

EQUIMOLY

Graisse haute technologie à base de savon complexe et de bisulfure de molybdène pour graissage d'organes mécaniques soumis à des conditions sévères de travail (températures élevées, charges élevées et chocs fréquents).

APPLICATIONS

- Foreuses : Tiges et emmanchements
- Fours : Graissage des portes, des chaînes et des articulations, des wagonnets de fours.
- Galets pour convoyeurs d'ateliers de peinture ou d'émaillage, de séchoirs et de fours.
- Paliers lisses ou à roulements des tunnels de séchage pour l'industrie du bois.
- Ventilateurs de fonderie.
- Câbles et engrenages nus.
- Pointes de tours.
- Travaux d'emboutissage et d'assemblage.

PROPRIETES ESSENTIELLES

- Grande résistance aux chocs et aux températures élevées.
- Stabilité en service, même en ambiance acide (industrie du bois) et au stockage.
- Insoluble dans l'eau.
- Grande adhésivité.
- Protection contre la rouille et la corrosion.
- Facilement pompable et injectable.

- Température d'utilisation en continu comprise entre -25 et +170°C.
- Température d'utilisation en pointe : +210°C.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

CARACTERISTIQUES MOYENNES	UNITE	VALEURS MOYENNES	METHODES
Classification		KPF2P-20	DIN 51502
Grade	NLGI	2	
Couleur		Gris/Noir	
Texture		Régulière	
Nature du savon		Lithium Complexe	
Viscosité de l'huile de base à 40°C	Mm ² /s	160	DIN 51 562-1
Viscosité de l'huile de base à 100°C	Mm ² /s	15,5	DIN 51 562-1
Point de goutte	°C	290	ASTM D566
Propriété EP : Test 4 billes (charge de soudure)	Kg	320	IP 239
Pénétration travaillée 60 coups	1/10 mm	265/295	ASTM D217