

## **TECHNISCHES DATENBLATT**

### Haftschmierstoff HHS® 6000 PLUS

Art.-Nr. 0893 106 202

VE: 1 / 12

# Hochleistungsschmieröl für extreme Geschwindigkeiten mit herausragenden Schmiereigenschaften durch den Zusatzstoff Bornitrid

Chemische Basis	Synthetisches Öl
Grundöl	Synthetisch
Farbe	Gelblich
Geruch/Duft	Geruchlos
Dichte	0,834 g/ml
Dichte Bedingung	bei 20°C, DIN 51757
Temperatureinsatzbereich min.	-40 °C
Temperatureinsatzbereich max.	180 °C
Temperaturbeständigkeit max.	1000 °C
Flammpunkt min. des Wirkstoffes	200 °C
Flammpunkt min.	200 °C
Grundölviskosität, kinematisch	31 mm <sup>2</sup> /s
Grundölviskosität Bedingung	bei 20°C
Silikonfrei	Ja
Säurefrei	Ja
Harzfrei	Ja
Beständigkeit gegen	Alterung
Inhalt	400 ml
Inhaltsgewicht	333,6 g
Lagerfähigkeit ab Herstellung	24 Monate
Nachhaltigkeit	Schadstoffe/Emissionen









#### **Anwendungsgebiet**

Zur professionellen Anwendung bei kleinsten Toleranzen, Präzisionsteilen oder auch bei hohen Temperaturbeanspruchungen wie z. B. Lagerungen, Ketten, Gelenken, Federn, Gleitschienen oder Bowdenzüge.





## **TECHNISCHES DATENBLATT**

#### Leistungsnachweis



#### **Hinweis**

- Im Lebensmittelbereich einsetzbar dank NSF-Zertifizierung
- NSF-registriert nach NSF H1: Es kann hierbei zu einem technisch bedingten Kontakt mit Lebensmitteln kommen
- Beim Einsatz im lebensmittelnahen Bereich, darf nur die technisch notwendige Mindestmenge eingesetzt werden. Sollte das Produkt als Korrosionsschutzfilm verwendet werden, muss es vor Wiederinbetriebnahme des Gerätes vollständig entfernt werden.

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.