

MAXIGRAS C45 Li-EP 00/000

Pag. 1 de 2

DESCRIPTION:

Graisse Lithium EP et multifonction, améliorée par la déformation plastique de ses micro-aditifs et formulée pour la lubrification sous des conditions mécaniques et cadences importantes dans la fréquence de lubrification. Exempte de matériaux de remplissage, charges et métaux lourds.

APPLICATIONS:

- Lubrification générale de tous les types de mécanismes (roulements, paliers, articulations, arbres, articulations de caravanes, guides, chaînes, etc.), même dans les points qui travaillent dans des conditions extrêmes de charges et de pressions, de vibrations et/ou en présence d'humidité.
- En coussinets lises, ceux aux alliages jaunes inclus, qui travaillent avec charges lourdes ou rotation partielle avec usure par abrasion
- Pour protéger le vibro de corrosions ou usure accélérée des coussinets et des rainures dans les transmissions type Cardan et jointes rainurées avec un élevé couple de torsion.
- Lubrification dans le train de laminage ou de calandres avec de patins glissants.

AVANTAGES:

- Il assure une maintenance économique, réduisant les coûts des interventions mécaniques ou de lubrification.
- Pouvoir anti usure, anticorrosif, antioxydant y antirouille élevé.
- Grande adhérence et onctuosité.
- Température de travail de -30°C à +100°C (-22°F à +212°F), avec des points de +120°C (248°F). Température maximum d'application, recommandée pour roulements selon le facteur de vitesse.
- Excellente pompage pour une utilisation avec pistolet ou graissage centralisé.

SPÉCIFICATIONS / NIVEAU DE QUALITÉ:

CLASSIFICATION / GRADE	NLGI 00/000
DIN 51502	KP00G-30
	KP000G-30
	GP00G-30
	GP000G-30
ISO 6743/9	L-XCBEB-00
	L-XCBEB-000



Vibrations



Charges
élevées



Multifonctionnel



COULEUR
AMBRE

- ✓ Satisfait les exigences : Willy Vogel, MB 264.0, MAN 283 Li-P000, Lincoln GMBH, Tecaemit,

MAXIGRAS C45 Li-EP 00/000

Pag. 2 de 2

DONNÉES TECHNIQUES:

CARACTÉRISTIQUES	NORME	VALEUR
Consistance (GRADE NLGI)	DIN 51818	00 / 000
Épaississant (nature)	----	lithium
Couleur	Visuel	Ambré
Huile de base (degré de viscosité ISO)	ISO 3448	100/150
Point de goutte, °C (°F)	ASTM D-2265	> 160 (320)
Résistance à l'eau, 3 h, 90 °C (194 °F)	DIN 51807	1
Corrosion au cuivre, 24 h, 100 °C, max.	ASTM D-4048	1b
Test EP, 4 billes, soudure (kg)	IP-239	> 250
Test d'usure, 4 billes (40 kg / 1200rpm / 75°C / 1h) Empreinte (mm)	ASTM D-2266	< 0,50
Perte de pénétration: Après 10 ⁵ coups, 25°C (77°F), points	ASTM D-217	-10/+30
Perte de pénétration: Après 10 ⁵ coups, 25°C (77°F) avec 10% d'eau, points	ASTM D-217	-10/+30

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.

MODE D'EMPLOI:

La graisse MAXIGRAS C45 Li-EP 00/000 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 C45 Li-EP 00/000 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:

Cartouches de 400 g, seaux de 5 L, seaux de 20 L et fûts de 200 L.

La présentation se réfère aux capacités standard des emballages. Le poids net de produit conditionné peut varier en fonction du type de graisse et des MMPP utilisées, et est enregistré pour chaque lot de conditionnement.