

CHAMPION MULTI MOLY GREASE 2

Dit is een smeervet op basis van lithium-12-hydroxystearaatzeep. Het is een multifunctioneel smeervet dat molybdeendisulfide [MoS₂] en grafiet bevat, wat bijdraagt aan zijn 'extreme pressure'- en anti-slijtage-eigenschappen, zelfs onder de zwaarste belastingen en de hevigste schokken. In bepaalde gevallen garandeert de molybdeendisulfide voldoende smering zelfs na de verdwijning van het smeervet als gevolg van een buitensporige verhoging van de temperatuur. Ook na het verdwijnen van de smeerfilm wordt voorkomen dat het bewegende onderdeel vastloopt. Dit smeervet heeft uitstekende oxidatie-eigenschappen en een zeer goede mechanische stabiliteit. Dankzij de voldoende kleverigheid op metalen oppervlakken is het waterbestendig. Dit smeervet heeft tevens goede eigenschappen tegen corrosie en is goed verpompbaar.

TOEPASSINGEN

Dit smeervet kan worden gebruikt in zowel industriële als automobieltoepassingen. Het biedt extra bescherming in toepassingen met langzaamdraaiende of oscillerende lagers. Smeervet met vaste stoffen is niet geschikt voor rollagers met een hoog toerental. Temperatuurbereik: -30 °C tot +120 °C, max. +130 °C.

KENMERKEN

. Hoog draagvermogen.: Hoog draagvermogen

SPECIFICATIES

DIN	51502	ISO	6743
DIN	KPF2K-30	ISO	L-XCCIB2

KARAKTERISTIEKEN

Test	Methode	Eenheid	Gemiddeld resultaat
Textuur	Visual		Smooth
Kleur	VISUAL		Dark Grey
NLGI-classificatie	ASTM D217		2
Bereikte penetratie (60 slagen)	ISO 2137	0.1 mm	275
Druppelpunt	ISO 2176/IP 396	°C	195
Four Ball Weld Load	ASTM D2596/ DIN51350:4	N	3200

We behouden ons het recht voor de algemene kenmerken of eigenschappen van onze producten te wijzigen om onze klanten te laten profiteren van de nieuwste technische ontwikkelingen.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

