

Mabanol Gamma MZF EP 00°

Lithiumverseiftes Schmierfett

Einsatzbereich

Mabanol Gamma MZF EP 00° ist ein hochwertiges Schmierfett das besonders für Zentralschmieranlagen bei Automotive- und Industrie- Anwendungen geeignet ist.

Normen

- NLGI-Klasse 00
- DIN 51502 / 51826 G: KPG00N-30
- ISO 6743-9: L-XCDEB00

Eigenschaften

Mabanol Gamma MZF EP 00° ist ein lithiumverseiftes Schmierfett auf Basis von Mineralöl und EP-Antiverschleißadditiven. Das Produkt ist leicht förderbar bei niedrigen Temperaturen und bietet eine gute Oxidations- und Wasserbeständigkeit. Des Weiteren garantiert es ein erhöhtes Druckaufnahmevermögen und einen guten Schutz vor Korrosion.

Kenndaten

	Testmethode	Einheit	Wert
Verdicker			Lithium
Farbe			hellbraun
Tropfpunkt	ASTM D 2265	°C	201
Walkpenetration bei 25°C	ASTM D 217	1/10 mm	400 – 430
Grundölviskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	150
Rollstabilität	ASTM D 1831	1/10 mm	~15
Vierkugelttest, WP	ASTM D 2596	kgf	315
Vierkugelttest, LWI	ASTM D 2596		45
VKA-Verschleißtest	ASTM D 2266	mm	0,55
Kupferkorrosion	ASTM D 4048		1a
Temperatureinsatzbereich		°C	-30 bis +130

Stand: Juli 2024

Die angegebenen Werte können im handelsüblichen Rahmen schwanken.

Zolltarifnummer: 2710 1999