

CHAMPION LITHIUM GREASE EP 1

Dieses Schmierfett verfügt über gute Hochdruckeigenschaften für stark belastete allgemeine Anwendungen. Es bietet hohe Oxidationsstabilität und guten Verschleißschutz und gewährleistet eine lang anhaltende Schmierung. Es ist wasserabweisend und verfügt über gute Temperatureigenschaften. Es kann bei hohen Temperaturen verwendet werden und bleibt auch bei niedrigen Temperaturen pumpbar, sodass es für stark belastete Lager und nasse Umgebungen geeignet ist.

ANWENDUNGEN

Dieses Schmierfett kann in kraftfahrzeugtechnischen und industriellen Anwendungen eingesetzt werden. Es gewährleistet die Schmierung von Komponenten, die schweren Belastungen oder Stoßlasten ausgesetzt sind (Lager, Kugellager, Achsen und Gelenke) und kann zur Schmierung von Elektromotoren und Lüftern verwendet werden. Temperaturbereich: -30 °C bis +120 °C, max. +130 °C.

MERKMALE

Stabilität: gute mechanische Stabilität
Korrosionsschutz: guter Korrosionsschutz
Belastbarkeit: hohe Lasttragfähigkeit

EINSATZEMPFEHLUNG

DIN	51502	ISO	6743
DIN	KP1K-30	ISO	L-XCCFB1

TYPISCHE KENNDATEN

Test	Methode	Einheit	Durchschnittliches Ergebnis
Textur	Visual		Smooth
Farbe	VISUAL		Yellowish-Brown
NLGI-Klassifikation	ASTM D217		1
Walkpenetration [60 Doppeltakte]	ISO 2137	0.1 mm	325
Tropfpunkt	ISO 2176/IP 396	°C	195
VKA Schweißkraft	ASTM D2596/ DIN51350:4	N	2600

Wir behalten uns das Recht vor, die allgemeinen Eigenschaften unserer Produkte zu ändern, damit unsere Kunden jederzeit von den neuesten technischen Entwicklungen profitieren können.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium
Tel. +32 3 870 00 00
www.championlubes.com

