

## Produktinformation

Nr. 62751000

# KAJO-Wälzlagerfett Ca X 2

KAJO-Wälzlagerfett Ca X 2 ist ein naturfarbenes Calciumkomplexeifen-Schmierfett auf Mineralölbasis.

### Praxis-Vorteile:

KAJO-Wälzlagerfett Ca X 2 eignet sich zur Schmierung von hoch druckbelasteten Wälz- und Gleitlagern bei erhöhten Lagertemperaturen und starker Temperatur- und Feuchtigkeitsbelastung von außen. In Gießereien und an Stranggussanlagen hat sich dieses Produkt bewährt, auch beim Einsatz in mobilen und stationären Zentralschmieranlagen, die für NLGI Klasse 2 ausgelegt sind.

### Eigenschaften:

- walkstabil
- oxidationsbeständig
- wasserbeständig
- gute Korrosionsschutzeigenschaften
- hohe thermische Belastbarkeit
- hohe Druckaufnahmefähigkeit
- gute Haftfähigkeit

### Freigaben:

- Lincoln Progressivverteiler der Serie 200 und QLS

### Typische Kennwerte:

Eigenschaft	Wert	Einheit	Norm
NLGI-Klasse	2		DIN 51 818
Walkpenetration	265 - 295	0,1 mm	ASTM D 217
Tropfpunkt	>250	°C	IP 396
Korrosionsschutz (EMCOR)	0-0	Korrosionsgrad	DIN 51 802
[Korrosionswirkung auf Kupfer bei 120 °C / 3h]	1	Korrosionsgrad	DIN 51 811
Ölabscheidung bei 40° C 18 h 7 d	ca. 1 ca. 1,45	%	DIN 51 817
Fließdruck -30° C	< 1400	hPa	DIN 51 805
Verhalten gegenüber Wasser 3 h / + 90° C	0		DIN 51 807-1
Grundölviskosität bei 40 °C	ca. 180	mm <sup>2</sup> /s	DIN EN ISO 3104
Oxidationsbeständigkeit Druckabfall nach 100 h/99 °C	< 0,3	bar	DIN 51 808
VKA Schweißlast	2.400	N	DIN 51350-4
Gebrauchstemperatur bei Dauerschmierung Kurzzeitig zul. Temperaturspitze	-30 bis +150 + 170	°C	DIN 51 825
Kennzeichnung	KP 2 N-30		DIN 51 502

Version 4 überarbeitet: 21.02.2019 PD/AO

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