



## Produktinformation

Nr. 61328000

# KAJO®-Grease EP-T 2

**KAJO®-Grease EP-T 2** ist ein mineralölbasisches, lithiumverseiftes EP-Fett, frei von Schwermetall und Chlorverbindungen. Zur Erreichung der besonderen Gleiteigenschaften wird PTFE mit einer ausgewählten Kombination von weißen Festschmierstoffen und schwermetallfreien Additiven zusätzlich verwendet.

**KAJO®-Grease EP-T 2** ist konzipiert als äußerst haftfähiges EP-Hochleistungsschmierfett für hochbelastete Wälz- und Gleitlager, unter ungünstigen Einsatzbedingungen wie z.B. Staub, Wasser, Vibrationen und Stoßbelastungen.

Für alle Nachschmierstellen, die von Hand oder über Zentralschmieranlagen versorgt werden, wie z. B. an Maschinen in der Fördertechnik, einschließlich Baumaschinen, Kräne, Aufbereitungsanlagen der Grundstoffindustrie, in der chemi-

schen Industrie und dem allgemeinen Maschinenbau.

### **Praxis-Vorteile:**

**KAJO®-Grease EP-T 2** ist hervorragend geeignet zur Schmierung von offenen Schmierstellen auch im Sichtbereich an Führungsschienen, Kunststoffgleitplatten an Teleskopkränen sowie an Schiebdächern und Gleitschienen im schweren und mittleren Lastbereich. Als Außenschutz für Drahtseile hat es sich ebenso bewährt.

### **Eigenschaften:**

- hohe Druckaufnahmefähigkeit
- sehr gute Haftfähigkeit
- guter Korrosionsschutz
- gute Walkbeständigkeit
- Notlaufeigenschaften

### **Typische Kennwerte:**

Eigenschaft	Wert	Einheit	Norm
Farbe	weiß		
Verdicker	Lithiumseife		
Tropfpunkt	ca. 190	° C	IP 396
NLGI-Klasse	2		DIN 51818
Walkpenetration	265 – 295	0,1 mm	ASTM D217
Walkstabilität, Penetrationsabfall nach - 10.000 DH: - 100000 DH:	<15 <30	0,1 mm	ASTM D217
Wasserbeständigkeit (3h / 90°C)	1	Bew.-Stufe	DIN 51807-1
EMCOR-Test	0/0	Korr.-Grad	DIN 51802
Kupferkorrosion 24h / 100°C	1	Korr.-Grad	DIN 51811
VKA Schweißlast VKA Gutlast	3600 3400	N	DIN 51350-4
Kennzeichnung	KPF 2 K-30		DIN 51502
Gebrauchstemperaturbereich kurzfristig	-30 bis +120 bis +140	°C	DIN 51825

Version 3 A

überarbeitet: 31.05.2016

DR/MJ/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)