

Mabanol Radon Gear GL 5 LS 85W-90

Spezial-Hypoid-Getriebeöl

Einsatzbereich

Mabanol Radon Gear GL 5 LS 85W-90 erfüllt alle Leistungsanforderungen, die von Hypoid-Getrieben mit Lamellensperrdifferentialen gestellt werden. Kombinierte Schalt- und Achsgetriebe können ebenso gut versorgt werden, wie Fahrzeuge mit Verteilergetrieben mit bevorzugtem Einsatz in der Landwirtschaft. Mabanol Radon Gear GL 5 LS 85W-90 kann in gemischten Fuhrparks zwecks Sortenreduzierung auch in allen Antriebsachsen mit der Forderung API GL-5 eingesetzt werden.

Eigenschaften

Mabanol Radon Gear GL 5 LS 85W-90 enthält spezielle Zusätze zur Begrenzung des Schlupfes (Limited-Slip = LS) und verhindert Geräuschbildung bei Kurvenfahrten.

Spezifikationen

- SAE-Klassen 85W-90
- API GL-5 / LS
- MIL-L-2105 B/C/D

Einsatzempfehlungen

- Ford M2C 104 A
- ZF TE-ML 05C / 16E / 21C

Kenndaten

| | Prüfmethode | Einheit | Wert |
|---------------------------|-----------------|--------------------|--------|
| Dichte bei 15°C | DIN 51 757 | g/cm ³ | 0,902 |
| Dyn. Viskosität bei -12°C | DIN 51 398 | mPa s | 27.000 |
| Kin. Viskosität bei 40°C | DIN EN ISO 3104 | mm ² /s | 215 |
| Kin. Viskosität bei 100°C | DIN EN ISO 3104 | mm ² /s | 17,9 |
| Viskositätsindex (VI) | DIN ISO 2909 | | 90 |
| Flammpunkt COC | DIN ISO 2592 | °C | 205 |
| Pourpoint | DIN ISO 3016 | °C | -30 |
| FZG-Test A/8, 3/90 | DIN ISO 14 635 | SKS | > 12 |

Stand: September 2022

Die angegebenen Werte können im handelsüblichen Rahmen schwanken.

Zolltarifnummer: 2710 1987