

Produktinformation

Made in Germany

ÄRONIX 843 High-Flon PTFE-Öl

mittelviskoses, vollsynthetisches Hochtemperatur PTFE-Öl

Produktbeschreibung

843 High-Flon PTFE-Öl ist ein vollsynthetisches und gut haftendes Hochtemperatur-Öl

843 High-Flon PTFE-Öl enthält PTFE zur Verbesserung der Gleit-, Schmier- und Notlauf-eigenschaften.

Durch den weiten Temperaturbereich von -50°C bis +160°C (kurzzeitig bis +200°C) kann das Produkt universell in vielen Bereichen eingesetzt werden.

843 High-Flon PTFE-Öl bildet einen tragfähigen Schmierfilm und vermindert extrem Reibung und Verschleiß.

Vorteile

- Konstante Reibungsminderung
- Weniger Reibung – weniger Verschleiß
- Verlängert die Lebensdauer aller Teile
- Geringer Reibungskoeffizient
- Haftreibung genauso groß wie die Gleitreibung
- Verharzt und verklebt nicht
- Hoher Verschleißschutz, guter Korrosionsschutz
- Wasser- und schmutzabweisend
- Sehr gute Reinigungswirkung
- Kriecht und pflegt
- Saubere Dauerschmierung
- Silikonfrei
- Geruchs- und geschmacksneutral
- Erhebliche Verlängerung der Nachschmierintervalle
- Physiologisch unbedenklich

Beständigkeitsliste (Gehäuse-/Dichtwerkstoffe)

ACM	Acrylat-Kautschuk
FKM/FPM	Fluorkautschuk
FEPM	Propylen-Tetrafluorethylen-Kautschuk
HNBR	Hydrierter Nitril Butadien-Kautschuk
PA 6	Polyamid
PE	Polyethylen
PET/PBT	Polyethylen-/Polybutylenterephthalat
POM	Polyoxymethylen
PP	Polypropylen
PTFE	Polytetrafluorethylen
PU	Polyurethan
PVC	Polyvinylchlorid
ABS	Acrylnitril-Butadien-Styrol

ÄRONIX-Produkte
PETER MAGIN
 Albert-Einstein-Str. 5
 D-69190 Walldorf

Tel.: 06227 / 359840
 Fax: 06227 / 359841
spezialschmierstoffe@aeronix.de
www.aeronix.de



... vor Gebrauch schütteln!

Anwendung

- Kunststoff-, Gleit- und Führungsschienen...
- Schubladen, Backofen, Kettenschmierung...
- Steuerungstechnik u. Feinmechanik, Linearsysteme und Spindelgetriebe
- Feuchtigkeitsschutz, wasserverdrängend, Heißwasser- und Wasserdampfresistent
- Schmieröl im KFZ-Bereich an Kunststoffführungen und Kabelzüge
- als Waffenöl für Schlossteile und Passungen
- Schmieröl zur Langzeitschmierung mit PTFE-Festschmierstoffen
- In der Nahrungsmittel- Brauerei und Getränkeindustrie
- Geruchs- und Geschmacksneutral

Techn. Daten

Form	flüssig
Farbe	milchig-weiß
Flammpunkt COC	244°C
Pourpoint	-63° C
Viskosität 100°C	5,8 mm ² /s
Viskosität 40°C	30,2 mm ² /s
Viskosität -40°C	7700 mm ² /s
Dichte bei 15°C	0,83 g/ml

Gebindegröße

100 ml. Flasche mit Spritztülle
 500 ml Kanisterflasche
 1 Liter Flasche
 5 Liter Kanister
 20 Liter Kanister