

Technisches Datenblatt

# Interflon Fin Gear Additive

## Getriebeöladditiv

Verbessert die Leistung des Getriebeöls und reduziert Vibrationen und Geräusche bis weit unter den üblichen Pegel. Immer dann zum Getriebeöl hinzugeben, wenn dieses seine Leistungsgrenze erreicht hat oder die Anforderungen nicht erfüllt.

Enthält MicPol®-Technologie und bietet dadurch ein optimales Gleichgewicht zwischen thermischer Stabilität und Verschleißschutz, sowie Beständigkeit gegen hohe Belastungen. Außerdem werden Öltemperatur und Reibung reduziert und die Standzeit des Öls verlängert.

### Anwendungen

Für geschlossene Getriebe, Achsgetriebe, Zapfwellen sowie Getriebe in PKW, LKW, Autobussen und Motorrädern; Land- und Baumaschinen, maritimer Ausrüstung, Gabelstaplern, Rasenmähern, Stromaggregaten und vielen anderen Fahrzeugen und Maschinen. Für Getriebe mit nasser Kupplung nicht geeignet.

Kann mit den meisten mineralischen oder synthetischen Getriebeölen gemischt werden, ausgenommen Schmieröle auf Polyglykolbasis. Für Systeme mit Filtern < 20 Micron nicht geeignet.

### Vorteile

- ⊕ Leichtgängigeres Schalten
- ⊕ Reduziert die Reibung, vermindert Geräusche und senkt die Öltemperatur
- ⊕ Senkt den Energieverbrauch
- ⊕ Verlängert die Standzeit des Öls
- ⊕ Bietet besseren Dichtungsschutz

### Anwendungsvorschriften

Je nach Gebindegröße vor Gebrauch gut schütteln bzw. durchrühren. Das alte Öl ablassen, gegebenenfalls vorhandene Filter austauschen. Bei jedem Ölwechsel dem neuen Öl 4-6 % Interflon Fin Gear Additive beimischen. Erkundigen Sie sich bei Ihrem technischen Berater nach der Kompatibilität.

Für Automatikgetriebe nicht geeignet.

Eigenschaft	Ergebnis	Verfahren
Zusammensetzung	Gemisch aus Mineralölen, Additiven und MicPol®	-
Farbe	Weiß	-
Geruch	Wie Öl	-
Dichte bei 20°C	0.89 g/cm <sup>3</sup>	-
Kinematische Viskosität 40°C	2650mPas	ASTM D445
Niedrigste Anwendungstemperatur	-20°C	-
Höchste Anwendungstemperatur	150°C	-
Haltbarkeit*	4 Jahre	-
Partikelgröße MicPol	0.05-15 µm	-
Für Filter geeignet	>20 µm	-

\* Die Haltbarkeit des Produkts, wenn es bei Raumtemperatur in der ungeöffneten Originalverpackung gelagert wird. Lagertemperaturen <0°C müssen vermieden werden, um die Produktqualität zu gewährleisten.

*Diese Informationen entsprechen dem aktuellen Wissensstand und dienen als allgemeine Hinweise zu unseren Produkten und ihrer Anwendung. Daher können diese Informationen nicht als Garantie für spezifische Eigenschaften der beschriebenen Produkte oder die Eignung für eine bestimmte Anwendung dienen. Sämtliche bestehenden gewerblichen Eigentumsrechte sind einzuhalten. Wir gewährleisten die Qualität unserer Produkte im Rahmen unserer Allgemeinen Verkaufsbedingungen. Interflon® und MicPol® sind eine eingetragene Handelsmarke der Interflon BV. Typische Eigenschaften werden üblicherweise bei normaler Herstellungstoleranz ermittelt und stellen keine Spezifikation dar. Abweichungen, die die Produktleistung nicht beeinträchtigen, sind bei normaler Herstellung zu erwarten. Die hier enthaltenen Informationen können sich ohne vorherige Ankündigung ändern.*