
BP Chain Grease

Polymerfett für schnellaufende Kettenantriebe

Beschreibung

BP Chain Grease ist für die Schmierung von schnellaufenden Kettenantrieben entwickelt worden. Zur problemlosen Handhabung ist es lösmittelverdünn in Spraydosen verpackt.

Typische Anwendungsbeispiele sind :
Motorradketten, Industriekettenantriebe, Kettenantriebe an landwirtschaftlichen Geräten und Fahrstühlen sowie auch im Bereich der Feinmechanik.

Anwendung

Bei BP Chain Grease handelt es sich um ein Polymerfett, das mit einem leichtflüchtigen Lösemittel in Spraydosen angeboten wird. Die herausragenden Eigenschaften sind :

- gute EP- und Korrosionsschutz-Eigenschaften
- resistent gegen saure Medien
- gute Wasserbeständigkeit
- weiter Temperatureinsatzbereich
- bildet schmutzabweisenden Film

BP Chain Grease wird folgendermaßen angewendet :
Vor dem Auftrag ist die Kette sorgfältig von alten Schmierstoffen, Abrieb und Schmutz zu reinigen. In einem Sprühabstand von 30 cm wird das Fett gleichmäßig aufgetragen. Zur Erreichung eines gleichmäßigen Fettfilms ist ein 2. Auftrag nach einigen Minuten zu empfehlen.
Bei jeder Wartung bzw. nach einer Instandsetzung sollte dieser Vorgang wiederholt werden.

Hauptvorteile

- sehr einfache und saubere Anwendung durch Sprühapplikation
- ideal für schnellaufende Kettenantriebe

- dringt auch in sehr enge Zwischenräume ein
- haftet gut auf metallischen Oberflächen ohne Schmutz und Staub anzuziehen

Lagerung

Alle Fettgebinde sollten aufrecht unter Dach gelagert werden. Sie sind vor extremen klimatischen Einflüssen

wie Sonneneinstrahlung und starkem Frost sowie vor Staub und Schmutz zu schützen.

Gesundheit, Sicherheit, Umwelt

Zur Information über Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltaspekte kann ein Sicherheitsdatenblatt angefordert werden. Darin sind Einzelheiten über mögliche Gefahren, Vorsichts- und Erste Hilfe-Maßnahmen sowie über Auswirkungen auf die Umwelt und zur Entsorgung gebrauchter Produkte aufgeführt. Die British Petroleum Company p.l.c. oder ihre Tochtergesellschaften

übernehmen keinerlei Verantwortung, wenn das Produkt falsch oder ohne die notwendigen Vorsichtsmaßnahmen angewendet bzw. zweckentfremdet eingesetzt wird. Soll das Produkt für eine andere als in dieser Produktinformation beschriebenen Anwendung vorgesehen werden, wird empfohlen, die zuständige BP-Gesellschaft um Rat zu fragen. Abfallschlüssel gemäß Sicherheitsdatenblatt.

BP Chain Grease

Polymerfett für schnellaufende Kettenantriebe

Kennwerte (ca.-Angaben)

	Prüfmethoden	Einheit	Sorte: Chain Grease
Verdicker			Polymer
Farbe			farblos, transparent
Viskosität 100° C	ISO 3105		
	ASTM D446	mm²/s	675
Kupfer-Korrosion	DIN 51811		
25 h / 120 °C	ASTM		1a
Oxidationsstabilität	ASTM D2893		pass
Timken OK -load	ASTM D 2509	lb	60
Treibgas			Propan
Temperatur -Anwendungsbereich		°C	-40/135

Änderungen der Kennwerte vorbehalten.

Diese Veröffentlichung und die darin enthaltenen Informationen sind als zum Zeitpunkt der Drucklegung zutreffend anzusehen. Für Richtigkeit und Vollständigkeit der in dieser Veröffentlichung enthaltenen Daten und Informationen wird keine ausdrückliche oder stillschweigende Gewähr oder Zusicherung übernommen. Dem Benutzer obliegt es, die Produkte zu untersuchen und mit der gebotenen Vorsicht zu benutzen sowie alle geltenden Gesetze und Verordnungen zu beachten. Keine in dieser Veröffentlichung enthaltene Angabe darf als ausdrücklich oder stillschweigend erteilte Erlaubnis, Empfehlung oder Ermächtigung aufgefaßt werden, eine patentierte Erfindung ohne gültige Lizenz zu benutzen.

Die BP Gruppe ist nicht verantwortlich für einen Schaden oder eine Verletzung, die auf einem Gebrauch des Stoffs, mit dem billigerweise nicht gerechnet werden kann, mangelnder Beachtung von Empfehlungen oder mit der Natur des Stoffs verbundenen Gefahren beruhen. Für Lieferungen gelten unsere Allgemeinen Lieferbedingungen, insbesondere die darin enthaltene Haftungsregelung.

DBP AG -Geschäftsbereich Schmierstoffe

© BP Oil International Ltd.
