

KAJO®-Grease LMF PAO 2 B

KAJO®-Grease LMF PAO 2 B ist ein hochwertiges Aluminium-Komplexfett. Das Produkt ist mit vollsynthetischen Grundölen (PAO) und speziellen Additiven formuliert und erfüllt in besonderer Weise die Anforderungen der Lebensmittelindustrie an Schmierfette. Das Lebensmittelfett überzeugt aber auch mit einem sehr guten Leistungsprofil in den Anforderungen der Maschinenhersteller.

Besondere Eigenschaften:

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

Praxis-Vorteile:

KAJO®-Grease LMF PAO 2 B soll überall dort eingesetzt werden, wo ein Kontakt der Lebensmittel mit Schmierfett technisch unvermeidbar oder nicht auszuschließen ist.

KAJO®-Grease LMF PAO 2 B besitzt die H1-Zulassung der NSF (National Sanitary Foundation). NSF-Registrations-No. 133610.

Typische Kennwerte:

Eigenschaft	Wert	Einheit	Norm
Aussehen	glatt, homogen	-	-
Farbe	naturfarben	-	-
Verdicker	Aluminiumkomple x	-	-
NLGI-Klasse	2	-	DIN 51 818
Walkpenetration (60DH)	265-295	1/10 mm	ASTM D 217
Tropfpunkt	250	°C	ASTM 2265
Grundölviskosität, 40°C	220	mm ² /s	ASTM D 7042
EMCOR-Test, dest. Wasser	0-0	Korrosionsgrad	DIN 51 802
Verhalten gegenüber Wasser; 3h/90°C	1	Bewertungsstufe	DIN 51 807-1
VKA Gutlast	1500	N	DIN 51 350-4
VKA Schweißlast	1600	N	DIN 51 350-4
Fließdruck bei -30°C	1175	mbar	DIN 51 805
Temperatureinsatzbereich	-30 bis +120	°C	DIN 51 825
DIN-Kennzeichnung	KFPHC 2 K-30	-	DIN 51 502
ISO-Kennzeichnung	ISO-L-X-CCEB2	-	ISO 6743-9