STRUB Universal Grease LX 220

Lithium Komplex Fett

Art.-Nr. 32520

Beschreibung
STRUB Universal Grease LX 220 ist ein Lithium Komplex Seifenfett auf Mineralölbasis für Hochtemperatur Anwendungen. Es reduziert die Nachschmierintervalle gegenüber herkömmlichen Lithiumseifen Fetten bis zu 80%.

Anwendung
Allgemeine Schmierstellen, so wie auch in Radlagern von Schwerfahrzeugen, Baumaschinen, Stapler, Schlepper, Kräne, usw. Für mechanische Elemente, welche bei erhöhten Temperaturen arbeiten. Für allgemeine Lagerschmierung, Nockenwellen, Führungen und Gleitflächen, wo eine starke Haftung bei hoher Temperatur gewünscht wird.

Eigenschaften und Vorteile
- hervorragender Korrosionsschutz auch bei aggressiver Umgebung
- sehr gute Oxidationsbeständigkeit
- geringe Oelausscheidung
- hohe Druckbelastbarkeit
- aussergewöhnlich gute Schmierfähigkeiten

Technische Daten

Farbe		blau
Struktur		vaselinartig
Walkpenetration bei 25°C		265 - 295 (270)
NLGI		2
Aufsteifmittel		Komplexseife / Lithiumkomplex
Basisoel		Mineralöl
Tropfpunkt	°C	> 250
Einsatzbereich	°C	-20 bis +160
Zulässige Temperaturspitze	°C	+ 180
VKA-Test, Schweisskraft	kg	> 250
DIN 51502		KP 2P-20
ISO 6743/9		L-XBEHB-2

Transport
ADR/SDR kein Gefahrengut

Entsorgung
LVA VeVA / EAK: 12 01 12

Die Angaben in diesem technischen Datenblatt basieren auf den allgemeinen Kenntnissen und Einsatzmöglichkeiten. Strub + Co. AG haftet nicht für Schäden, welche aus unsachgemässem Einsatz der Produkte resultieren. Für die angegebenen Kenndaten gelten die branchenüblichen Mess- und Produktionstoleranzen. Generell kann aus diesen Daten keine Rechtsverbindlichkeit abgeleitet werden. Unsere Produkte werden stetig weiterentwickelt. Deshalb behält sich Strub + Co. AG das Recht vor, alle technischen Daten in diesem Datenblatt jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern.

STRUB + Co. AG
Swiss Tribology
Mühlemattstrasse 5
CH-6260 Reiden
phone +41 62 785 22 22
fax +41 62 785 22 33
strub@strub-lube.ch
www.strub-lube.ch