

Merkblatt LUBRILUB - Schmierfett „extraklasse blau“

Hochwertiges, vielseitiges, überalkalisches Hochtemperaturschmiermittel auf Kalziumbasis. Das mit neuester Fett-Technologie entwickelte Produkt mit einer Penetration von 1,5 und höchstdrucksicheren Komponenten bietet Eigenschaften, die weit über die der herkömmlichen Schmiermittel hinausreichen.

LUBRILUB bindet sich chemisch an die Metalle, bildet dabei eine extrem glatte und widerstandsfähige Oberfläche. Dank der zwischen den Oberflächen auftretenden stark geminderten Reibung sinken die Betriebstemperatur, der Lärmpegel und auch der Energieverbrauch erheblich. Im Verlauf der Anwendung arbeiten die Maschinen dynamischer, steigern ihre Leistung und ihren Wirkungsgrad. Es bietet Schutz gegen Verrostung, Korrosion, Oxidation und gegen das Auswaschen, und sichert eine ausgezeichnete Stabilität (bei gleichzeitiger Reversibilität) in den Temperaturbereichen zwischen -40°C und $+250^{\circ}\text{C}$. Kurze Zeit gewährt es eine ideale Schmierung bei einer Temperatur bis zu $+300^{\circ}\text{C}$ (!). Es mischt sich mit den meisten Fetten und ist geeignet zur Nachfettung von Fetten auf jeglicher Basis, beim Tausch ist es wiederum leicht verwendbar. Der leichtere Betrieb und die Reduzierung der Reibung machen sich in erster Linie beim Einsparen der Betriebskosten und der Steigerung der Produktivität als Resultat des geringeren Energiebedarfs sowie weniger Wartungs- und Stillstandszeiten, bemerkbar. Neben einem zuverlässigeren Korrosionsschutz verhindert es die Rostbildung an den Verbindungen. Die Hafteigenschaften sind sehr gut, zugleich ist es gut pumpfähig und leitbar. Durch seine hohe Druckaufnahmefähigkeit ist es gegenüber Alterung und Scherung überaus stabil. Bei entsprechender Anwendung kann es zu keinen nachteiligen Veränderungen in den Maschinen kommen.

Anwendungsgebiete:

Anwendbar bei sämtlichen Arten von Fahrzeugen und Fahrzeuggetrieben, bei landwirtschaftlichen und Baumaschinen, im Bergbau, bei Schiffsausrüstungen, bei der Schmierung von Antrieben, bei Wellenlagern, Dichtungsbuchsen, Schmiereinrichtungen und den meisten sonstigen Bereichen der Fettanwendung.

Mindert Reibung und Verschleiß

Anwendung:

Für die Anwendung ist kein Fachwissen erforderlich, es wird ebenso angewandt wie jedes andere Fett, kann mit solchen gemischt werden. Die Vorschriften seitens der Hersteller der Anlagen sind jedoch einzuhalten!

Verpackung:

400 g-Standardkartuschen

**Lubrilub-Schmierstoffe M. Kühn Waldprechtsstrasse 31 76316 Malsch
TEL 07246-5038 FAX 07346-5036 mail@lubrilub.de www.lubrilub.de**