

CHAMPION LITHIUM COMPLEX GREASE EP 2

Graisse lithium-complexe avec des additifs très haute pression sans plomb, développée tout particulièrement pour la lubrification des roulements à rouleaux des véhicules. En raison de ses propriétés anti-oxydation, « très haute pression » et anticorrosion, cette graisse peut facilement remplacer les graisses au Bentone dans la plupart des applications. Les propriétés sous très haute pression de cette graisse lui permettent de bien résister aux chocs violents et aux charges lourdes. Son excellente pompabilité, même à de faibles températures, lui permet d'être utilisée dans des dispositifs de distribution. Cette graisse garantit également un débit régulier dans les tubes les plus fins des circuits de lubrification automatique. Les additifs antirouille protègent très efficacement les surfaces métalliques contre la corrosion.

APPLICATIONS

Cette graisse peut être utilisée dans les applications industrielles et automobiles. Les propriétés du produit en font le premier choix pour différents types d'applications de paliers, y compris les conditions de charge lourde, les applications à vibrations et les pics de température jusqu'à 180 °C. Plage de températures : -30 °C à +140 °C, max. +180 °C.

FONCTIONNALITÉS

Propriétés extrême pression: excellente action EP
Anti-usure et stabilité à l'oxydation: haut niveau de protection des systèmes
Stabilité en température: excellentes propriétés à haute température

SPÉCIFICATIONS

DIN	51502	**ISO**	12924
DIN	KP2.5N-30	**MAN**	284 Li-H2

CARACTÉRISTIQUES MOYENNES

Test	Méthode	Unité	Résultat moyen
Texture	Visual		Smooth
Couleur	VISUAL		RED
Classification NLGI	ASTM D217		2.5
Pénétration travaillée (60 cycles)	ISO 2137	0.1 mm	260
Point de goutte	ISO 2176/IP 396	°C	270
Four Ball Weld Load	ASTM D2596/ DIN51350:4	N	2800
Base Oil Viscosity at 40 °C	ASTM D7152	cSt	210

Nous nous réservons le droit de modifier les caractéristiques générales de nos produits pour permettre à nos clients de bénéficier des évolutions techniques les plus récentes.

CHAMPION CHEMICALS NV
G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium
Tel. +32 3 870 00 00
www.championlubes.com

The CHAMPION brand and design are registered trademarks of Champion Chemicals NV – Made in Belgium