

# Technisches Datenblatt

## BIKE GREASE

Langzeitfett für Zweiräder

### Beschreibung

Hochleistungs-Langzeitfett auf Calciumbasis für die optimale Schmierung. Maximale Haftfähigkeit und absolute Wasserbeständigkeit. Optimaler Korrosions- und Verschleisschutz auch unter extremen Belastungen. Hervorragendes Druckaufnahmevermögen. Verlängert die Dauer der Schmierintervalle.

### Produktmerkmale

- Ideal für Gelenke, Naben oder Steuersatz
- Hohe Druckbeständigkeit
- Sehr stark wasserabweisend
- Perfekte Anwendung durch integrierten Pinsel
- QR-Code auf dem Etikette für mehr Produktdetails
- Carbon geprüft

### Einsatzbereich

Ideal für das Schmieren von Lagern, Radlagern, Gelenken und Steuersatz.

### Hinweis

Verhält sich neutral gegenüber Elastomeren, Dichtungen und verhindert galvanische Korrosion.

### Technische Kenndaten

Eigenschaften	Prüfung nach	Einheit	Werte
Farbe			gelb fluoreszier...
Grundoeletyp			mineral
Verdicker			Ca-12-OH
Viskosität			NLGI 2
Bezeichnung DIN	DIN 51502		KP2G-30
Bezeichnung ISO	ISO 6743-9		ISO-L-X-CCHB2
Dichte bei 20°C		g/cm <sup>3</sup>	0.930
Viskosität bei 40°C	DIN 51562-1	mm <sup>2</sup> /s	800.0
Viskosität bei 100°C	DIN 51562-1	mm <sup>2</sup> /s	75.0
Viskositätsindex	DIN ISO 2909		172.0
Fliessdruck	DIN 51805	hPa	< 1,400
Fliessdruck Temperatur		°C	-30
Korrosionsprüfung nach EMCOR	DIN 51802		0-0
Temperatureinsatzbereich		°C	-30 - 110
Tropfpunkt	DIN ISO 2176	°C	> 140
Walkpenetration	DIN ISO 2137	0.1mm	265 - 295
Wasserbeständigkeit	DIN 51807-1		0 - 90
Drehzahlkennwert (n x dm)		mm/min	250,000
Korrosionsschutz geg. Kupfer	DIN 51811	Korr.Grad	1 Korr.G

Obige Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse. Änderungen bleiben vorbehalten. Für die angegebenen Kenndaten gelten die branchenüblichen Mess- und Produktionstoleranzen. Ein Sicherheitsdatenblatt über das beschriebene Produkt ist erhältlich.