



SKF Lebensmittelverträgliches Fett für hohe Belastungen LGFQ 2

Lebensmittelverträgliches Fett für hohe Belastungen

SKF LGFQ 2 ist ein Kalzium-Sulfonat-Komplex-Fett auf Basis synthetischen Öls. Es eignet sich für hohe Belastungen, feuchte Umgebungen und schwankende Temperaturen wie z.B. in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie.

Eigenschaften & Vorteile

- Ausgezeichneter Korrosionsschutz
- Ausgezeichnete mechanische Stabilität
- Ausgezeichnete Schmierfähigkeit bei hohen Belastungen
- Gute Beständigkeit gegen Schwingungskorrosion
- Gute Förderbarkeit auch bei niedrigen Temperaturen
- NSF H1 Zulassung, Halal- und Koscher-Zertifizierung



Typische Anwendungen

- Pellet-Pressen (Tierfutter, Zucker, Salz)
- Mischer (Abfüllanlagen)
- Mühlen
- Zentralschmiersysteme

Merkmale

Serie: LGFQ 2

Anwendung: Technische Schmierstoffe - Fette

Temperaturbereich: -40 / 140 °C

Farbe: Braun

Tropfpunkt: > 300 °C

Aufdicker: Kalzium-Komplex

Grundöltyp: Synthetisch (PAO)

Norm: NLGI 1-2

DIN-Norm: DIN 51825 KP1/2N-40

Walkpenetration 0.1mm: 280-310

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 1/1