

Human+Technology® 921 Haftschrnierstoff+

Extrem haftender synthetischer Schmierstoff mit geringer Tropfenneigung und Notlaufeigenschaften dank Bornitrid. Extrem spritz- und salzwasserbeständig sowie hochdruck- und hochtemperaturbeständig.



Nonfood Compounds
H1



Human+Technology®

- ✓ Hoher Arbeits- und Anwenderschutz, da frei von nervenschädigendem n-Hexan, potenziell allergieauslösenden Duft- und Farbstoffen sowie schädlichen Lösungsmitteln
- ✓ Keine toxikologisch relevante Kennzeichnung
- ✓ NSF H1 registriert
- ✓ ISO 21469 sowie Kosher- und Halal-zertifiziert
- ✓ Rezeptur frei von Silikonöl, PFAS und Mikroplastik
- ✓ Geringere Belastung für Mensch und Umwelt durch den Einsatz weniger gesundheitsbedenklicher Inhaltsstoffe

Eigenschaften

- ✓ Sofortige und extrem gute Haftwirkung auf allen Untergründen, wodurch der Verbrauch reduziert wird
- ✓ Bornitrid sorgt für reibungsreduzierende Wirkung mit guten Notlaufeigenschaften
- ✓ Hohe Spritz- und Salzwasserbeständigkeit sorgt für zuverlässigen Korrosionsschutz
- ✓ Hohe Druck- und Temperaturbeständigkeit, sehr gute Kriechwirkung nach dem Aufsprühen sowie sehr gute Dämpfungseigenschaften
- ✓ Farblos, transparent und nicht verfärbend sowie lösungsmittelfrei und dadurch extrem kurze Abluftzeit
- ✓ Weiter Temperaturbereich von -40 °C bis +180 °C

Anwendungsgebiet

- ✓ Zur Dauerschmierung von beweglichen Teilen wie Ketten, Seilen, offenen Antrieben, Hebeln, Gelenken, Gestängen, Scharnieren, Gleitstellen und Lagern, bei denen ein haftstarker Schmierstoff benötigt wird
- ✓ Für Überkopf-Schmierstellen, bei denen ein Tropfen verhindert werden soll

Anleitung

Vor der Anwendung die Produktinformation beachten. Vor Gebrauch die Dose gut schütteln, die zu schmierenden Teile vorreinigen und aus ca. 20 cm Entfernung einsprühen. Für optimalen Korrosionsschutz den Vorgang wiederholen.

Hinweis

- ✓ Bei der Verwendung des Produkts in der lebensmittelverarbeitenden Industrie darf nur die technisch notwendige Mindestmenge eingesetzt werden.
- ✓ Bei der Nutzung des Produkts als Korrosionsschutzfilm muss es vor der Wiederinbetriebnahme des Geräts vollständig entfernt werden.

Produktbezeichnung	Inhalt	Artikelnummer	Verpackungseinheit
Haftschrnierstoff+	400 ml	1108567	12 STK

Technische Produktdaten	Haftschmierstoff+
Farbraum	Farblos Gelblich Trüb
Grundöl	Synthetisch
Grundölviskosität, kinematisch	612 mm ² /s
Pourpoint	-36 °C
Festschmierstoff	Anorganisch
VKA Schweißkraft	2000 N
Schwing-Reib-Verschleißfaktor (SRV)	37
Schwing-Reib-Verschleißfaktor (SRV) / Bedingung	K/200N/80°C/1,2mm/50Hz/2h
Temperatureinsatzbereich min./max.	-40 bis 180 °C
NSF Nummer	163260

