



### Beschreibung

**BENZOL®** Gear Shift 85W-140 API GL-5 formuliert mit progressiven Additiven, bietet das Ganzjahres-Getriebeöl hervorragende Abrieb- und Antioxidationseigenschaften sowie hervorragende Viskositäts-Temperatur-Eigenschaften. Das Öl wurde speziell für hochbelastete Hypoidgetriebe und Mechanismen entwickelt, die unter hohen Belastungen laufen.



### Anwendungen

**BENZOL®** Gear Shift SAE 85W-140 eignet sich besonders für alle Hypoidgetriebe und ist auch für Spiralkegelräder, Schneckenräder und die meisten Transaxles geeignet.

### Spezifikationen und Zulassungen

API GL-5/MT-1, MIL-L-2105D, Mack GO-J PLUS, SAE J2360, MAN 342 Type M2, Arvin Meritor TP-9539, ZF TE-ML 05C/12C/16E/21C.

### Technische Daten

### Leistungsvorteile

- Verhindert einen vorzeitigen Ausfall von Getriebeteilen.
- Hervorragende Reibungsbeständigkeit.
- Hervorragende Viskositäts-Temperatur-Eigenschaften.
- Reduzierter Verschleiß und Wartungskosten.
- Gute Schmiereigenschaften sorgen für einen stabilen Ölfilm und Verschleiß reduzieren.

### Produkt-/Teilenummer

GS08030331	4 x 5	GS08030321	4 x 4
GS08030171	12 x 1	GS08030171	24 X 1
GS08030511	1 x 20	GS08030531	1 x 25
GS08030561	1 x 200	GS08030571	1 x 208
GS08030601	1x1000		

Prüfungen	Methode	Ergebnisse
Erscheinungsbild	Visuell	Klar & Hell
Wasser	Heizplatte	Null
Farbe	D-1500	L3.0
Dichte @ 15 °C, kg/L	D-1298	0.8835
Viskosität @ 100 °C, Centistokes	D-445	26.85
Viskosität @ 40 °C, Centistokes	D-445	341.3
Viskositätsindex	D-2270	105
Flammpunkt, °C (Cleveland Open Cup)	D-92	244
Pourpoint, °C	D-97	-24
Schaumsequenz, I/II/III	D-892	0/0/0
Brookfield-Viskosität bei -12 °C, cP	D-2983	45000

### 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](http://www.benzollubricants.de).

