

# CALANA CLX2

## Hochleistungs-Universal-Mehrzweck-Komplex-Fett

### Beschreibung:

CALANA CLX2 ist ein blau eingefärbtes, hochwertiges Lithium-Komplex-Fett.

Durch die ausgewogene Abstimmung der Komplex-Seife des Basisöles und der Additive, werden hervorragende mechanische- und EP-Eigenschaften erzielt.

CALANA CLX2 verfügt über ausgezeichnete Eigenschaften hinsichtlich Tragfähigkeit, Korrosions- und Verschleißschutz.

Die Lithium-Komplex-Seife ermöglicht Anwendungen innerhalb eines sehr breiten Temperaturspektrums insbesondere dann, wenn erhöhte Temperaturen gefordert werden.

CALANA CLX2 verfügt über Allroundeigenschaften. Somit wird dieses Produkt zur ersten Wahl für verschiedene Einsatzbedingungen bei Kugellager-, Schwerlast- und Höchsttemperaturanforderungen bis 220°C.

Dieses Fett setzt neue Standards im Einsatz als Universalfett in der Industrie und im Automotivbereich.

### Techn. Daten

Typische Kennwerte:

Verdichtungsmittel		Lithiumkomplex
NLGI-Klassifizierung	DIN ISO 2137	2
Walkpenetration 0,1 mm		
nach 60 Hüben	DIN ISO 2137	265-295
nach 100.000 Hüben	DIN ISO 2137	+30
SKF Emcor WWO Dest. Wasser	DIN ISO 11007	0-1
SKF Emcor WWO Salzwasser	DIN ISO 11007	2-3
SKF Emcor		
Wasserauswaschung 1h/80°C	DIN ISO 11009	4 %
Wasserresistent	DIN 51807/1	1-90
Kupfer-Korrosion 24h/100°C	ASTM D-4048	1a
SKF R2F Test A	SKF	bestanden
SKF R2F Test B (140°C)	SKF	bestanden
Empf. Einsatztemperaturbereich		-30°C bis +140°C
Empf. Einsatztemperaturbereich		Max. +220°C
Bezeichnung (DIN 51502):		KP2N-30

### CALANA CLX2

Art.-Nummer	Gebindeausführung	
STL 1100 741 (310 741)	Patrone	400 g
STL 1100 732	Dose	1 kg
STL 1100 733	Eimer	5 kg
STL 1100 737	Jokey	18 kg
STL 1100 735	Hobbock	25 kg

Änderung der Daten behalten wir uns vor.

Achtung: Betriebsvorschriften des Herstellers beachten!

STL/FE/-  
10/2018