

MI-setral-CA/C2-180 M	Nr. 030335
Medienbeständiges Spezialfett mit MoS ₂ und hohem Verschleiß- und Korrosionsschutz.	Liefergebilde: 10 x 400g Kartusche 5kg Hobbock 25kg Hobbock 180kg Fass andere Gebinde auf Anfrage

Einsatz

Hochbelastete Wälz- und Gleitlager bei mittleren Drehzahlen und ungünstigen Umgebungseinflüssen wie Feuchtigkeit, Säuren, Laugen sowie bei hohen Temperaturen. Typische Anwendungen: Kalander, Walzen, Pumpen, Trockner, Motoren in allen Industriebereichen und in der Schifffahrt sowie im Bergbau.

Eigenschaften

- Universell einsetzbar
- Herkömmlichen Bariumkomplexfetten überlegen
- Exzellent medienbeständig
- Hervorragende Wasserbeständigkeit
- Ausgezeichneter Korrosionsschutz
- Ausgezeichneter Verschleißschutz
- Hoher Dichtungs- und Hafteffekt

Anwendung

- Es wird empfohlen vor Erstbefüllung die Schmierstelle gründlich mit CLEAN-setral-AN/U zu reinigen. Vorschriften der Lagerhersteller beachten.
- Wie bei Fetten üblich.
- Lagergehäuse nur etwa bis zur Hälfte befüllen.
- Die Mindestlagerdauer beträgt in original verschlossenen Gebinden und bei kühler und trockener Lagerung (keine direkte Sonneneinstrahlung) ca. 3 Jahre.
- Aufgrund der Vielfalt der Anwendungsmöglichkeiten empfehlen wir stets vor allgemeinem Einsatz entsprechende Tests durchzuführen.

Setral Chemie GmbH
 Salzsteinstrasse 4
 D-82402 Seeshaupt
 Telefon: +49 (0) 88 01 97 10
 Telefax: +49 (0) 88 01 97 30
 Email: info@setral.net

Sétral S.á.r.l.
 13, rue Tannmühle
 F-67310 Romanswiller
 Téléphone: +33 (0) 3 88 59 11 59
 Télécopie: +33 (0) 3 88 59 11 57
 Email: france@setral.net

Alle Angaben sind Richtwerte und entsprechen unserem Kenntnisstand zum Zeitpunkt der Veröffentlichung. Die Angaben stellen keine Zusicherung von Eigenschaften und keine Garantie einzelner Einsatzfälle dar. Alle Daten in diesem Dokument dürfen jederzeit ohne Vorankündigung geändert werden. Diese Version ersetzt alle Vorherigen.

Technische Kenndaten

Farbe	grau-schwarz		DIN ISO 2049
Basis	Mineralöl		
Konsistenzgeber	Calciumsulfonat		
Dichte, 20°C	0.92	g/cm ³	in house
Grundölviskosität bei 40°C	220	mm ² /s	DIN 51562
Konsistenzklasse	2	NLGI grade	DIN 51818
Ruh-Penetration	265 - 295	1/10 mm	DIN ISO 2137
Walkpenetration 60 DH	265 - 295	1/10 mm	DIN ISO 2137
Tropfpunkt	> 290	°C	ISO 2176
Kupferkorrosion	1 - 100	rating	DIN 51811
Stahlkorrosion (Emcor) dest. Wasser	0/0	rating	ISO 11007
Wasserbeständigkeit, statisch	0 - 90	rating	DIN 51807-1
VKA-Gutlast	> 5000	N	DIN 51350-4
nd _m -Faktor Rillenkugellager	250 000	mm/min	
nd _m -Faktor Kegelrollenlager	150 000	mm/min	
Temperatureinsatzbereich	- 25 - + 150	°C	
Kurzfristige Maximaltemperatur	+ 180	°C	

Setral Chemie GmbH
 Salzsteinstrasse 4
 D-82402 Seeshaupt
 Telefon: +49 (0) 88 01 97 10
 Telefax: +49 (0) 88 01 97 30
 Email: info@setral.net

Sétral S.á.r.l.
 13, rue Tannmühle
 F-67310 Romanswiller
 Téléphone: +33 (0) 3 88 59 11 59
 Télécopie: +33 (0) 3 88 59 11 57
 Email: france@setral.net

Alle Angaben sind Richtwerte und entsprechen unserem Kenntnisstand zum Zeitpunkt der Veröffentlichung. Die Angaben stellen keine Zusicherung von Eigenschaften und keine Garantie einzelner Einsatzfälle dar. Alle Daten in diesem Dokument dürfen jederzeit ohne Vorankündigung geändert werden. Diese Version ersetzt alle Vorherigen.