

CHAMPION LITHIUM CALCIUM EP2 GREEN

Dies ist ein Lithium-Kalzium-Fett auf Mineralölbasis. Es enthält Antiverschleißadditive, Antioxidantien und Korrosionshemmer. Zur Verbesserung der Hafteigenschaften ist außerdem eine geringe Menge Polymere enthalten. Im Vergleich mit den klassischen Lithium-Schmierfetten zeichnet sich dieses Produkt durch eine verbesserte Wasserbeständigkeit und einen besseren Rostschutz aus. Das Produkt eignet sich auch für die Schmierung von stark belasteten Lagern, die sich mit mittlerer Geschwindigkeit bewegen.

ANWENDUNGEN

Es eignet sich ideal für industrielle Anwendungen mit hohen Lasten und starker Wasserbelastung. Außerdem ist es hervorragend geeignet für schwere Nutzfahrzeuge, die im Freien unter rauen Bedingungen arbeiten. Der Temperaturbereich liegt bei -30 °C bis +120 °C, die Höchsttemperatur beträgt +130 °C.

MERKMALE

Wasserbeständigkeit: gute Wasserbeständigkeit

Korrosionsschutz: sehr guter Korrosionsschutz

Belastbarkeit: hohe Beständigkeit gegen Stoßbelastungen

EINSATZEMPFEHLUNG

DIN	51502	ISO	12924
DIN	KP2K-30	ISO	L-XC(F)CIB2

TYPISCHE KENNDATEN

Test	Methode	Einheit	Durchschnittliches Ergebnis
Textur	Visual		SMOOTH
Dichte bei 20 °C	ASTM D4052	g/ml	0.910
Farbe	VISUAL		GREEN
NLGI-Klassifikation	ASTM D217		2
Walkpenetration [60 Doppeltakte]	ISO 2137	0.1 mm	280
Tropfpunkt	ISO 2176/IP 396	°C	190
VKA Schweißkraft	ASTM D2596/ DIN51350:4	N	3400

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

