



Texando® CX EP 2

High performance waterbestendig vet

Productbeschrijving

Texando CX EP2 is een high performance waterbestendig vet, samengesteld uit calciumcomplexzeep en geraffineerde minerale olie, voor een robuuste mechanische stabiliteit en een goede belastbaarheid.

Texando CX EP2 bevat high performance oxidatie- en corrosiewerende additieven voor een lange en onderhoudsvrije levensduur van machines.

Voordelen voor de klant

- Samengesteld voor high performance bescherming tegen water, waaronder kokend water, zwakke zuren en alkalische oplossingen
- Goede smeereigenschappen en een betrouwbare natuurlijke hechting
- Uitstekend verpompbaar en goede bescherming tegen oxidatie
- Zorgt voor uitstekende afdichtingseigenschappen
- Geschikt voor diverse smeertoepassingen en voor gebruik als smeervet bij hoge temperaturen

Sterke punten product

- **Bestand tegen water, kokend water, zwakke zuren en alkalische oplossingen**
- **Zorgt voor een goede smering en hechting**
- **Uitstekend verpompbaar**
- **Zorgt voor uitstekende afdichtingseigenschappen**
- **Geschikt voor diverse toepassingen**
- **Goede prestaties bij hoge temperaturen**

Geselecteerde specificatiestandaarden omvatten:

Voest-Alpine	DIN
ISO	FAG
SKF	

Toepassingen

- Texando CX EP2 is geschikt voor gebruik als smeermiddel voor lagers en verbindingen (CV-verbindingen en spullen) met een gemiddelde of lage draaisnelheid en voor lagers en verbindingen die worden blootgesteld aan grillige bewegingen, zelfs in de aanwezigheid van water. Dit smeermiddel beperkt wrijving en slijtage, zelfs bij hoge temperaturen en bij een hoge belasting, en zorgt voor een betere bescherming van lagers tegen corrosie en vuil
- Texando CX EP2 bevordert de smering in de aanwezigheid van water en kan worden gebruikt voor diverse universele smeertoepassingen, zowel bij normale als bij hoge bedrijfstemperaturen. Dit biedt financiële voordelen omdat minder voorraad nodig is.
- Texando CX EP2 zorgt voor een soepel bedrijf van machines en aggregaten bij een bedrijfstemperatuurbereik van -25°C tot +180°C, wat ongebruikelijk is voor smeervetten. Langdurige smering bij een maximumtemperatuur van +140°C moet worden vermeden. Bij hogere temperaturen moet voor automatische hersmering worden gezorgd
- Texando CX EP2 is in het bijzonder geschikt voor gebruik in centrale smeersystemen

Goedkeuringen, prestaties en aanbevelingen

Goedkeuringen

- Voest-Alpine

Prestaties

DIN 51 502	ISO 6743-09	Bedrijfstemperatuur
KP2 N-20	ISO-L-XBDHB2	-25°C tot 140°C automatisch/continu: -25°C tot 180°C

Aanbevelingen

- FAG
- SKF

Typische eigenschappen

Test	Testmethoden	Resultaten
NLGI-klasse	DIN 51 818	2
Houdbaarheid: 36 maanden vanaf de vuldatum die wordt aangegeven op het productetiket.		
Uiterlijk	-	Bruin-glad
Type verdikkingsmiddel	-	Calciumcomplex
Penetratie na bewerking, 60x, mm/10	DIN ISO 2137	265-295
Druppelpunt, °C	DIN ISO 2176	>240
Basisolieviscositeit bij 40 °C, mm ² /s	DIN 51 562	145
Emcor-corrosietest	DIN 51 802	0/1
Kopercorrosie 24 uur bij 120 °C	DIN 51 811	1B
D/N factorlimiet	-	750.000
Four Ball laspunt, N	DIN 51 350	3200

De verstrekte informatie in de specifieke gegevens is geen specificatie, maar is een indicatie gebaseerd op de huidige productie en kan beïnvloed worden door toegestane productietoleranties. Het recht op aanpassingen is voorbehouden. Dit vervangt alle vorige edities en de hierin weergegeven informatie.

Disclaimer Chevron is niet verantwoordelijk voor verlies of geleden schade als gevolg van gebruik van dit product voor andere toepassingen dan de toepassingen die in product-datasheets specifiek worden vermeld.

Gezondheid, veiligheid, opslag en milieu Op basis van de huidige beschikbare informatie wordt dit product niet geacht negatieve effecten op de gezondheid te hebben, indien het voor de juiste toepassing en in overeenstemming met de aanbevelingen in de Material Safety Data Sheet (MSDS) wordt gebruikt. MSDS-en zijn op aanvraag bij uw plaatselijke verkooppunt of via internet beschikbaar. Dit product mag niet voor andere doeleinden worden gebruikt dan hetgeen waarvoor het bedoeld is. Houd rekening met het milieu en neem de plaatselijke regelgeving in acht bij het afvoeren van het gebruikte product.

A Chevron company product