

TURMOTEMPOIL 480



Ausgabedatum: 28.11.2019

TURMOTEMPOIL 480 ist ein Spezialreinigungs- und Dispergiermittel. Es ist ein Polymer mit niedrigem Molekulargewicht und der Struktur von perfluorierten Polyethern.

TURMOTEMPOIL 480 ist NSF H1 registriert als Betriebsflüssigkeit, bei dem ein gelegentlicher Kontakt mit Lebensmitteln technisch nicht ausgeschlossen werden kann.

Besondere Eigenschaften

- Gute Verträglichkeit mit Elastomeren und Metallen
- Hohe Chemikalienbeständigkeit
- Niedriger Stockpunkt
- Wasserabweisend
- Nicht brennbar

Technische Merkmale	Wert	Dimension	Norm / Standard
Farbe	klar, transparent		
Dichte bei 20°C	1,67	g/cm³	DIN 51757
Öltyp	PFPE		
Viskosität kin. bei 25°C	0,45	mm²/s	DIN EN ISO 3104
Pourpoint	< -110	°C	DIN ISO 3016
Flammpunkt	nicht entflammbar	°C	DIN EN ISO 2592

Typischer Einsatzort

TURMOTEMPOIL 480 ist ein Reinigungsmittel für alle Teile die mit Fetten oder Ölen auf Basis perfluorierter Polyether geschmiert sind.

TURMOTEMPOIL 480 wird eingesetzt als Dispergiermittel für Schmierstoffe auf Basis perfluorierter Polyether.

Bei Einsatztemperaturen oberhalb 260°C können sich aggressive Zersetzungsprodukte (z.B. Flusssäure) bilden.

Verpackungseinheiten

400 ml Spraydose, 1 l Flasche, 5 l Kanister, 20 l Kanister, 60 l Fass







136752