



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

Mehrzweckfett EP 2

Kennzeichnung nach DIN 51502, KP2K-30

Artikelbeschreibung:

Mehrzweckfett EP 2 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. 0,91 g/cm ³	
Seifenbasis:	Li-12-Hydroxystearat	
Öltyp:	Mineralöl	
Tropfpunkt:	185°C	DIN ISO 2176
Konsistenzklasse nach ASTM-NLGI:	2	DIN 51818
Verhalten gegen Wasser:	1-90	DIN 51807/1
Korrosionsschutz (SKF-Emcor):	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
VKA Schweißkraft:	2400 N	DIN 51350
Drehzahlkennwert:	400.000 mm/min	DIN 51562
Einsatztemperaturbereich:	-25 °C bis +120 °C, kurzzeitig bis +130 °C	



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



HL-TECHNOLOGY

DIE SAUBERE LÖSUNG

www.hl-technology.de



Einsatzbereiche:

Mehrzweckfett EP 2 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:

SC9513G500S-HLT

Kartusche 500 g – Reiner