



Texando® CX EP 2

Wysokiej jakości smar odporny na działanie wody

Opis produktu

Texando CX EP2 jest wysokiej jakości smarem odpornym na działanie wody, zestawiony przy udziale rafinowanego mineralnego oleju bazowego zagęszczonego kompleksowymi mydlami wapniowymi, zapewnia wysoką stabilność mechaniczną i skuteczne przenoszenie obciążeń mechanicznych.

Texando CX EP2 zawiera wysokiej jakości dodatki przeciwutleniające i przeciwkorozyjne, gwarantujące długie i bezawaryjne działanie urządzeń.

Korzyści dla klienta

- Doskonała odporność na działanie wody, zarówno wrzącej jak i lekko kwaśnych lub lekko zasadowych roztworów wodnych
- Bardzo dobra smarność oraz przyczepność
- Dobra pompowność i odporność na utlenianie
- Dobre właściwości uszczelniające
- Przeznaczony do różnorodnych zastosowań, również do użytku w wysokich temperaturach

Zastosowania

- Smar Texando CX EP2 może być stosowany do smarowania mocno obciążonych łożysk oraz innych węzłów tarcia (przeguby i trzpienie obrotowe) poddanych zarówno średnim jak i zmiennym prędkościami obrotowym od niskich do średnich, nawet w obecności wody. Zapewnia niższe tarcie i zużycie nawet w wysokich temperaturach i pod dużym obciążeniem, pomaga zapobiegać korozji i zanieczyszczeniu łożysk

Zalety produktu

- **Odporny na działanie wody, w tym wrzącej wody i roztworów o odczynie lekko kwasowym i zasadowym**
- **Dobra smarowność i przywieranie**
- **Dobra pompowność**
- **Zapewnia dobre uszczelnianie**
- **Uniwersalność zastosowań**
- **Skuteczność w wysokich temperaturach**

Produkt jest zgodny z wybranymi normami technicznymi, włączając w to:

Voest-Alpine	DIN
ISO	FAG
SKF	

- Texando CX EP2 zapewnia odpowiednie smarowanie w obecności wody, może być stosowany w wielu aplikacjach wymagających smaru uniwersalnego pracującego zarówno w typowych jak i w wysokich temperaturach pracy. Takie rozwiązanie jest korzystne finansowo, dzięki ograniczeniu asortymentu używanych smarów
- Texando CX EP2 zapewnia płynne działanie maszyn i agregatów w niezwykle szerokim jak na smary zakresie temperatur od -25°C do +180°C. Aby zapewnić ciągłość smarowania maksymalna temperatura pracy nie powinna przekraczać +140°C, w temperaturach powyżej tej wartości należy zapewnić automatyczne, ciągłe przesmarowywanie.
- Texando CX EP2 sprawdza się szczególnie dobrze w układach centralnego smarowania

Normy, zatwierdzenia i zalecenia

Zatwierdzenia

- Voest-Alpine

Zgodność ze standardami

DIN 51 502	ISO 6743-09	Temperatura pracy
KP2 N-20	ISO-L-XBDHB2	-25°C do 140°C automatyczne/ciągłe: -25°C do 180°C

Zalecenia

- FAG
- SKF

Dane Typowe

Test	Metody badań	Wartość
Klasa NLGI	DIN 51 818	2
Dopuszczalny okres magazynowania: 36 miesięcy od daty napełnienia, podanej na etykiecie produktu.		
Wygląd	—	Gładki, brązowy
Typ zagęszczacza	—	Kompleks wapniowy
Penetracja po ugniataniu, 60 x, mm/10	DIN ISO 2137	265-295
Temperatura kroplenia, °C	DIN ISO 2176	>240
Lepkość oleju bazowego przy 40°C, mm²/s	DIN 51 562	145
Test na korozję Emcor	DIN 51 802	0/1
Korozja miedzi w ciągu 24 godz./ w temp. 120°C	DIN 51 811	1B
Współczynnik DN	—	750000
Test czterokulkowy obciążenia zespawania, N	DIN 51 350	3200

Podane informacje są danymi typowymi dla bieżącej produkcji, nie stanowią wymagań technicznych produktu i mogą podlegać zmianom w ramach dopuszczalnych tolerancji produkcyjnych. Zastrzega się prawo do dokonywania zmian w specyfikacji produktu. Powyższa Karta Produktu zastępuje wszelkie poprzednie wersje Karty Produktu i zawarte w nich informacje.

Chevron nie bierze odpowiedzialności: za jakiegokolwiek straty oraz szkody powstałe wskutek używania tego produktu niezgodnie z przeznaczeniem opisanym w Karcie Produktu.

Zdrowie, bezpieczeństwo, przechowywanie i ochrona środowiska: zgodnie z aktualnie dostępnymi informacjami nie przypuszcza się, żeby produkt mógł powodować negatywne skutki oddziaływania na zdrowie, w przypadku kiedy jest używany zgodnie z przeznaczeniem oraz zgodnie z informacjami zawartymi w Karcie Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego. Karty Charakterystyki dostępne są na życzenie w lokalnym biurze handlowym lub poprzez stronę internetową. Produkt ten nie powinien być używany niezgodnie z przeznaczeniem. W postępowaniu ze zużytym produktem zadbać o ochronę środowiska naturalnego i zastosować się do lokalnych przepisów.

A Chevron company product