

GRAISSE AU GRAPHITE NLGI-2



Description

La Graisse Graphitée **BENZOL®** NLGI 2 est une graisse polyvalente à base d'hydroxystéarate de lithium extrême pression incorporant de la poudre de graphite micronisée. Elle est recommandée pour une utilisation dans les applications automobiles où une graisse de ce type est spécifiée par les constructeurs automobiles. Ces graisses peuvent être utilisées à des températures plus élevées allant jusqu'à 180 °C pendant une courte durée ou avec un remplacement fréquent. Plage de température de fonctionnement continu de ces graisses : -20 à 150°C.



Applications

La Graisse Graphitée **BENZOL®** est recommandée pour les ressorts à lames, les vérins hydrauliques, les plongeurs, les glissières, les câbles d'ascenseur, les pantographes, les câbles en acier et certains anti-grippage.

Avantages de Performance

- Longue durée de vie
- Faible couple de friction
- Résistant au lavage à l'eau
- Bonne capacité de pompage
- Bon cisaillement – stabilité et résistance aux vibrations techniques.

Spécifications et Homologations

ISO 6743-9: L-XCEA2; DIN 51502: KP2M-30

Numéro du produit/pièce

LI04010120	24 x 500	LI04010180	24 x 1
LI04010410	1 x 15	LI04010610	1 x 180

Spécifications Techniques

Tests	Méthode	Résultats
Grade NLGI	-	2
Savon	-	Lithium
Apparence	Visuel	Clair
Couleur	Visuel	Noir
Pénétration, travaillé à 25°C, 0.1mm	ASTM D217	265-295
Point de goutte, °C	ASTM D566	185
Température de fonctionnement	-	-20 °C à +150 °C
Corrosion de la bande de cuivre pendant 24 heures à 100°C	ASTM D4048	1a

Sécurité et Santé

Ce produit ne devrait pas avoir d'implications néfastes pour la santé lorsqu'il est utilisé dans son application prévue. Pour des informations détaillées sur la manipulation sûre de ce produit, veuillez-vous référer à sa fiche de données de sécurité (FDS). Pour obtenir une FDS sur ce produit ou tout autre produit BENZOL, veuillez visiter www.benzollubricants.de.

