

GREASE OGL 1

Code Produit: 264905801



Graisse spéciale pour engrenages ouverts

Ce produit est une graisse spéciale, rhéopectique, avec de fortes propriétés d'adhérence et de résistance. Les graisses rhéopectiques augmentent en consistance sous pression mécanique. Ne contient aucun lubrifiant solide, offrant d'excellentes propriétés de lubrification grâce aux additifs EP soigneusement sélectionnés. Sans métaux lourds ni bitume.

Il est destiné à la lubrification de tout type d'engrenages ouverts, principalement des engrenages de taille moyenne et petite, ainsi que des couronnes. Fournit un film mince et homogène qui peut être comparé à un revêtement de peinture. Il est conseillé de l'appliquer sur des surfaces parfaitement propres pour éviter les résidus ou la poussière et obtenir une adhérence parfaite. Il n'est pas nécessaire de le chauffer préalablement à des températures normales.

Données de Performance Typiques

Property	Test method	Value
Thickner type		Inorganic
Base oil type		Semi synthetic
Base oil viscosity @ 40 °C, mm ² /s		750
Penetration, 60 strokes at 25°C, 0.1 mm	ASTM D217	310-340
Colour		Light brown
NLGI class	DIN 51 818	1
Dropping point, °C	ASTM D566	> 250
Copper corrosion 24h @ 100 °C	ASTM D130	1b
4 ball weld load, kg	IP 239	700
4 ball test scar diameter 60 sec 80kg, mm	IP 239	0.55
4-ball wear test, wear scar diameter 1h /40 kg, mm	IP 239	0.70
SRV, 600N, 15Hz, 1 mm., 50 °C, 0,5h - Minimum friction coefficient, mm		0.095
SRV, 600N, 15Hz, 1 mm., 50 °C, 0,5h - Maximum friction coefficient, mm		0.100
SRV, 600N, 15Hz, 1 mm., 50 °C, 0,5h - Final friction coefficient, mm		0.100
SRV, 600N, 15Hz, 1 mm., 50 °C, 0,5h - Ball wear scar, mm		0.65
Temperature range, °C		-30 – 150 (Peak 180)
Base oil viscosity @ 40 °C, mm ² /s		750

Toutes les données de performance sur cette fiche technique sont uniquement indicatives et peuvent varier pendant la production.