

Texando® CX EP 2

Graisse hautes performances qui résiste à l'eau

Description du produit

Texando CX EP2 est une graisse hautes performances qui résiste à l'eau, formulée avec un savon à base de complexe de calcium et une huile minérale raffinée, pour proposer une grande stabilité mécanique avec une capacité de charge fiable.

Texando CX EP2 contient des additifs anti-oxydation et anti-corrosion, conçus pour garantir la longévité et le fonctionnement de l'équipement.

Avantages pour le client

- Conçue pour proposer une résistance hautes performances à l'eau, dont l'eau bouillante, les acides faibles et les solutions alcalines
- Garantit le pouvoir lubrifiant et l'onctuosité et offre une adhérence naturelle fiable.
- Formulée pour proposer une bonne pompabilité et une grande résistance à l'oxydation
- Offre de bonnes propriétés d'étanchéité.
- Conçue pour les applications de lubrification universelles et peut être utilisée en tant que graisse hautes températures.

Applications

 Texando CX EP2 est adaptée à la lubrification des joints et des roulements lourdement chargés (broches et joints homocinétiques), soumis à des vitesses de rotation moyennes ou à des vitesses faibles à moyennes, ainsi qu'à un mouvement instable, même en présence d'eau. Elle permet de réduire le frottement et l'usure, même lorsque les températures et les charges sont élevées, et d'assurer la protection contre la contamination et la corrosion des roulements.

Points forts du produit

- Conçue pour résister à l'eau, à l'eau bouillante, aux acides faibles et aux solutions alcalines
- · Garantit le pouvoir lubrifiant et l'adhérence.
- · Formulée pour proposer une bonne pompabilité
- · Contribue à l'étanchéité.
- · Applications universelles
- · Performances à hautes températures

Les normes techniques sélectionnées incluent :

DIN	ISO
FAG	SKF

- Texando CX EP2 garantit la lubrification en présence d'eau et peut être utilisée dans toute une gamme d'applications de graissage universelles, de la lubrification à températures de fonctionnement normales à la lubrification à hautes températures. Cela présente des avantages sur le plan financier, puisqu'il est ainsi possible de réduire les stocks.
- Texando CX EP2 garantit le fonctionnement en douceur des machines et des agrégats sur une large plage de températures de fonctionnement, de –25 °C à +180 °C, ce qui est inhabituel pour les graisses de lubrification. La température de lubrification en continu ne doit pas dépasser +140 °C. Dans le cas contraire, une relubrification automatique est nécessaire.
- Texando CX EP2 est particulièrement adaptée à l'utilisation dans des systèmes de lubrification centralisée.

Homologations, performances et recommandations

Homologations

Voest-Alpine

Performances

DIN 51 502	ISO 6743-09	Températures de fonctionnement
KP2 N-20	ISO-L- XBDHB2	- de -25 °C à 140 °C automatique/continu : de -25 °C à 180 °C

Recommandations

- FAG
- SKF

Caractéristiques typiques				
Essai	Méthodes d'essai	Résultats		
Grade NLGI	DIN 51 818	2		
Durée de conservation : 36 mois à compter de la date de remplissage indiquée sur l'étiquette du produit				
Aspect	_	Marron et lisse		
Type d'épaississant	_	Complexe de calcium		
Pénétration travaillée, 60x, mm/10	DIN ISO 2137	265-295		
Point de goutte, °C	DIN ISO 2176	>240		
Viscosité de l'huile de base à 40 °C, mm²/s	DIN 51 562	145		
Essai de corrosion SKF	DIN 51 802	0/1		
D/N factor limit	DIN 51 811	1B		
Four Ball weld point, N	-	750 000		
Point de soudure 4 billes, N	DIN 51 350	3 200		

Les informations reprises dans les données techniques ne constituent pas des spécifications, mais des indications basées sur la production actuelle. Elles peuvent être modifiées par les tolérances admissibles de production. L'entreprise se réserve le droit d'apporter des modifications. Le présent document annule et remplace toutes les éditions précédentes et les informations qu'elles contiennent.

<u>Clause de non-responsabilité :</u> Chevron ne saurait être tenu responsable de tous pertes ou dommages inhérents aux utilisations de ce produit autres que celles spécifiquement énoncées dans l'une des fiches produit.

Santé, sécurité, stockage et environnement : sur la base des informations disponibles actuellement, ce produit ne devrait avoir aucun effet néfaste sur la santé lorsqu'il est utilisé dans les applications prévues et conformément aux recommandations fournies dans la fiche technique santé-sécurité (MSDS). Les fiches MSDS sont disponibles sur simple demande auprès de votre revendeur local ou sur Internet. Ce produit ne devrait pas être utilisé à des fins autres que celles prévues. Lors de l'élimination du produit usagé, veillez à protéger l'environnement et à respecter les réglementations locales.

A Chevron company product