

MOLIBGRAS ESPECIAL EP 2



Graisses

Description

Graisse lithique extrême pression, formulée avec un savon lithium complexe. C'est une graisse avec un excellent comportement dans des conditions sévères grâce à son additivation Extrême Pression et ses 3 % de disulfure de molybdène. Sa formulation spécifique protège les équipements contre l'oxydation à de hautes températures et contre la corrosion.

Sa grande résistance à l'eau conjointe à sa grande adhésivité, font de Molibgras Especial EP 2 une graisse idéale pour les applications en environnement humide et dans des conditions de travail sévères.

- Spécialement recommandée pour la lubrification des mécanismes exposés à des charges très élevées et à de longues périodes de vidange dans le secteur des mines et de la construction
- Graissage de paliers lisses, marteaux hydrauliques, engrenages ouverts
- Champ d'application de -10 ° C à 150 ° C.

Performances

- L'apport en Bisulfure de Molybdène, avec des particules de petite taille soigneusement sélectionnées, garantit une sécurité additionnelle pour les points de graissage difficiles ou pour ceux qui fonctionnent dans des conditions extrêmes.
- Résistance mécanique et adhésive élevée.
- Excellente résistance à l'humidité.
- Bonne protection contre l'oxydation, la corrosion et la rouille.

Niveaux de performance

- DIN 51502 KPF 2N-10

Caractéristiques techniques

	UNITE	METHODE	VALEUR
Couleur		Visuel	Noire/Grise
Consistance		NLGI	2
Type de savon			Lithium complexe
Huile de base, grade ISO	cSt		320
Pénétration, 25° C			
- Travaillée à 60 coups	1/10 mm	ASTM D 217	280
- Travaillée à 100.000 coups	1/10 mm	ASTM D 217	294
Point de goutte	°C	METTLER FP-83HT	>260
Corrosion au Cu, 24h 100° C		ASTM D 4048	1a
Usure machine 4 boules, 80 kg et 1 minute, diamètre de la trace	mm	IP 239	0,6
Propriétés EP machine 4 boules charge soudure	Kg	IP 239	300
Essai machine Timken, charge OK	Lb	ASTM D 2509	45

Les caractéristiques mentionnées représentent des valeurs typiques et ne peuvent pas être considérées comme les spécifications du produit

Existe una ficha de datos de seguridad disponible bajo petición.

repsol.com
+34 901 111 999

Ficha técnica Lubricantes. Revisión 1. Junio 2018.