

CALANA SEP2

Hochleistungs-Universalfett mit EP-Zusatz

Beschreibung:

CALANA SEP2 ist ein naturfarbenes, lithiumverseiftes Schmierfett der NLGI-Klasse 2 mit besonderen Zusätzen (EP-Additive), zur Verbesserung der Schmierungseigenschaften bei hohen Belastungen.

CALANA SEP2 ist für die Schmierung von Wälz- und Gleitlagern sowie Gleitflächen in einem Gebrauchstemperaturbereich von -30°C bis +120°C, kurzzeitig bis +130°C, bei normalen und hohen Belastungen, bei allen für Fettschmierung zulässigen Gleitgeschwindigkeiten.

Die Anforderungen an ein Schmierfett KP2K-30 nach DIN 51502 werden durch **CALANA SEP2** NLGI 2 weit übertroffen.

CALANA SEP2 NLGI 2 wird wegen seiner Vielfältigkeit als Universalfett für komplette Anlagen mit unterschiedlichen Lagerbedingungen eingesetzt und trägt somit zur Sortenvereinheitlichung bei. Es erhöht mit seinen besonderen Eigenschaften die Betriebssicherheit der Maschinenanlage und trägt durch hohe Standzeiten zur Senkung der Instandhaltungskosten bei.

Eigenschaften

- Hervorragende Haftfähigkeit
- Hohe Belastbarkeit
- Oxidationsbeständig
- Hohe Alterungsbeständigkeit
- Korrosionsschützend
- Kalt- und Heißwasserbeständig
- Besonders walkstabil, auch bei hoher Wasseraufnahme

Nutzen

- Ausgezeichnete Schmiereigenschaften, auch bei schwierigen Bedingungen
- Keine Belagbildung auf Metallteilen
- Besonders hohe Betriebssicherheit
- Gewährleistet Langzeitschmierung
- Universell einsetzbar
- Sortenreduzierung

Techn. Daten

Typische Kennwerte:

| | |
|-----------------------------|-----------------|
| Gebrauchs-Temperaturbereich | -30° bis +120°C |
| Kurzzeitig | bis +130°C |
| Tropfpunkt | > 180°C |
| NLGI-Klasse | 2 |
| Bezeichnung (DIN 51502): | KP2K-30 |
| ISO 12924: | L-XC(F)CAB2 |

Anwendungsbeispiele:

Arbeits- und Stützwalzenlager in Warm- und Kaltwalzwerken, Warm- und Kaltscherenanlagen, Gelenksteine, Spindeln u.v.a.m.. Freigegeben für hochbelastete Rollenlager und Kegelrollenlager (z.B. Timken).

CALANA SEP2

| Art.-Nummer | Gebindeausführung | |
|------------------------|-------------------|--------|
| STL 1100 211 (310 211) | Patrone | 400 g |
| STL 1100 203 | Eimer | 5 kg |
| STL 1100 207 | Jokey | 18 kg |
| STL 1100 205 | Hobbock | 25 kg |
| STL 1100 206 | Faß | 50 kg |
| STL 1100 208 | Faß | 180 kg |

Änderung der Daten behalten wir uns vor.

Achtung: Betriebsvorschriften des Herstellers beachten!

STL/FE/-
10/2018