



PROTECTOR BIO CALCIUM EP R2

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 qualité, approbations et recommandations

- DIN: 51502 KPFE2E-20

Caractéristiques techniques

	UNITÉ	MÉTHODE	VALEUR
Couleur		Visuel	Jaunâtre
Consistance NLGI	NLGI		2
Type d'épaississant			Calcium anhydre
Huile de base, Viscosité à 40 °C	cSt	ASTM D445	200
Pénétration, 25 °C, Travaillée à 60 coups	1/10 mm	ASTM D217	273
Point de goutte	°C	ASTM D566	150
Corrosion au cuivre		ASTM D4048	1a
Essai de corrosion Emcor		DIN 51802	0
Usure 4B (1h/40 kg), empreinte	mm	ASTM D226	0,45
Propriétés EP 4B, charge de soudure	kg	ASTM D2596	250
Biodégradabilité après 28 jours	%	OECD 301B	>85%

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

