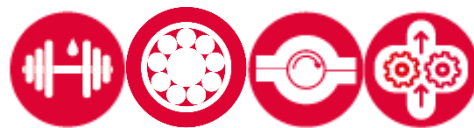


LUKOIL SIGNUM LXPT 2-220

Produktnummer: 589527



Lithium-Komplexfett mit Haftzusatz

Freigaben/Spezifikationen

- DIN 51502
- DIN 51825 – KP 2 P-30
- ISO 6743-9 L-XCEHB2

Produktbeschreibung

LUKOIL SIGNUM LXPT 2-220 ist ein Mehrzweckfett mit Haftzusatz auf Basis von hochraffiniertem Mineralöl und Lithiumkomplexseife als Verdicker. LUKOIL SIGNUM LXPT 2-220 schützt die Maschinenenteile vor Korrosion und Verschleiß. Es gewährleistet einen überlegenen Schutz auch bei schweren Belastungen sowie in feuchter und staubiger Umgebung. Selbst nach einer zeitweiligen Überschreitung des Tropfpunktes behält es seine Eigenschaften.

LUKOIL SIGNUM LXPT 2-220 ist in Wälz- und Gleitlagern von Fahrzeugen, Arbeits- und Produktionsmaschinen einsetzbar. Die Blaufärbung und der universelle Anwendungsbereich senken sowohl das Verwechslungsrisiko als auch die Lagerhaltungskosten.

Anwendung

- Nutzfahrzeuge
- Landwirtschaft
- Marine
- Industrie
- Bergbau

- Baumaschinen
- Radlagerschmierung
- Arbeits- und Produktionsmaschinen
- Gleit- und Wälzlager
- Gelenke/Bolzen
- Führungen, Winden, Drahtseile, Stahlseile

Vorteile

AUSGEZEICHNETE HAFTUNG

Anhaftung an metallischen Oberflächen; Schutz vor Umwelteinflüssen; reduziert den Verschleiß; Abschleudern wird verhindert

WIDERSTANDSFÄHIGKEIT GEGEN WASSER

Ermöglicht den Einsatz in Maschinen und Fahrzeugen im Freien
Erhöhte Beständigkeit gegen statische und dynamische Wassereinwirkungen

HOHE OXIDATIONSBESTÄNDIGKEIT

Verlängert die Schmierstofflebensdauer

EFFEKTIVER KORROSIONSSCHUTZ

Verhindert Passungsrost, minimiert Korrosion und daraus resultierenden Verschleiß

KOSTENSENKUNG

Ermöglicht lange Schmierintervalle und Betriebssicherheit, verlängert die Bauteillebensdauer, reduziert Wartungs- und Beschaffungskosten

STABILER SCHMIERFILM

Schützt die Lager auch bei schwerer Belastung sowie bei Stoßbelastung

PUMPFÄHIG

Gute Förderbarkeit durch lange Rohrleitungen

KOMPLEXER VERDICKER

Mechanisch und thermisch hoch belastbar

Technische Daten

Eigenschaft	Testmethode	Einheit	Wert
Kennzeichnung, Kurzbezeichnung	DIN 51825		KP 2 P-30
Kennzeichnung, Kurzbezeichnung	ISO 6743-9		L-XCEHB2
Verdicker			Lithiumkomplex
Farbe			blau
Temperaturbereich		°C	-30 bis +165
NLGI-Klasse	DIN 51818		2
Walkpenetration (mischen, 60 Doppelhübe)	ISO 2137	mm/10	265 – 295
Grundölviskosität bei 40°C	DIN 51562	mm²/s	220
Tropfpunkt	ISO 2176	°C	265
VKA-Test Verschleißlast 25°C	ASTM D2596	N	3000
VKA-Test Kalottendurchmesser	ASTM D2266	mm	0,53

Die angeführten Informationen unter den technischen Daten stellen keine Spezifikation dar, sondern sind ein Hinweis aus der gegenwärtigen Produktion und diese können zulässigen Herstellungstoleranzen unterliegen. LUKOIL Lubricants Europe GmbH behält sich das Recht auf Änderungen vor.

Nutzungsdauer und Lagerung

Bei Lagerung in ungeöffneten Originalgebinden an einem trockenen Ort ist das Produkt mindestens 60 Monate ab dem Herstellungsdatum haltbar.

SICHERHEIT, GESUNDHEIT, UMWELT

Informationen zu Lagerung, Transport und Umgang mit LUKOIL Produkten sowie entsprechende Entsorgungshinweise finden Sie im Sicherheitsdatenblatt unter: www.LukDocs.com