




**High Performance Fluid 109**  
Das synthetische Fluid mit  
neuster Formulierung für  
besonders anspruchsvolle  
Wartungsaufgaben.



## Eigenschaften:

- ▶ ausgedehnte Schmierintervalle
- ▶ reinigende Wirkung
- ▶ außerordentliches Penetrationsverhalten
- ▶ stabiler Schmierfilm
- ▶ trockene Oberfläche
- ▶ alterungs- und oxidationsstabil
- ▶ resistent gegen Witterungseinflüsse
- ▶ großer Temperatureinsatzbereich  
-60 °C bis +190 °C
- ▶ neutral gegenüber Gummi, Lacke  
und Kunststoffe
- ▶ Kennzeichnung nach GefStoffV.: 

## Einsatzbereich:

- ▶ für dauerbelastete Ketten  
z.B. (Triplex-, Rollen-, Flyer-, Tragrollen-,  
Transport- und Förderketten)
- ▶ für die zuverlässige Schmierung  
stärker beanspruchter beweglicher Teile
- ▶ für Verschiebewellen und Spindeln
- ▶ für Führungsschienen,  
Gleitbahnen und Gleitlager
- ▶ für Seile und Gelenke





# High Performance Fluid 109

Wegweisend - Nachhaltig - Bewährt

# 109

## Technische Daten

	Kennwert	Einheit	Prüfverfahren
<b>Farbe:</b>	bräunlich		visuell
<b>Geruch:</b>	charakteristisch		
<b>Flammpunkt:</b>	über 61	°C	DIN ISO 2592
<b>Dichte 20°C:</b>	0,830	g/cm <sup>3</sup>	DIN 51 757
<b>Viskosität 40°C</b>	3,9 (mit Lösemittel)	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51 550
<b>Temperatur-Wechsel:</b>	keine Veränderung		
<b>Stockpunkt:</b>	-82	°C	
<b>Temperatur-Einsatzbereich:</b>	-60 bis +190	°C	
<b>Korrosionsschutz-Kesternich-Test:</b>	18 (sehr gut)	Runden	DIN 51 017
<b>Löslichkeit in Wasser:</b>	unlöslich	20 °C	

Die vorliegenden Informationen sind sorgfältig zusammengestellt und entsprechen dem gegenwärtigen Stand der Entwicklung. Änderungen sind im Interesse des Fortschrittes vorbehalten. Verbindlichkeiten gleich welcher Art können daraus nicht abgeleitet werden.

## Bestellinformation

Einzeleinheit	Gebindeform*	Bestell-Nr.
<b>200 ml Spraydose</b>	1 Karton = 12 Stück	03-109002
<b>500 ml Spraydose</b>	1 Karton = 12 Stück	03-109001
<b>5 Liter</b>	Kunststoffkanister	03-109005
<b>20 Liter</b>	Kunststoffkanister	03-109020
<b>200 Liter</b>	Metallfass	03-109200

\*andere Gebinde auf Anfrage möglich

