

BIOGRASA CÁLCICA EP 2



Graisses

Description

Graisse formulée à partir d'huiles biodégradables épaissies avec un savon de calcium et d'additifs spécifiques pour réduire l'oxydation et l'usure, présentant d'excellentes performances sous fortes charges.

En outre, l'épaississant au calcium lui confère de bonnes qualités d'adhérence aux surfaces, ce qui en fait un excellent choix de graisse dans les applications où il y a une possibilité de fuite, où il existe une forte charge et où l'adhérence est indispensable de part la présence d'eau.

Cette graisse est spécialement recommandée pour les portes de barrage, les machines agricoles et les travaux forestiers, entre autres utilisations

Performances

- Bon comportement en conditions de charge élevée.
- Haute résistance en milieu humide ou en présence d'eau.
- Protège de la corrosion et de l'usure.

Niveaux de performances

- DIN 51502: KPFE2E-20

ES-MD/027/00001



Caractéristiques techniques

	UNITÉ	MÉTHODE	VALEUR
Couleur		Visuelle	Jaunâtre
Consistance		NLGI	2
Type de savon			Calcium anhydre
Huile de base, grade de viscosité ISO	cSt		200
Pénétration, 25 °C			
- Travaillée à 60 coups	1/10 mm	ASTM D 217	273
Point de goutte	°C	ASTM D 566	150
Corrosion au cuivre, 24 h à 100 °C		ASTM D 4048	1 a
Test Emcor		DIN 51802	0
Machine à 4 billes :			
- Usure (1 h, 40 kg, 75 °C), diamètre de la trace	mm	ASTM D 226	0,45
- Charge de soudure	kg	ASTM D 2596	250
Biodégradabilité		CEC-L-33-A-93	>85 %

Les caractéristiques mentionnées représentent des valeurs typiques et elles ne peuvent pas être considérées comme des spécifications de produit.

Il existe une fiche des données de sécurité disponible sur demande.

repsol.com
+34 901 111 999

Fiche Technique Lubrifiant. 5^e version révisée. Décembre 2017.