

## Produktinformation

Nr. 67130000

# KAJO-CU-Kontaktfett

**KAJO-CU-Kontaktfett** wird hergestellt auf Basis eines Lithium-Verdickers mit Kupferpulver als Festschmierstoffzusatz. Es eignet sich zum Aufbringen auf Bauteile, die hohen Temperaturen, starken Drücken und korrosiven Einflüssen ausgesetzt sind.

**KAJO-CU-Kontaktfett** vermindert Reibung und Verschleiß und bietet Schutz gegen Passungsrost, Korrosion und Festfressen. Das Produkt verbessert die Leitfähigkeit.

**KAJO-CU-Kontaktfett** findet Anwendung:

- In Geräten, die außergewöhnliche Oxidationsstabilität und Korrosionsschutz auch bei hohen Temperaturen verlangen.
- In allen bewegten Teilen, die hohem Verschleiß unterliegen. Das Produkt mindert den Verschleiß wirksam, auch bei niedrigen Temperaturen.
- In der chemischen Industrie bei Flanschen und Armaturen der Heißdampfaufbereitung, Turbinen und Kesseln.
- In der Steine- und Erdenindustrie für die Schmierung von diversen Anlagen und Bauteilen, von Lufthämmern, Beton- und Steinbohrern.
- Im KFZ-Bereich bei Scheibenbremsen (Bremsklötzen) und Auspuffsystemen.

### Typische Kennwerte:

Eigenschaft	Wert	Einheit	Norm
Gebrauchstemperaturbereich	-20 bis +1000	° C	
Walkpenetration	265 - 295	0,1 mm	ASTM D 217
EMCOR-Test Korrosionsschutz	0/0	Korrosionsgrad	DIN 51 802
VKA Gutlast Schweißlast	2400 2600	N	DIN 51 350-4
VKA Verschleißkennwerte (Verfahren D)	0,48	mm	DIN 51 350-5
Tropfpunkt	188	°C	IP 396
Kupferkorrosion 24 h / 100°C	1B		DIN 51 811

Version 3 überarbeitet: 16.02.2017 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)