

Gear AB EP 80W-90 LS

**Mehrzweck-Getriebeöl/Multi purpose gear oil
 „Limited Slip“ (begrenzter Schlupf)**

Beschreibung/Description:

Dieses Getriebeöl für mechanische Getriebe ist basiert auf hochwertigen Solvent Raffinierten Grundölen. Spezielle Hochdruck (EP)-Zusätze und andere Wirkstoffe verleihen diesem Schmieröl folgende Eigenschaften:

- sehr gute Oxydationsbeständigkeit
- niedriger Stockpunkt
- ausgezeichneter Schutz vor Verschleiß, Korrosion und Schaumbildung
- hervorragende Hochdruckeigenschaften
- ausgezeichnete „Limited Slip“ (begrenzter Schlupf) Eigenschaften

This is a mineral lubricating oil for mechanical transmissions, formulated with high quality solvent refined base oils and special EP-additives to obtain the following properties:

- an excellent resistance against oxidation
- a very high activity against wear, corrosion and foam
- a low pour point
- very good EP-properties
- excellent "Limited Slip" properties

Anwendung/Application:

Dieses Getriebeöl ist speziell für den Einsatz in Ausgleichsgetrieben mit begrenztem Schlupf (Limited Slip) entwickelt. Auch in selbstblockierenden, hypoidverzahnten Getrieben wird eine einwandfreie Schmierung gewährleistet.

This gear oil has especially been developed for the perfect lubrication of so-called „Limited Slip“ and „Auto-Locking“ hypoid transmissions.

Empfohlen für/Recommended for:

API GL-5 MIL-L-2105D ZF TE-ML 05C

Technische Kennwerte/Technical characteristics:

Eigenschaft/property	Einheit/unit	Werte/value
Dichte/density 15°C	kg/l	0,901
Viskosität/viscosity 40°C	mm ² /s	150,0
Viskosität/viscosity 100°C	mm ² /s	15,10
Viskositätsindex/visc.index		100
Flammpunkt/flash point COC °C		210
Pourpoint/pour point °C		- 30

* Kennwerte können im handelsüblichen Rahmen schwanken. Die Angaben dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Anwender durch mögliche Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen.

Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Leprinxol® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Leprinxol GmbH.