemperaturen über 160°C ist entsprechend der thermischen Belastung in verkürzten Intervallen nachzuschmieren.