



MTF 85W-140 GL5

Hypoid-Getriebeöl/Hypoid gear oil

Anwendung/Application:

Dieses Getriebeöl ist konzipiert für den Einsatz in höchstbelasteten, hypoidverzahnten Getrieben (Achsantrieben, Schaltgetrieben usw.), soweit Höchstdruckgetriebeöle vorgeschrieben sind.

This gear oil is used in hypoid differentials under very heavy duty conditions and should be used in all transmissions that require EP-transmission oils.

Beschreibung/Description:

Dieses Getriebeöl ist ein mineralisches Schmieröl für mechanische Getriebe basierend auf hochwertigen, solvent raffinierten Grundölen. Spezielle Hochdruck (EP)- Wirkstoffe und andere Zusätze verleihen diesem Schmieröl folgende Eigenschaften:

This gear oil 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:

- Sehr gute Oxydationsbeständigkeit
- Weitestgehender Schutz vor Verschleiß, Korrosion und Schaumbildung
- Niedriger Stockpunkt
- Hervorragende Hochdruck-Eigenschaften

- Excellent resistance against oxidation
- Very high activity against wear, corrosion and foam
- Low pour point
- Very good EP-properties

Empfohlen für/recommended for:

API GL-5
MIL-L-2105D
ZF TE-ML 07A/21A

Technische Kennwerte/Technical characteristics:

Property	Test		MTF 80W-140 GL5
Dichte/density 15°C	DIN 51 757	kg/m ³	909
Viskosität/viscosity 40°C	DIN ISO 3104	mm ² /s	340,00
Viskosität/viscosity bei 100°C	DIN ISO 3104	mm ² /s	27
Viskositätsindex/visc. Index (VI)	DIN ISO 2909	–	106
Flammpunkt/flash point COC	DIN ISO 3016	°C	245
Pourpoint/pour point	DIN ISO 2592	°C	- 15