

**CRC HIGH TEMPERATURE GREASE****Graisse haute température**

Réf. :10413

**1. DESCRIPTION GENERALE**

---

Graisse complexe de lithium à couleur naturelle.

La Graisse Haute Température CRC est une graisse complexe de lithium (pressions extrêmes) EP de hautes performances à base d'huile semi-synthétique de haute qualité. Pour lubrification à long terme de paliers à éléments roulants et à contacts glissants sous charge de pression extrême à températures élevées. Convient à la lubrification de paliers oscillants. Spécialement recommandée pour la lubrification de paliers de roues dans des voitures et des camions.

Approuvée selon le standard d'usine MAN 284-Li-H2.

**2. CARACTERISTIQUES**

---

- Stabilité mécanique élevée.
- Bonnes propriétés d'étanchéité contre la poussière et l'eau.
- Résistance à la chaleur élevée.
- Résistant à l'eau.
- Résistant à la corrosion.
- Capacité de charge à haute pression.
- Adhère bien.

**3. UTILISATIONS**

---

- Paliers de roues de voitures, camions, machines agricoles et machines de construction.
- Paliers de moteurs électriques, de machines de perforation et de façonnage.
- Galets de guidage dans les systèmes de transport.

**4. INSTRUCTIONS**

---

- Les surfaces ou l'équipement à traiter doivent être propres et secs. Utiliser le CRC Fast Dry Degreaser pour éliminer toute la saleté.
- Si l'on utilise de la Graisse Haute Température CRC sur des paliers neufs, appliquer jusqu'à l'apparition de graisse fraîche.
- Les paliers de galets ne doivent être normalement qu'à moitié remplis de graisse. Suivre les spécifications du fabricant de paliers.
- Pour obtenir de meilleurs résultats, ne pas mélanger à d'autres types de graisses. Le mélange de différentes graisses à base de lithium n'est pas critique. N'est pas compatible avec des graisses à base de sodium.
- Une fiche de sécurité (MSDS) selon Directive CE 93/112 est disponible pour les produits.



Manufactured by :  
CRC Industries Europe NV  
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium  
Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34  
www.crcind.com





## CRC HIGH TEMPERATURE GREASE

Graisse haute température

Réf. :10413

### 5. DONNEES TYPIQUES DU PRODUIT (sans le gaz propulseur)

Aspect	:	couleur naturelle
Epaississant	:	complexe de lithium
Huile de base	:	semi-synthétique
Grade NLGI	:	2
Intervalle de Température	:	
- en continu	:	-30 °C to +150 °C
- en pointe	:	+200 °C
des températures permanentes supérieures à 150°C exigent une seconde lubrification à des intervalles plus courts en raison de la charge thermique.		
Point de goutte (ASTM D 2265)	:	> 260 °C
Pénétration Travaillée (ASTM D 2137)	:	265 à 295 mm/10
Résistance à l'eau (DIN 51 807 T1)	:	1-90
Viscosité de l'huile de base à 40 °C (ASTM D 445)	:	100 mm <sup>2</sup> /s
Protection anti corrosion (IP 220/85)	:	degré de corrosion 0
Corrosion du cuivre à 150 °C (ASTM D 4048)	:	qualité de la corrosion 1
FAG-FE9 durée de vie à 150°C (DIN 51 821-02-A/1500/6000-150)	:	F50 > 100 h
Charge Timken (E DIN 51434-03)	:	50 lb
Désignation (DIN 51 502)	:	KP 2 P-30
	:	(ISO 6743-9) ISO-L-XCDEB 2
Valeur DN	:	400.000 mm/min

### 6. CONDITIONNEMENT

tube:	12 x 100 ml
cartridge:	24 x 400 g
vrac:	12 x 1 kg
	1 x 5 kg

Toutes les données dans cette publication sont basées sur l'expérience et les tests de laboratoire. Vu l'importante variété des conditions et des appareillages employés, ainsi que des facteurs humains imprévisibles qui peuvent avoir une influence importante sur les résultats de l'application, nous vous conseillons de vérifier la compatibilité du produit avant son utilisation. Toutes ces informations sont données suivant la plus grande objectivité, mais sans garantie de notre part exprimée ou implicite.

Cette fiche technique peut déjà, à ce moment précis, être révisée pour des raisons liées à la législation, à la disponibilité des composants, ou à des expériences nouvellement acquises. La dernière version de cette fiche technique, qui est la seule valable, vous sera envoyée sur simple demande, ou peut être trouvée sur notre site Internet : [www.crcind.com](http://www.crcind.com).

Nous vous recommandons de vous enregistrer sur notre site Internet pour ce produit, afin de recevoir automatiquement chaque dernière version future.

Version : 10413 02 0799 01

Date: 29 september 2003



Manufactured by :  
CRC Industries Europe NV  
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium  
Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34  
[www.crcind.com](http://www.crcind.com)

