

**MOTUL**<sup>®</sup>

# TECH GREASE 300

**Graisse multiservices Hautes Performances**

**Technosynthese<sup>®</sup> – Lithium complexe**

**NLGI 2 – Extrême Pression**

## UTILISATIONS

Graisse multiservice haute performance pour la lubrification des roulements, articulations, paliers, moyeux, cardans, rotules, câbles.

Convient pour tous types de matériels travaillant dans des conditions normales ou sévères.

Automobile, Moto, Marine, Transport, Matériels de travaux publics, Machines agricoles, Machines industrielles.

Particulièrement efficace dans les conditions les plus extrêmes de température, de fortes charges, d'humidité, de vibrations et/ou en utilisation longue durée.

Températures d'utilisation prolongée : de -30°C / -22°F à +150°C / +302°F, et jusqu'à +200°C / +392°F en pointe.

## PERFORMANCES

Graisse Technosynthese<sup>®</sup> multiservices par excellence, élaborée à partir de bases synthétiques et d'un savon de lithium complexe, avec additivation Extrême Pression, anti-usure, anti-oxydante et anti-corrosion.

### **AVANTAGES de MOTUL TECH GREASE 300 :**

- Excellentes performances à hautes températures : le point de goutte supérieur à +260°C / +500°F permet une utilisation en continu de +150°C / +302°F et jusqu'à +200°C / +392°F ponctuellement.
- Excellente fluidité à froid : pompabilité jusqu'à -30°C / -22°C.
- Résistance aux charges élevées d'après test FAG FE-9
- Protège de la corrosion
- Très bonne résistance à l'eau via une adhérence renforcée.

### **Protection des équipements / Réduction des coûts de maintenance**

Désignation DIN 51502 : KP 2 P-30

## PROPRIÉTÉS

Couleur	Visuel	Verte
Consistance	DIN 51 818	NLGI 2
Savon	Type	Lithium Complexe
Viscosité huile de base 40°C	DIN 51 562	100 mm <sup>2</sup> /s
Viscosité huile de base 100°C	DIN 51 562	12 mm <sup>2</sup> /s
Point de goutte	DIN 2176	> 260°C
Pénétration 60 cycles	ASTM D 217	265 / 295 x10 <sup>-1</sup> mm
Essai mécanique FAG FE-9	DIN 51 821	F50 > 100 hr à 150°C (302°F)
Résistance à l'oxydation	DIN 51 808	< 0,3 bar
Résistance corrosion cuivre	ASTM D 4048	1 / 150
Resistance à l'eau	DIN 51 807 T1	1 / 90

Nous nous réservons le droit de modifier les caractéristiques générales de nos produits pour faire bénéficier notre clientèle de l'évolution de la technique.

Les spécifications de nos produits ne sont définitives qu'à compter de la commande laquelle est soumise à nos conditions générales de vente et de garantie.

MOTUL - 119 Bd Félix Faure - 93303 AUBERVILLIERS CEDEX - BP 94 - Tel: 33 1 48 11 70 00 - Fax: 33 1 48 33 28 79. Site Web: [www.motul.com](http://www.motul.com)

06/18