Blue Grease

Blue Grease ist ein hochwertiges Vielzweckschmiermittel aus hochraffiniertem Mineralöl und einer Lithiumkomplexseife als Verdickungsmittel. Blue Grease enthält EP Additive als Verschleißschutz.

Eigenschaften und Vorteile

- Hervorragende Temperaturbeständigkeit – funktioniert auch unter extremen Bedingungen
- Gute Druckbeständigkeit – reduziert reibungsbedingte Abnutzungserscheinungen
- Beständig gegen Auswaschen mit Wasser – emulgiert nicht mit Wasser
- Hervorragende Haftung auf Metalloberflächen – haftet dort, wo es aufgetragen wird
- Beständig gegen Korrosion und Oxidation – schützt bewegliche Teile
- Gute Verträglichkeit mit anderen Fetten – geringeres Risiko eine Kreuzkontamination

Artikel-Nr.	Produkt	Lagercode	Verpackung
34946	Blue Grease	SBG	400 ml Sprühdose
86845	Blue Grease	CBG	400 g Kartusche
86796	Blue Grease	CBGLS	400 g Lube Shuttle Kartusche
86847	Blue Grease	TBG 1	1 l Dose
86848	Blue Grease	TBG 5	5 l Dose

Anwendungen

Typische Anwendungsbereiche für Blue Grease sind: Lager, Drehgelenke, Scharniere, Kabel, Verbindungsstücke, Zahnradgetriebe sowie die allgemeine Schmierung, besonders unter schweren Belastungen und hohen Temperaturen.

Aufgrund seiner Wasserbeständigkeit ist Blue Grease ideal für Industriezweige, in denen ein Fett zur Schmierung beweglicher Teile, die Umwelt- und Witterungseinflüssen ausgesetzt sind, benötigt wird, z. B. Gabelstapler und Kräne.
Blue Grease eignet sich besonders über Bereiche, in denen beschichtete Oberflächen regelmäßig Hochdruckreinigung ausgesetzt sind oder mit Säuren, Laugen, Waschmitteln oder Salzwasser in Kontakt kommen.

Gebrauchsanweisung

Um beste Ergebnisse zu erzielen muss die Oberfläche frei von Staub, Schmutz, Oxidation und alten Schmiermittelrückständen sein.
Die Oberfläche mit KENT Acrysol / Surface Cleaner / Soft Surface Cleaner reinigen und trocknen lassen.
Blue Grease auftragen.

Technische Informationen

Allgemeine Informationen

Konsistenz:	Weiches, klebriges Fett
Basis:	Lithiumkomplex Seife
Farbe:	Blau
Lagerfähigkeit:	24 Monate (Sprühdose); 60 Monate Kartusche und Dose
Zolltarifcode:	2710 19 99 90 Kartusche und Dose / 3403 99 00 90 Sprühdose
VOC:	445 g/l Sprühdose (0 g/ml – Dose)
Zubehör:	Fettpresse für Lube Shuttle Kartusche 86795

Spezifische Dichte:	0,890 g/ml
Temperaturbeständigkeit:	
Dauerhaft:	- 30°C bis +180°C
Kurzzeitig:	+220° C
Verschleiß VKA:	0,50 mm 1 Std. bei 40 kg (ASTM D2266)
Schweißkraft VKA:	≥ 315 kgf (ASTM D2266)
NLGI Klasse:	2
Tropfpunkt:	> 250°C (NFT 60-627)
Kupferkorrosion:	1a (ASTM D4048) 24 Std. bei 100°C
Korrosionsschutz EMCOR:	0 - 0 Cotation (NFT 60 - 135)

Das Sicherheitsdatenblatt zu diesem Produkt finden Sie auf www.kenteurope.com und/oder wir senden es Ihnen auf Anfrage gerne zu.

Allgemeine Geschäftsbedingungen
Ohne vorherige Genehmigung durch die KENT Deutschland GmbH darf kein Teil dieser Veröffentlichung, unter Verwendung elektronischer Systeme, manuell oder als Fotokopien, vervielfältigt, verarbeitet, verbreitet oder gespeichert werden. Dieses Datenblatt und sein Inhalt (die „Informationen“) sind Eigentum der KENT Deutschland GmbH oder sind für die KENT Deutschland GmbH lizenziert. Es wird keine Lizenz vergeben, die Informationen sind ausschließlich zu Informationszwecken in Zusammen-hang mit dem entsprechenden Produkt bestimmt. Das geistige Urheberrecht verbleibt bei der KENT Deutschland GmbH. Die enthaltenen Informationen können sich ohne Ankündigung ändern und ersetzen dann alle vorher zur Verfügung gestellten Datenblätter.

Der Konzern übernimmt keine Gewähr für die Korrektheit, Vollständigkeit und haftet nicht für Schäden materieller oder ideeller Art, die durch die Nutzung oder Nichtnutzung der dargebotenen Informationen bzw. durch die Nutzung fehlerhafter und unvollständiger Informationen verursacht wurden. Der Nutzer muss die Anwendbarkeit der Informationen und der Produkte für seine Zwecke selbst beurteilen. Er darf nicht aufgrund von enthaltenen oder ausgelassenen Informationen auf eine Tauglichkeit schließen. Eine Haftung für Verluste oder Schäden, die aus einer falschen Annahme bezüglich der Informationen bzw. deren Verwendung resul-tieren, wird ausgeschlossen (einschließlich der Haftung auf-grund von Fahrlässigkeit bzw. Fällen, in denen der Konzern um die Möglichkeit eventuell auftretender Schäden wusste).

Die Haftung des Konzerns im Todesfall bzw. Bei Verletzungen aufgrund von Fahrlässigkeit bleibt unberührt. KENT ist eine Handelsmarke der KENT Deutschland GmbH.

Eingetragener Gesellschaftssitz:
Wanheimer Str. 334, 47055 Duisburg, Deutschland
Sitz der Gesellschaft: Duisburg
Registergericht: AG Duisburg HRB 29092
Ust-Id.-Nr.: DE 119 104 248
KENT ist eingetragene Handelsmarke.
Alle Rechte vorbehalten.

KENT: Wanheimer Str. 334, 47055 Duisburg, Kundendienst-Team: 0203/607 17 -0
Fax: 0800 / 188 5140 kent.de@kenteurope.com www.kenteurope.com
© KENT Europa.