



Fette

Calciumsulfonat-Komplexfett

- Mehrzweck-Hochdruckfett mit hoher Beständigkeit gegen Wasser und aggressive Medien
- temperaturbeständig
- für offene Getriebe, Seilzüge, Winschen sowie Lauf- und Führungsschienen
- zur Anwendung in der Schifffahrt, im Offshore-Bereich, in Häfen und Minen, sowie in der Schwerindustrie

EINSATZGEBIETE

CERAN CA ist ein Hochleistungsfett zur Schmierung von Lauf- und Führungsschienen, Drahtseilen, Seilzügen, Winschen, offenen Getrieben. Es kommt zum Einsatz in der Zementindustrie, in Minen/Steinbrüchen, Häfen (speziell an Laufkränen), in der Schifffahrt und Schwerindustrie.

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN

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

ANWENDUNGSVORTEILE

- exzellente Stabilität
- bildet seine ursprüngliche Struktur nach Abkühlung auf Raumtemperatur zurück
- bemerkenswertes Hochdruckverhalten aufgrund "natürlicher" EP- und Verschleißschutzeigenschaften
- sehr gutes Haftvermögen auf metallischen Oberflächen
- außergewöhnlich gute Wasserbeständigkeit
- kein Konsistenzverlust selbst bei hohen Wassergehalten
- exzellente Korrosionsschutzeigenschaften auch bei Seewasser

ANWENDUNGSHINWEISE

CERAN CA enthält weder Blei noch andere gesundheitsschädliche Schwermetalle.
Bei der Nachschmierung ist stets eine Kontamination mit Staub oder Schmutz zu vermeiden.



EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Farbe	visuell		braun
NLGI	DIN 51 818		0
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	325.0
Tropfpunkt	IP 396	°C	> 300
Gebrauchstemperaturbereich		°C	- 25 bis 150
SKF-EMCOR-Test	DIN 51802	Grad	0 - 0

* Die oben genannten Kennwerte sind mit einer üblichen Toleranz in der Produktion erhalten und keine Spezifikation.