



Description

Graisse élaborée à partir d'une huile minérale hautement raffinée, avec comme épaississant du savon de lithium (hydroxystéarate). Elle dispose d'additifs antioxydants, anticorrosion et extrême-pression.

- Graissage général des machines agricoles, de travaux publics et automobiles.
- Graissage de roulements de grilles, boulons, rotules, roulements, etc.
- Roulements de pompes et agitateurs.

Performances

- Grande adhérence, ce qui évite l'écoulement de la graisse.
- Bonnes propriétés sous extrême-pression. Elle présente donc une bonne capacité à supporter les charges et les vibrations.
- Excellente stabilité mécanique.
- Bonne protection contre l'oxydation, la corrosion et la rouille.
- Excellent comportement face à l'eau.
- Plage d'application de -20 °C à 120 °C.

Niveaux de qualité, approbations et recommandations

- DIN 51825 KP 2/3K-20

Caractéristiques techniques

	UNITÉ	MÉTHODE	VALEUR
Consistance	NLGI		2/3
Couleur	-	Visuel	Brun clair
Type d'épaississant			Lithium
Huile de base, Viscosité à 40 °C	cSt	ASTM D445	100
4 Billes EP, charge de soudure	kg	IP 239	280
4 Billes usure, diamètre de l'empreinte (1h/40 kg)	mm	IP 239	0,4
Corrosion au cuivre, 24 h à 100 °C	-	ASTM D4048	1a
Essai machine Timken, charge OK	lb	ASTM D2509	60
Pénétration, 25 °C, Travaillée à 100.000 coups	1/10 mm	ASTM D217	270
Pénétration, 25 °C, Travaillée à 60 coups	1/10 mm	ASTM D217	260
Point de goutte	°C	METTLER FP-83HT	200

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