

MAXIGRAS 61

Pag 1 de 2

DESCRIPTION :

Graisse EP infusible de haute qualité pour des applications à des températures de service très élevées. Formulé avec un mélange d'huiles de base hautement raffinées, à haute viscosité et à très faible volatilité.

UTILISATION :

- Lubrification de roulements, paliers et mécanismes de toutes sortes soumis à des températures élevées, tels que portes et chaînes de fours, calandres, séchoirs, polyamides, papeteries, granulateurs d'alimentation, sidérurgie, etc.
- Lubrification des engrenages principaux et planétaires des treuils à double tambour utilisés dans l'exploitation minière.
- Engrenages ouverts et chaînes exposés à des conditions climatiques extrêmes, rouleaux d'équipements lents, guides et pivots, accouplements flexibles, bagues de friction utilisées dans l'industrie minière, équipement automobile, poulies d'ascenseur, grues, etc.

AVANTAGES:

- Excellent comportement à haute température.
- Température d'utilisation en service : de -10°C à + 180°C. (14°F à + 356°F) et des pics de 200°C (392°F)
- Très haute résistance à l'eau et à la vapeur d'eau.
- Bonne stabilité aux travaux mécaniques. Spécial pour les éléments lents.
- Propriétés EP, Long-Life et anticorrosion.

SPÉCIFICATIONS / NIVEAU DE QUALITÉ

CLASSEMENT / GRADE	NLGI 2
DIN 51502	KP2R-10
ISO 6743/9	ISO-L-XAFEB-2



Vibrations



Hautes T^a



Résistance à
l'eau douce
et salée



COULEUR MARRON FONCÉ

MAXIGRAS 61

Page 2 de 2

CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES :

CARACTÉRISTIQUES	NORME	VALEUR
Consistance (Grade NLGI)	DIN 51818	2
Type d'épaississant (Nature)		Inorganique
Couleur	Visual	Marron
Huile de base (grade de viscosité ISO)	ISO 3448	680
Perte de pénétration : Après 105 coups, 25°C, (77°F) %	ASTM D-217	+10
Point d'écoulement, °C (°F)	ASTM D-2265	Infusible
Résistance à l'eau, 3h, 90°C (194°F)	DIN 51807	1
Corrosion du cuivre, Max	ASTM D-130	1a
Test EP à 4 billes, charge de soudage (kg)	IP-239	>200

Ces données représentent des valeurs moyennes après différents tests. Compte tenu de la grande variété des conditions de fonctionnement, elles ne constituent pas une base pour fixer les spécifications. Olipes SL se réserve le droit de modifier les données indiquées sans préavis.

INDICATIONS D'UTILISATION :

La MAXIGRAS 61 peut être appliquée à l'aide d'une pompe à graisse, d'un pinceau ou d'une spatule. On peut également la pompée par des systèmes automatiques, après consultation du fabricant.

La MAXIGRAS 61 est compatible avec toute graisse de même base (épaississant et huile).
Si vous avez des questions, consultez notre service technique.

PRÉSENTATION :

Conteneurs de 5 L et 20 L et fûts de 50 L et 200 L.

"Ces données représentent des valeurs moyennes après différents tests. Compte tenu de la grande diversité des conditions d'exploitation, elles ne constituent pas une base pour la définition des spécifications."