

GREASE LITHIUM COMPLEX EH 2

Code Produit: 264903301



Graisse au complexe de lithium avec une haute viscosité de l'huile de base

Ce produit a été formulé conformément aux dernières exigences de l'industrie. Il est très adapté à la lubrification de mécanismes et de roulements exposés à une combinaison de charges lourdes, d'eau et de hautes températures. Spécialement dans ces circonstances, l'huile de base à haute viscosité et l'épaississant complexe au lithium offriront une performance supérieure et augmenteront la durée de vie des roulements et les intervalles de service tout en réduisant les coûts globaux et de maintenance. Il convient pour des applications à basse et moyenne vitesse.

Ce produit est adapté à la lubrification des roulements fonctionnant sous des charges et des températures élevées, des machines lourdes, des accouplements et des arbres de transmission. Grâce à son excellente compatibilité, ce produit peut être utilisé dans diverses opérations de travail des métaux.

Avantages et Bénéfices

- Large plage de températures
- Très haute viscosité de l'huile de base
- Température maximale de 180 °C
- Ensemble d'additifs respectueux de l'environnement
- Excellente résistance aux charges et aux chocs
- Adhérence renforcée
- Excellente capacité d'étanchéité
- Excellente résistance à l'eau

Données de Performance Typiques

Property	Test method	Value
Colour		Brown
Thickner type		Lithium complex
Base oil type		Mineral
Base oil viscosity @ 40 °C, mm ² /s		1000
NLGI class	DIN 51 818	2
Penetration, 60 strokes at 25°C, 0.1 mm	ASTM D217	265-295
Dropping point, °C	ASTM D566	>210
Temperature range, °C		-15 - 150
4 ball weld load, kg	IP 239	>500
4 ball test scar diameter 60 sec 80kg, mm	IP 239	0,45
Flow pressure @ -15°C, mbar	DIN 51 805	2000
Water resistance @ 90 °C	DIN 51 807	0
Copper corrosion 24h @ 100 °C	ASTM D4048	1b
EMCOR corrosion test	DIN 51 802	0

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