

LIQUI MOLY LM 47 Langzeitfett + MoS₂

Bestellangaben: z.B.: Artikel-Nr. 680 550 11, LM 47, Inhalt 100 g

Artikel-Nr.	Inhalt	Gebindeart	Gewicht in g
680 550 11	100 g	Tube	117
680 550 12	400 g	Kartusche	452

Spezifikationen

- Fett auf Mineralölbasis, mit MoS₂.
- Bezeichnung nach DIN 51502: KPF2K-30.
- NLGI-Klasse 2.
- Höchste Druckaufnahmefähigkeit.
- Hervorragende Schmierfähigkeit.
- Ausgezeichnetes Verhalten gegen Wasser und Oxidation.
- Ausgezeichneter Korrosionsschutz.
- Farbe grau.
- Temperaturbereich: -30°C bis +120°C (kurzzeitig bis +130°C).

Hochwertiges Spezialfett. Der MoS₂-Gehalt ergibt ein hervorragendes Schmiervermögen. Im Betrieb bildet sich auf den Gleitstellen ein Molybdändisulfidfilm mit sehr guten Notlaufseigenschaften. In Zentralschmieranlagen förderbar.

Typische Anwendungen

- Wälzlager und Gleitlager.
- Keilwellen.
- Landmaschinen und Kraftfahrzeuge.
- Hochbelastete Gelenke.
- Förderanlagen.
- Gewinde und Führungen.
- Pressen.

LIQUI MOLY LM 48 Montagepaste



Bestellangaben: z.B.: Artikel-Nr. 680 550 13, LM 48, Inhalt 50 g

Artikel-Nr.	Inhalt	Gebindeart	Gewicht in g
680 550 13	50 g	Tube	61

Spezifikationen

- Hochleistungspaste auf Mineralölbasis, mit Festschmierstoffen auf Basis von Zinksulfid, Grafit, Fluoriden und Wolframdisulfid.
- Ausgezeichnetes Haftvermögen.
- Sehr hohe mechanische Stabilität.
- Hoher Verschleißschutz und guter Korrosionsschutz.
- Hervorragende Notlaufseigenschaften.
- Viskosität 68 mm²/s bei 40°C.
- Farbe schwarz.
- Temperaturbereich: -35°C bis +200°C (als Trennpaste bis +450°C).

Hochleistungsfähige Wolframdisulfid-Paste für extreme Beanspruchungen. Zur Montage, Reparatur und Wartung. Zur Erstschmierung, zur Verhinderung von Einlaufschäden und Fressspuren beim Einpressen von Bolzen und Lagerbuchsen sowie beim Aufziehen von Wälzlagering. Zur Lebensdauerschmierung von Gelenken und Kleinbauteilen und zur Verschleißminderung gleitender Maschinenteile.

Typische Anwendungen

- Montage von Wälzlagern.
- Erstschmierung von Gleitlagern.
- Gleitmittel zum Einpressen von Bolzen / Buchsen.
- Lebensdauerschmierung von Gelenken.
- Gleitflächen, die nach der Montage nicht mehr nachgeschmiert werden können.

SKF® Wälzlagerfett LGMT 2



Bestellangaben: z.B.: Artikel-Nr. 680 550 01, SKF LGMT 2, Inhalt 200 g

Artikel-Nr.	Inhalt	Gebindeart	Gewicht in g
680 550 01	200 g	Tube	225
680 550 02	420 ml	Kartusche	425

Spezifikationen

- Lithium-verseiftes Fett auf Mineralölbasis.
- Bezeichnung nach DIN 51825: K2K-30.
- NLGI-Klasse 2.
- Farbe Rotbraun.
- Ausgezeichnete Oxidationsbeständigkeit.
- Hohe mechanische Stabilität.
- Ausgezeichnetes Verhalten gegenüber Wasser.
- Ausgezeichneter Korrosionsschutz.
- Temperaturbereich: -30°C bis +120°C.

SKF LGMT 2 ist ein mit Lithiumseife angedicktes Fett auf Mineralölbasis. Es hat eine ausgezeichnete Wärmefestigkeit innerhalb des spezifizierten Temperaturbereichs. Dieses Premiumfett eignet sich für eine Vielzahl allgemeiner Anwendungsfälle in der Industrie und in Fahrzeugen.

Typische Anwendungen

- Wälzlager für Wellendurchmesser bis 100 mm.
- Gleitlager.
- Landmaschinen.
- Automotive-Radlager.
- Förderanlagen.
- Kleine Elektromotoren.
- Industriegebläse.

SKF® Wälzlagerfett LGMT 3



Bestellangaben: z.B.: Artikel-Nr. 680 550 03, SKF LGMT 3, Inhalt 420 ml

Artikel-Nr.	Inhalt	Gebindeart	Gewicht in g
680 550 03	420 ml	Kartusche	440

Spezifikationen

- Lithium-verseiftes Fett auf Mineralölbasis.
- Bezeichnung nach DIN 51825: K3K-30.
- NLGI-Klasse 3.
- Farbe Gelbbraun.
- Hohe Oxidationsbeständigkeit im zul. Temperaturbereich.
- Sehr hohe mechanische Stabilität.
- Ausgezeichnetes Verhalten gegenüber Wasser.
- Ausgezeichneter Korrosionsschutz.
- Temperaturbereich: -30°C bis +120°C.

SKF LGMT 3 ist ein mit Lithiumseife angedicktes Fett auf Mineralölbasis. Dieses Premiumfett eignet sich für eine Vielzahl allgemeiner Anwendungsfälle in der Industrie und in Fahrzeugen, in denen das Schmierfett eine gewisse Grundfestigkeit aufweisen muss.

Typische Anwendungen

- Wälzlager für Wellendurchmesser >100 mm.
- Gleitlager.
- Mitlaufender Lageraußenring.
- Senkrechte Wellen. Propellerwellen.
- Umgebungstemperaturen kontinuierlich >35 °C.
- Landmaschinen.
- Radlager für Pkw, Lkw und Auflieger.
- Große Elektromotoren.



Sicherheitsdatenblätter auf www.maedler.de im Bereich Downloads