



## PRODUKTINFORMATION

# HIGH-TEC 2 EP

## Wälz- und Gleitlagerfett KP 2 K -30

### BESCHREIBUNG

Die LISOL HIGH-TEC EP-Fette sind lithiumverseifte Wälzlagerfette mit Oxidations- und Korrosionsschutzadditiven. Zur Herstellung werden hochraffinierte Grundölgemische verwendet. LISOL HIGH-TEC EP-Fette sind zäh und klebrig, haften vorzüglich an Metall und sind leicht förderbar. Sie sind extrem schmutz- und wasserbeständig.

### EINSATZ

LISOL HIGH-TEC EP-Fette sind vorgesehen als Hochdruck-, Wälz- und Gleitlagerfett für den vielseitigen anspruchsvollen Einsatz in Fahrzeugen und Industriemaschinen. Sie können für die Schmierung von schnelllaufenden Kugel- und Rollenlagern verwendet werden. LISOL HIGH-TEC EP-Fette sind besonders empfehlenswert für die Fahrgestellschmierung als auch für die Schmierung von Baumaschinen und landwirtschaftlichen Geräten u.s.w.

### KENNWERTE

Verdickungsmittel	Lithium 12-Hydroxystearat	
NLGI Klassifizierung	DIN ISO 2137	2
Walkpenetration 0,1mm	DIN ISO 2137	280
Tropfpunkt °C	DIN ISO 2176	180
Grundölviskosität bei 40°C	DIN 51 366	120 mm <sup>2</sup> /s
Korrosionsschutzeigenschaften		
Emcor (neuwertig)	DIN 51 802	0
Empf. Temperaturbereich		-30 / +130°C (kurzzeitig +150°C)
Bezeichnung	DIN 51 502	KP 2 K-30

Bitte beachten Sie, dass es sich bei den o.g. Parametern lediglich um ca-Werte handelt, die produktionsbedingten Abweichungen unterliegen können. Weiterhin weisen wir darauf hin, dass alle Angaben unseren derzeitigen Kenntnissen entsprechen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung einzuhalten.

## Lisol Schmierstoffe GmbH

SCHMIERSTOFFMANAGEMENT AUS EINER HAND

[www.lisol-schmierstoffe.de](http://www.lisol-schmierstoffe.de)

Vorwerkstraße 5 ♦ 06686 Lützen

Telefon: 034444 / 90536 ♦ Telefax: 034444 / 90537 ♦ e-mail: [kontakt@lisol-schmierstoffe.de](mailto:kontakt@lisol-schmierstoffe.de)