

## MAXIGRAS COMPLEX SP 46

Pág. 1 de 2

### DESCRIPTION :

Graisse 100 % synthétique, spécialement conçue pour travailler à basses températures et/ou à hautes rotations.

### PROPRIÉTÉS :

- ✓ Comportement excellent à basses températures. Grâce à la technologie de son épaississant, elle a des coefficients de friction réduits et une pompabilité excellente à froid jusqu'à -50 °C.
- ✓ Bonne résistance à l'humidité environnementale et au lavage à l'eau.
- ✓ Protection contre l'usure, la corrosion et l'oxydation.
- ✓ Propriétés *long-life*, adéquate pour les points de lubrification à vie ou les éléments d'accès difficile pour le regraissage.
- ✓ Température d'utilisation : de -50 °C dans des conditions lubrification statique ou à vitesse faible, et maximum de +120 °C à des vitesses de rotation moyennes-élévées, avec points de jusqu'à +140°C en lubrification statique.
- ✓ La technologie avancée de la formule empêche le durcissement que d'autres graisses ont.
- ✓ Stable au travail mécanique et vibrations, même en présence d'eau.

### APPLICATIONS :

- ✓ Roulements et paliers soumis à des charges faibles-moyennes et/ou à des hautes vitesses de rotation.
- ✓ Paliers lisses et de précision.
- ✓ Réducteurs et engrenages peu chargés.
- ✓ Éléments mécaniques soumis à des températures très basses, tunnels de congélation, chambres froides.
- ✓ Systèmes centralisés de lubrification, couplages, glissières.

### SPÉCIFICATIONS :

CLASIFICATION / GRADE	NLGI 2
DIN 51502	KPHC2K-50
ISO 6743/9	L-XECEB-2



Hautes révolutions



Baisse T<sup>a</sup>



COULEUR BEIGE

### CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES :

CARACTÉRISTIQUES	NORME	VALEUR
Consistance (Grade NLGI)	DIN 51818	2
Épaississant (Nature)		Organique Complexé
Couleur	Visual	Beige
Huile base (Grade de viscosité ISO)	ISO 3448	46
Point de goutte, °C (°F)	ASTM D-2265	> 230 (446)
Résistance à l'eau, 3h, 90°C (Grade)	DIN 51807	1
Test EP, 4 Billes, soudure (kg)	ASTM D-2596	> 200
Test D'usure, 4 Billes, Empreinte (mm)	ASTM D-2266	< 0,7
Facteur de vitesse, n·dm (mm x min-1)	--	1.000.000
Fluidité à -50°C (hPa)	DIN 51805	< 800

---

## MAXIGRAS COMPLEX SP 46

Pág. 2 de 2

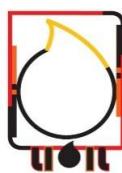
### **MODE D'EMPLOI :**

La graisse MAXIGRAS COMPLEX SP 46 peut être appliquée à l'aide d'une pompe à graisse, d'un pinceau ou d'une spatule. Elle peut également être pompée par l'intermédiaire de systèmes automatisés, après avoir pris conseil auprès du fabricant. MAXIGRAS COMPLEX SP 46 est compatible avec toute graisse de la même base (épaississant et huile). En cas de doute, merci de bien vouloir consulter notre service technique.

### **PRÉSENTATION :**

Seaux de 5 L, seaux de 20 L et fûts de 200 L.

**Si vous désirez recevoir la Fiche de Donées de Sécurité du produit, veuillez contacter le Distributeur ou le point de vente plus proche.**



Fabriqué au Portugal par