06701-9383-0
info@ibs-scherer.de

Übersicht

IBS-Mehrzweckröl PTFE-Spray

Produktnummer: 2050250



Nonfood Compounds
Program Listed (H1)
(Registration 144365)









06701-9383-0
info@ibs-scherer.de

Beschreibung

Vorteile

- **Vermindert Verschleiß**: Durch die PTFE-haltige Ölformel bildet sich eine langanhaltende PTFE-Beschichtung, die Reibung und Verschleiß an den geschmierten Teilen effektiv reduziert.
- **Langanhaltende Schmierung:** Dank seiner Hochleistungsfähigkeit gewährleistet das Öl eine langfristige Schmierung.
- **Antihaftwirkung:** Das antiadhäsive Spray ist wasser-, schmutz- und staubabweisend, verhindert somit die Anhaftung von Verunreinigungen.
- **Korrosionsschutz:** Feuchtigkeitsverdrängend und schützt die geschmierten Teile effektiv vor Korrosion.
- **Lebensmittelzulassung:** Zertifiziert nach NSF-H1-Standard, ist dieses Mehrzweckköl auch in der Lebensmittelindustrie einsetzbar, z. B. für die Schmierung von Ketten, Zahnrädern und Förderbändern in Produktionsanlagen.
- **Hohe Druckbeständigkeit:** Geeignet für stark belastete Anwendungen und bietet eine sehr hohe Druckbeständigkeit.
- **Breiter Temperaturbereich:** Mit einer Temperaturbeständigkeit von -40 °C bis 220 °C ist dieses Haftgel für einen breiten Temperaturbereich geeignet.

Anwendungsgebiete

Das IBS-Mehrzweckköl-PTFE-Spray findet in zahlreichen Industrie- und Gewerbebereichen Verwendung:

- Schmierung von Ketten und Zahnrädern: Für optimale Leistung und Verschleißreduzierung der Antriebskomponenten.
- Zahn- und Gewindestangen: Erleichtert das Einführen und verhindert das Anhaften von Schmutz und Staub.
- Rollen und Bowdenzüge: Reduziert Reibung und Verschleiß, verlängert die Lebensdauer.
- Stahlseile: Schützt vor Korrosion und verhindert das Anhaften von Schmutz und Staub.
- Bowdenzüge: Reduziert Reibung und Verschleiß für eine reibungslose Funktion.

Produktinformationen

Druckbeständig:	Ja
Kennzeichnung:	GHS02
Temperaturbereich:	-40° bis 220° C
Treibgas:	Propan/Butan