

EUROL HYPOID 4 SAE 90

Beschreibung

EUROL HYPOID 4 SAE 90 ist ein Getriebeöl mit mild wirkenden Extreme-Pressure-Eigenschaften.

zeichnet sich durch eine besonders gute Verträglichkeit mit allen Getriebebaustoffen einschließlich Dichtungen ab.

Bei hohen Gleitgeschwindigkeiten, großen Leistungen und hohen Temperaturen bieten die enthaltenen Zusätze einen aktiven Schutz der Zahnflanke gegen Verschleiß und Verschweißen.

Die ausgewählten Zusätze in **EUROL HYPOID 4 SAE 90** bewirken, dass eine Versorgung von allen Traktorgetrieben möglich ist, in denen Getriebeöle entsprechend API GL4 – Low Speed / High Torque empfohlen sind.

Anwendung

Kann für normale Achsantriebe, Schaltgetriebe, Lenkgetriebe und ist für andere wenig belastete Verzahnungen geeignet.

Spezifikationen

- J API GL 4
- J MAN 341 N
- J MB 235.1
- J ZF TE-ML-02A/ 16A/ 17A/ 19A

Technische Daten		Prüfverfahren
Dichte bei 20°C; g/cm ³	0,896	DIN 51757
Viskosität bei 40°C; mm ² /s	151,0	DIN 51550 u. DIN 51561 od.
Viskosität bei 100°C; mm ² /s	16,8	DIN 51562 Teil 1
Flammpunkt COC, °C	210,0	DIN ISO 2592
Pourpoint; °C	-21,0	DIN ISO 3016
Korrosionswirkung auf Kupfer, Korr.-Grad	1-120 A 3	DIN 51759
Korrosionsschutzeigenschaften gegen Stahl, Korr.-Grad	0 - B	DIN 51585
Schäumungs- Eigenschaften (Verfahren B)	S1 S2 S3	30/0 ml 30/0 ml 30/0 ml
SAE Viskositätsklasse nach SAE J 306 C	90	DIN 51566

Diese Informationen entsprechen dem gegenwärtigen Stand der Entwicklung. Für Druckfehler wird keine Haftung übernommen. Die angegebenen Werte unterliegen produktionsbedingten Schwankungen. Änderungen sind im Interesse des Fortschrittes vorbehalten.