



## EPL 90

Mineralisch

### BESCHREIBUNG

**EPL 90** ist ein mineralisches Hypoidgetriebeöl mit EP-Zusätzen.

### ANWENDUNGEN

Getriebeöl für alle Getriebe, Schaltgetriebe/Differenziale und Hypoid-Differenziale ohne Sperre, die unter mäßiger Belastung arbeiten.

Eignet sich auch für Verteilergetriebe, mechanische Getriebe ohne Hypoidgetriebe, Untersetzungsgetriebe, die unter mittlerer bis hoher Belastung und Drehzahl betrieben werden.

### VORTEILE

- Hochdruckverschleißschutzeigenschaften für einen wirksamen Verschleißschutz.
- Sehr gute Schmiereigenschaften zur Verringerung der Reibung.
- Geeignet für alle Arten von Dichtungen.
- Hervorragender Korrosionsschutz und Antischaumverhalten.

### TECHNISCHE KENNDATEN

MERKMALE	METHODE	EPL 90
Viskosität	SAE J 306	90
Dichte bei 20°C	ASTM D1298	0.892
Viskosität bei 40°C	ASTM D445	181,2 mm <sup>2</sup> /s
Viskosität bei 100°C	ASTM D445	16,8 mm <sup>2</sup> /s
Viskositätsindex	ASTM D2270	98,0
Pourpoint	ASTM D97	-15,0 °C / 5,0 °F
Flammpunkt	ASTM D92	222,0 °C / 431,0 °F



## STANDARDS / FREIGABEN / PERFORMANCE

**EPL 90** erfüllt folgende Standards:

- API - GL-4
- MIL-L - 2105

**EPL 90** erfüllt oder übertrifft die meisten gängigen Hersteller-Spezifikationen und -Anforderungen:

- MAN - 341 type N
- ZF - TE-ML 16A
- ZF - TE-ML 17A

## EMPFEHLUNGEN UND HINWEISE

Wechselintervall nach den Vorgaben des Fahrzeugherstellers. Vor Verwendung unbedingt Serviceunterlagen und Empfehlungen des Herstellers beachten!

## WICHTIGER HINWEIS

Alle Informationen und Regelungen zu Gesundheit, Sicherheit und Umwelt sind auf dem Sicherheitsdatenblatt aufgeführt. Es informiert über Risiken, Sicherheitsmaßnahmen und Erste-Hilfe-Notfallregeln. Im Sicherheitsdatenblatt sind alle erforderlichen Maßnahmen erläutert, für den Fall eines versehentlichen Verschüttens und seine Auswirkungen auf die Umwelt sowie für die gesetzeskonforme Entsorgung des Produktes.

Unser Produkt enthält natürliche Zusatzstoffe, die die Farbe der Konzentrate verändern können, ohne die Leistung zu beeinträchtigen. Die Spezifikationen unserer Produkte stehen erst zum Zeitpunkt der Bestellung fest und unterliegen unseren allgemeinen Verkaufs- und Garantiebedingungen. Um unseren Kunden den neuesten Stand der Technik zu bieten, können die allgemeinen Eigenschaften unserer Produkte variieren.