

MEHRZWECKFETT III/IV



Bezeichnung	Inhalt g	Art.-Nr.	VE/St.
Mehrzweckfett III	400	0893 107 002	1/24
Mehrzweckfett IV	400	0893 107 003	1/24

Technische Daten:		
	Mehrzweckfett III Art.-Nr. 0893 107 002	Mehrzweckfett IV Art.-Nr. 0893 107 003
Einsatzgebiete	Zur Schmierung und Pflege von Maschinen, Gleit- und Wälzlagern, zur Langzeitschmierung im Nassbereich, sowie in kritischen Bereichen der Lebensmittel-, Pharma-, Druck- und Papierindustrie.	Zur Schmierung von Maschinen, Wälz- und Gleitlager, selbst unter extremen Bedingungen, wie erhöhte Temperatur, hohe Drücke, Schock- und Stoßbelastung und Wassereinfluss.
Seifenbasis	anorganisch	AL-Komplex
Farbe	transparent	weiß
NLGI-Klasse (DIN 51818)	2	2
Einsatztemperatur	-20° bis +150°C	-45°C bis +180°C (kurzfristig bis +200°C)
Grundölviskosität bei 40°C	100 mm ² /s	350 mm ² /s
Tropfpunkt (DIN ISO 2176)	ohne	> 250
Walkpenetration (DIN ISO 2137)	285	285
Korrosionsschutz (SKF Emcor-Test, DIN 51802)	0	0
VKA-Schweißkraft (DIN 51350)	1.800 N	3.000 N
Bezeichnung nach DIN 51502	KP2N-20	KPFHC2R-40

Hinweis:

Fette werden in Kunststoffkartuschen ausgeliefert! Die Kunststoffkartuschen verbessern die Lagerhaltung (Auslaufen des Fettes bei hohen Temperaturen wird verhindert). Kartuschen kühl, trocken und stehend lagern!

Die Betriebsvorschriften der Fahrzeug-, Maschinen- und Aggregathersteller sind zu beachten! Weitere Informationen siehe Technisches Merkblatt.

Schmierstoffsystem

Öl Fett Paste Trockenschmierstoff Korrosionsschutz

Diese Angaben können nur Empfehlungen sein, die auf unseren Erfahrungen beruhen. Vorversuche erforderlich.

Im lebensmittelnahen Bereich einsetzbar.
NSF H1 ¹

Es kann hierbei zu einem technisch bedingten Kontakt mit Lebensmitteln kommen.

MEHRZWECKFETT III
Physiologisch unbedenkliches, farbloses Fett mit multifunktionaler Additivkombination.

- Gute Haftfähigkeit
- Walkstabil und oxidationsbeständig
- Unterstützt die Abdichtung
- Staub- und wasserabweisend
- Harz-, säure- und silikonfrei



NSF H1 registriert (Nr.: 135924), entspricht den Anforderungen USDA 1998 H1.

MEHRZWECKFETT IV
Synthetisches Hochleistungsfett mit weißen Festschmierstoffen.

- Hochdruckbeständig durch EP-Additive
- Sehr gute Notlaufeigenschaften
- Gute Abdichtung und Korrosionsschutz
- Sehr gut staub-, schmutz- und wasserabweisend
- Harz-, säure- und silikonfrei



NSF H1 registriert (Nr.: 135928), entspricht den Anforderungen USDA 1998 H1.

¹ NSF = International anerkannte Organisation zur Überwachung und Registrierung von Produkten, die im Lebensmittelbereich eingesetzt werden