



## Produktinformation Nr. 62221000

# KAJO-Lebensmittelfett LMF-2 W

**KAJO-Lebensmittelfett LMF-2 W** ist ein weißes, hochwertiges Aluminium-Komplexfett. Das Produkt wird auf Basis medizinischer Weißöle und weißen Festschmierstoffen formuliert. Es erfüllt in besonderer Weise die Anforderungen der Schmierfette für die Lebensmittelindustrie bei gleichzeitig überlegenem Schmiervermögen für Lager- und andere Maschinenelemente.

### **Praxisvorteile:**

**KAJO-Lebensmittelfett LMF-2 W** soll überall dort eingesetzt werden, wo ein Kontakt der Lebensmittel mit Schmierfett technisch unvermeidbar oder nicht auszuschließen ist.

### **Besondere Eigenschaften:**

- oxidationsstabil
- ausgezeichnete mechanische Beständigkeit und Walkstabilität
- wasserbeständig
- gute Korrosionsschutzeigenschaften
- sehr gut haftfähig
- erfüllt die Bedingungen gemäß USDA 2H-1 (FDA CFR 178.3570).

**KAJO-Lebensmittelfett LMF-2 W** besitzt die H1-Zulassung der NSF (National Sanitary Foundation). NSF-Registration-No. 133604.

### **Typische Kennwerte:**

Eigenschaft	Wert	Einheit	Norm
NLGI-Klasse	2		DIN 51 818
Walkpenetration	265 – 295	0,1 mm	ASTM D217
Seifenbasis	Al-Komplex		
Tropfpunkt	>250	°C	IP 396
Wasserbeständigkeit 3h/90°C	0	Bewertungsstufe	DIN 51 807-1
SKF-Emcor-Test	0-0	Korrosionsgrad	DIN 51 802
VKA-Gutlast VKA-Schweißlast	3400 3600	N N	DIN 51 350-4
Gebrauchstemperatur kurzfristig	-20 bis +140 bis +160	°C °C	
Kennzeichnung	KPF 2 N-20		DIN 51 502

Version 4 überarbeitet: 30.05.2016 DR/MJ/Pos./AO

Alle Kenndaten sind Mittelwerte und unterliegen produktionsbedingten Schwankungen. Änderungen bleiben vorbehalten.  
Für die angegebenen Kennwerte gelten Vergleichbarkeit und Wiederholbarkeit des jeweiligen Prüfverfahrens.

D-59609 Anröchte • Phone: +49 (0)2947 881-0 • FAX: +49 (0)2947 881-120  
email: [Schmierstoffe@KAJO.de](mailto:Schmierstoffe@KAJO.de) • Internet: [www.KAJO.de](http://www.KAJO.de)