

CHAINTOP XLG

Code Produit: 261802001



Lubrifiant de chaîne au graphite haute température

Ce produit est une dispersion de graphite dans un composé synthétique, pourvu de stabilisateurs de température. Le composé synthétique agit comme un transporteur et s'évapore à 250 °C, laissant un film de lubrifiant sec et mince qui résiste à des températures allant jusqu'à 600 °C. Il fournit une lubrification élasto-hydrodynamique jusqu'à 200 °C, une lubrification mixte de 200 à 300 °C et une lubrification sèche de 300 à plus de 500 °C. Le produit ne laissera ni résidu ni résidu de carbone car il ne contient pas d'huiles minérales, de savon ou de composés abrasifs (cendres). Une quantité minimale du produit sera appliquée, laissant un film lubrifiant mince. Cela évitera un excès de lubrifiant qui pourrait provoquer le grippage des roulements. Le produit résout les problèmes de lubrification à haute température. Une maintenance améliorée et des résultats de production supérieurs sont obtenus.

Il est appliqué dans n'importe quel domaine industriel pour lubrifier les mécanismes fonctionnant à haute température. Destiné aux chaînes de convoyage, aux roulements à billes et à rouleaux à basse vitesse, aux broches filetées, aux paliers lisses, aux bagues, etc. Il peut être utilisé dans l'industrie céramique, sidérurgique, alimentaire (pain et pâtisserie) ou chimique (verre). Ne convient pas à une utilisation sur des engrenages hypoides dans l'industrie automobile. Agiter ou remuer avant utilisation

Données de Performance Typiques

Property	Test method	Value
Appearance	Visual	Grayish viscous fluid
Base oil type		Synthetic ester
Density @ 20 °C, kg/dm ³		0,950
Dynamic viscosity @ 25 °C, cp.		2000-2500
Flash point, °C	ASTM D92	>260
4 ball weld load, kg		>240
Solids type		Graphite
Solids content, %		10

Toutes les données de performance sur cette fiche technique sont uniquement indicatives et peuvent varier pendant la production.