



Beschreibung

BENZOL® Gear Shift SAE 75W140 API GL-5 LS ist ein synthetisches Schmieröl für mechanische Getriebe, das mit hochwertigen, lösemittelraffinierten und synthetischen Grundölen und speziellen EP-Additiven formuliert ist. Es handelt sich um ein hochwertiges Hypoid-Getriebeöl, das speziell für Sperrdifferentialle entwickelt wurde, die in modernen, leistungsstarken Pkw und Offroad-Freizeitfahrzeugen eingebaut werden.



Anwendungen

BENZOL® Sperrschlupf-Getriebeöle werden für Hochleistungs-Pkw und Sportwagen empfohlen, die häufig mit hohen Drehzahlen fahren, und eignen sich gleichermaßen für eine Vielzahl von Anwendungen, bei denen ein Getriebeöl vom Typ EP spezifiziert ist.

Spezifikationen und Zulassungen

API GL-5, MIL-L-2105C/D, BMW 83221470080/83222282 583, MSP/A, Ford WSS-M2C187-A/WSS-M2C192-A/WSS-M2C192A+/M2C118-A, GM 12346140/1942386

Leistungsvorteile

- Bietet maximalen Schutz für Zahnräder, Lager und Komponenten mit begrenztem Schlupf.
- Eine ausgezeichnete Beständigkeit gegen Oxidation
- Optimierte Reibungseigenschaften der Sperrschlupfkomponenten.
- Effektiv bei der Reduzierung von Übertragungsgeräuschen.
- Kraftstoffverbrauch
- Sehr gute Leistung bei hohen Temperaturen.
- Verhindert die Bildung von Rost und Schlamm im gesamten System.

Produkt-/Teilenummer

GS04040333	4 x 5	GS04040323	4 x 4
GS04040173	12 x 1	GS04040173	24 X 1
GS04040513	1 x 20	GS04040533	1 x 25
GS04040563	1 x 200	GS04040573	1 x 208
GS04030603	1x1000		

Technische Daten

Prüfungen	Methode	Ergebnisse
Erscheinungsbild	Visuell	Klar & Hell
Wasser	Heizplatte	Null
Farbe	D-1500	L2.0
Dichte @ 15 °C, kg/L	D-1298	0.8685
Viskosität @ 100 °C, Centistokes	D-445	26.55
Viskosität @ 40 °C, Centistokes	D-445	195.5
Viskositätsindex	D-2270	174
Flammpunkt, °C (Cleveland Open Cup)	D-92	225
Pourpoint, °C	D-97	-42
Schaumsequenz, I/II/III	D-892	0/0/0

Gesundheit und Sicherheit

Es ist nicht zu erwarten, dass dieses Produkt bei bestimmungsgemäßer Verwendung gesundheitsschädliche Auswirkungen hat. Ausführliche Informationen zum sicheren Umgang mit diesem Produkt finden Sie in den Sicherheits- und Datenblättern für Materialien. Ein Sicherheits- und Datenblatt für Materialien zu diesem oder anderen **BENZOL®** Produkten erhalten Sie unter www.benzollubricants.de.

