

LITHIUM GREASE EPA

Dit is een smeervet met onovertroffen eigenschappen voor hoge druk, voor toepassingen met zware belastingen in het algemeen. Dit smeervet beschikt over een goede oxidatiestabiliteit en eigenschappen voor het tegengaan van slijtage. Het kan een langdurige smering waarborgen. Het is waterafstotend en heeft goede temperatureigenschappen. Het kan worden gebruikt bij hoge temperaturen en blijft verpompbaar bij lage temperaturen. Het heeft uitstekende kleverigheidseigenschappen waardoor het beter waterafstotend is.

TOEPASSINGEN

Dit smeervet is met name geschikt voor de smering van wegwerkmachines en grondverzetmachines. Deze machines werken op een lage snelheid maar ontwikkelen zeer hoge drukken waarvoor EP-eigenschappen en extra smerend vermogen noodzakelijk zijn om een betrouwbare smering te verkrijgen. Temperatuurbereik: -30 °C tot +120 °C, max. +130 °C.

KENMERKEN

*'Extreme pressure'-eigenschappen: uitstekende EP-werking.
Bescherming tegen slijtage en oxidatie: uitmuntende bescherming van systemen.
Hoog draagvermogen.*

SPECIFICATIE NIVEAU

DIN	51350:4	ISO	6743
DIN	KPF2K-30	ISO	L-XCCEB2

KARAKTERISTIEKEN

Test	Methode	Eenheid	Gemiddeld resultaat
Textuur	Visual		Smooth
Dichtheid bij 20 °C	ASTM D4052	g/ml	0.92
Kleur	VISUAL		BLACK
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	3000

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. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

CHAMPION®