Produktinformation
Nr. 63226000

KAJO-BIO-Wälzlagerfett GE 2

KAJO-BIO-Wälzlagerfett GE 2 wird auf Basis von synthetischen Estern unter Verwendung von anorganischen Verdickungsmitteln hergestellt. Es ist besonders verschleißarm und korrosionsschützend ausgerüstet.

Praxis-Vorteile:
KAJO-BIO-Wälzlagerfett GE 2 eignet sich zur Schmierung von Wälz- und Gleitlagern, auch in Bereichen, in denen eine Freisetzung in die Umwelt nicht immer vermieden werden kann.

Eigenschaften:
- guter Korrosionsschutz
- geringer Verschleiß
- gute Tieftemperatureignung
- niedriger Reibwert

KAJO-BIO-Wälzlagerfett GE 2 ist berechtigt, das Umweltzeichen „Blauer Engel“ nach RAL-UZ 178 zu tragen.

Typische Kennwerte:

Eigenschaft	Wert	Einheit	Norm
Farbe	naturfarben		
Verhalten gegenüber Wasser 3 h / +90 °C	1-90		DIN 51 807-1
Tropfpunkt	>300	°C	IP 396
Konsistenz NLGI-Klasse	2		DIN 51 818
Belastbarkeit nach Brugger	55	N/mm^2	DIN 51 347
Korrosionswirkung auf Cu 3 h / +100 °C	1	Korrosionsgrad	DIN 51 811
Korrosionsschutz Emcor-Test	0	Korrosionsgrad	DIN 51 802
Gebrauchstemperaturbereich	-30 bis +150	°C	DIN 51 825
Kennzeichnung	KPE 2 N-30		DIN 51 502
Anteil an nachwachsenden Rohstoffen	85	%	ASTM D 6866 Radio Carbon Methode C^{14}

Version 3 **überarbeitet: 19.05.2016** **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 • Boschstr. 13 • Phone: +49 (0)2947 881-0 • FAX: +49 (0)2947 881-120
email: Schmierstoffe@KAJO.de • Internet: www.KAJO.de