

# TECHNISCHES DATENBLATT

## Haftschmierstoff HHS® 2000

**Art.-Nr. 0893 106**

VE: 1 / 6 / 12 / 24

### Extrem hochdruckbeständiges Teilsynthese-Öl

- Hochdruckbeständig
- Außergewöhnlich reißfester Schmierfilm mit hervorragender Geräusch- und Vibrationsdämpfung
- Kriechfähig
- Sehr gute Schmiereigenschaften
- Schützt zuverlässig vor Korrosion.
- Kein Abschleudern des Schmierstoffs bei drehenden und rotierenden Teilen
- Gute Materialverträglichkeit
- O- und X-Ring verträglich, sowie verträglich gegenüber Kunststoffen
- Verhält sich neutral gegenüber lackierten Untergründen
- Beständig gegen Spritz- und Salzwasser, schwache Säuren und Laugen



Chemische Basis	Kohlenwasserstoff
Grundöl	Mineralöl
Farbe	Gelblich
Geruch/Duft	Öl
Dichte	0,742 g/cm <sup>3</sup>
Dichte Bedingung	bei 20 °C
Temperatureinsatzbereich min.	-25 °C
Temperatureinsatzbereich max.	180 °C
Temperaturbeständigkeit max.	200 °C
Flammpunkt min. des Wirkstoffes	300 °C
Grundölviskosität, kinematisch	1500 cSt
Silikonfrei	Ja
Säurefrei	Ja
Harzfrei	Ja
AOX-frei	Ja
Beständigkeit gegen	Salzwasser, Schwache Laugen, Schwache Säuren, Spritzwasser
Inhalt	500 ml
Gebinde	Dose
Lagerfähigkeit ab Herstellung	24 Monate

### Anwendungsgebiet

Extrem hochdruckbeständiges Teilsynthese-Öl für die universelle Schmierung und bei hohen Druckbeanspruchungen.

# TECHNISCHES DATENBLATT

Geeignet für die universelle Schmierung und bei hohen Druckbeanspruchungen, z.B. Schalt-, Gas-, Kupplungsgestänge, Bowdenzüge, Bolzen, Gelenken, Scharniere, Umlenkhebel, Schließkeilen, Lenkstangenköpfen, Gleitschienen, Kettenrädern, Zahnstangen, offenen Zahnrädern, und vieles mehr.

## Anwendungsinformationen

Zu schmierende Teiler vorher mit HHS Clean Art. Nr. 0893 106 10 reinigen und entfetten. Die Dose vor Gebrauch schütteln, Teile einsprühen und kurzzeitig einwirken lassen. Die Dose nach Gebrauch über Kopf freisprühen.

Druckbeständigkeit bei hoher Druckbelastung Trotz hoher Druckbelastung und der Scherbewegung des Grundkörpers, bleibt der Schmierfilm des HHS 2000 aktiv und reißt nicht ab. Trennt zuverlässig Gegenkörper vom Grundkörper und gewährleistet somit optimalen Verschleißschutz bei hoher Druckbeanspruchung.

Die Verarbeitungsangaben sind Empfehlungen, die auf unseren Versuchen und Erfahrungen beruhen; vor jedem Anwendungsfall sind Eigenversuche durchzuführen. Aufgrund der Vielzahl der Anwendungen sowie der Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen übernehmen wir keine Gewährleistung für ein bestimmtes Verarbeitungsergebnis. Soweit unser kostenloser Kundendienst technische Auskünfte gibt bzw. beratend tätig wird, erfolgt dies unter Ausschluss jeglicher Haftung, es sei denn, die Beratung bzw. Auskunft gehört zu unserem geschuldeten, vertraglich vereinbarten Leistungsumfang oder der Berater handelte vorsätzlich. Wir gewährleisten gleich bleibende Qualität unserer Produkte, technische Änderungen und Weiterentwicklungen behalten wir uns vor.