



Aerosole - Oberflächentechnik – Klebetechnik
Hauthygiene - Marken - Chemie - Zubehör



HL-TECHNOLOGY

DIE SAUBERE LÖSUNG

www.hl-technology.de

Mehrzweckfett EP 07

Kennzeichnung nach DIN 51502, Type KP 2 K - 30

Artikelbeschreibung:

Mehrzweckfett EP 07 ist ein helles, naturfarbenes Spezial-Mehrzweckfett mit hoher Druckaufnahmefähigkeit.

- enthält chemisch wirkende Zusätze zur Erhöhung der Oxidationsbeständigkeit und des Korrosionsschutzes
- bietet Schutz gegen Passungsrost und Verschleiß
- enthält keine Festschmierstoffe
- hat eine gute Walkstabilität und Haftfähigkeit
- vermindert den Verschleiß bei Misch- und Grenzreibung

Technische Daten:

Form:	pastös
Farbe:	hellbraun
Dichte bei +20°C:	ca. 0,90 g/cm ³
Temperaturbereich:	-30 bis +130°C
Tropfpunkt:	180°C DIN ISO 2176
Walkpenetration:	0,1 mm 265/295 DIN ISO 2137
Konsistenzklasse nach ASTM-NLGI:	2 DIN 51818
Walkbeständigkeit:	
10.000 Doppelhübe	unter 10
100.000 Doppelhübe	unter 20
Verhalten gegen Wasser:	1-90 DIN 51807
Korrosionsschutz:	Grad 0 DIN 51802
Korrosionswirkung auf Kupfer 120 °C:	Grad 1 DIN 51811
SKF-Laufprüfung bei 120°C:	bestanden DIN 51806
Schmierfettgebrauchsdauer bei 120 °C:	F50>100 h DIN 51821
Timken-Test (Gutlast):	45 Lbs ASTM D-2509
VKA Schweißkraft:	2600 N DIN 51350
Seifenbasis:	Li-12-Hydroxystearat
Regelschmierstoff Bau:	MPG – A



HL-TECHNOLOGY

DIE SAUBERE LÖSUNG

www.hl-technology.de



Aerosole - Oberflächentechnik – Klebetechnik
Hauthygiene - Marken - Chemie - Zubehör

Einsatzbereiche:

Mehrzweckfett EP 07 ist ein lithiumverseiftes Schmierfett mit EP-Zusätzen für die Schmierung von Industrieanlagen, Kraftfahrzeugen, Baumaschinen und landwirtschaftlichen Geräten.

- einsetzbar in Wälz-, Hochdruck- und Gleitlagern, Gleitstellen und Getrieben unter hoher, auch stoßweiser Druckbelastung und Vibrationen bei normalen und erhöhten Temperaturen
- Die weiche Konsistenz gewährleistet auch den Einsatz bei Maschinen, Geräte- und Fuhrpark mit erhöhten Anforderungen
- auch in Zentralanlagen leicht förderbar

Anwendung:

Vor dem Einsatz die Schmierstellen gründlich säubern und das Produkt mittels Handhebelpresse, Pinsel oder Bürste auftragen. Vorschriften der Maschinenhersteller bezüglich der Konsistenzklasse sind unbedingt zu beachten.

Artikelnummer:

SC9063G400S-HLT

SC9063K005K-HLT

Kartusche 400 g

Eimer 5 kg