

GREASE LITHIUM CALCIUM 2

Code Produit: 264903201



Graisse au lithium-calcium polyvalente

Graisse lubrifiante haute performance à base de savon de lithium-calcium, mélange d'huiles minérales hautement raffinées, polymères spéciaux et additifs de haute performance. Leur formulation permet à la graisse d'être pompée à travers des systèmes centralisés sans le blocage habituel des filtres et autres parties critiques du système. De plus, la Graisse Lithium Calcium EP fournit un film lubrifiant stable et adhérent même sous des conditions de charge élevées, prévenant le contact métal-métal et réduisant la friction et l'usure. Les propriétés mentionnées ci-dessus, combinées à un additif anti-rouille, offrent une protection complète du mécanisme et augmentent le cycle de vie du produit tant pour la graisse que pour les pièces lubrifiées. Le produit est exempt de tout contenu en métaux lourds tels que le plomb, le baryum ou l'antimoine, ainsi que de chlore.

Ce produit a été conçu pour lubrifier tous les types de mécanismes soumis à des charges élevées à travers des systèmes de lubrification centralisés.

Avantages et Bénéfices

- Bonne stabilité à l'oxydation
- Haute stabilité mécanique
- Très haute résistance à l'usure et propriétés réductrices de frottement
- Haute résistance aux charges lourdes
- Excellente protection anticorrosion
- Excellente pompabilité même à basse température
- Propriétés de résistance à l'eau exceptionnelles
- Point de goutte élevé

Données de Performance Typiques

Property	Test method	Value
Soap Base		Lithium Calcium
Colour		Amber
Texture		Smooth
NLGI class	ASTM D217	2
Penetration, 60 strokes at 25°C, 0.1 mm	ASTM D217	265-295
Dropping point, °C	ASTM D2265	>185
4 ball weld load, kg	ASTM D2596	315
4 ball load wear index	ASTM D2596	48
Water washout @ 80 °C, % loss	ASTM D1264	0.6
Base oil viscosity @ 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	220
Temperature range, °C		-20 to +120 +150 for short intervals

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