



1L | 1223206-001

4L | 1223206-004

20L | 1223206-020

20L | 1223206-B20

60L | 1223206-060

208L | 1223206-208

# RAVENOL Getriebeöl EPX SAE 85W-90 GL-5

**Kategorie:** Getriebeöle für Schaltgetriebe und Antriebsachsen

**Artikelnummer:** 1223206

**Viskosität:** 85W-90

**Spezifikation:** API GL-5

**Öltyp:** Mineralisch

**Empfehlung:** DTFR 12B100 (MB 235.0), Ford SQM-2C-9002 AA, MAN 342 M1, MB 235.0, MIL-L-2105 D, ZF TE-ML 05A, ZF TE-ML 16B, ZF TE-ML 17B, ZF TE-ML 19B

**Einsatzgebiet:** PKW, LKW, Landmaschinen, Oldtimer

Um das jahreszeitlich bedingte Wechseln des Getriebeöles auszuschließen, wurde das **RAVENOL Getriebeöl EPX SAE 85W-90 GL 5** entwickelt. Es kann sowohl im Winter- als auch im Sommerbetrieb eingesetzt werden.

**RAVENOL Getriebeöl EPX SAE 85W-90 GL 5** gewährleistet durch die ausgewogene Additiv-Kombination Eigenschaften wie hohe Druckaufnahmefähigkeit, überdurchschnittlich gutes Viskositäts-Temperaturverhalten, hohe Oxidationsstabilität, niedrigliegende Stockpunkte, guter Verschleißschutz und Schlammfreiheit.

## Anwendungshinweise

**RAVENOL Getriebeöl EPX SAE 85W-90 GL 5** ist verträglich mit allen Markengetriebeölen.

Bei Umstellung auf **RAVENOL Getriebeöl EPX SAE 85W-90 GL 5** ist „Spülen“ nicht erforderlich.

**RAVENOL Getriebeöl EPX SAE 85W-90 GL 5** kann eingesetzt werden in Hypoidgetrieben, Schaltgetrieben, Achs-, Verteiler-, Zwischen-, Nebengetriebe in Fahrzeugen und Arbeitsmaschinen.

## Eigenschaften

- Optimal günstiges Kältefließvermögen.
- Hervorragender Verschleißschutz auch im Winterkurzstreckenbetrieb
- Hochdruckstabiler Schmierfilm, dadurch hervorragender Verschleißschutz bei allen Belastungen
- Herabgesetzte Getriebegeräusche und bester Getriebewirkungsgrad unter Volllast, d.h. auch bei sehr heißem Öl
- Hervorragende Scherstabilität
- Sehr gute Oxidationsstabilität, schäumt nicht
- Keine Öleindickungen bzw. Ablagerungen
- Außerordentlich gute Alterungsbeständigkeit
- Sehr gutes Viskositäts-Temperatur-Verhalten
- Wirksamer Verschleißschutz
- Außerordentlich guter Korrosionsschutz, kein Rost, kein Angriff auf Buntmetalle

- Neutrales Verhalten gegenüber Dichtungsmaterialien, d.h. die Getriebe bleiben dicht, keine Ölverluste

## Technische Produktdaten

EIGENSCHAFTEN	EINHEIT	DATEN	PRÜFUNG NACH
Dichte bei 20 °C	kg/m <sup>3</sup>	882,0	EN ISO 12185
Aussehen/Farbe		gelbbraun	VISUELL
Viskosität bei 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	14,3	DIN 51562-1
Viskosität bei 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	130,3	DIN 51562-1
Viskositätsindex VI		108	DIN ISO 2909
Brookfield Viskosität bei -26 °C	mPa*s	60.100	ASTM D2983
Pourpoint	°C	-33	DIN ISO 3016
Flammpunkt	°C	222	DIN EN ISO 2592
Cu-Korrosion bei 121 °C		1b	ASTM D130

Alle angegebenen Daten sind ca. Werte und unterliegen handelsüblichen Schwankungen.

07.07.24 23:15