



Hochbelastbares wasser- und temperaturbeständiges Calciumsulfonat-Komplexfett

ANWENDUNGEN

Mehrzweck-Hochdruckfett mit hoher Beständigkeit gegen Wasser und aggressive Medien
Anwendungen bei der Marine, der Industrie und off shore

- **CERAN CA** ist ein Hochleistungsfett zur Schmierung von Lauf- und Führungsschienen, Drahtseilen, Seilzüge, Winschen, offenen Getriebe.
- **CERAN CA** ist geeignet für den Einsatz in der Zementindustrie, in Minen und Steinbrüchen, Häfen (speziell an Laufkräne), Schifffahrt und in der Schwerindustrie.
- Bei der Nachschmierung stets eine Kontamination mit Staub oder Schmutz vermeiden.

SPEZIFIKATIONEN

Internationale Spezifikationen

- ISO 6743-9: L-XBDIB 0
- DIN 51 502: OGP0N-25

VORTEILE

Echte Mehrzweck Eigenschaften

Hohe Belastungen

Wasserbeständig

Temperaturbeständig
Korrosionsschutz

- Exzellente thermische Stabilität. - bildet seine ursprüngliche Struktur nach Abkühlung auf Raumtemperatur zurück.
- Bemerkenswertes Hochdruck-Verhalten aufgrund "natürlicher" EP- und Verschleißschutz-Eigenschaften.
- Gute Haftung auf Metallen.
- Außergewöhnlich gute Wasserbeständigkeit. Kein Konsistenzverlust selbst bei hohen Wassergehalten.
- Exzellente Korrosionsschutzeigenschaften aufgrund des Calciumsulfonat-Verdickers, auch in Gegenwart von Salzwasser
- **CERAN CA** enthält kein Blei oder andere gesundheitsschädliche Schwermetalle.

KENNWERTE	METHODEN	EINHEITEN	CERAN CA
Seife/Verdicker	-	-	Calciumsulfonat-Komplex
NLGI-Grad	DIN 51 818	-	0
Farbe	visuell	-	braun
Textur	visuell	-	weich
Gebrauchstemperaturbereich	-	°C	-25 bis 150
SKF- EMCOR-Test	ISO 11007	rating	0-0
Tropfpunkt	ISO 2176	°C	>300
Viskosität (Grundöl) bei 40°C	ISO 3104	mm²/s (cSt)	325

Es handelt sich um Kennwerte, die im handelsüblichen Rahmen schwanken können. Fachinformationen für Industrie und Autohandel.