

LIFE EXTENSION

85W140 LS GL 5

Mineralöl, das aus paraffinischen Grundölen und ausgewählten Additiven auf Schwefel-Phosphor-Basis zusammengesetzt ist. Ein spezielles Reibungsadditiv verleiht diesem Öl die notwendigen Eigenschaften für den Einsatz in Differentialgetrieben, die mit einer Differentialsperre ausgestattet sind.

ANWENDUNGEN

Dieses Öl wird hauptsächlich in Hypoidgetrieben mit Differentialsperre an Hinterachsen eingesetzt.

MERKMALE

*Reibungseigenschaften: ruhige Schaltvorgänge.
Verschleißschutz: lange Getriebelebensdauer.*

SPEZIFIKATIONSBEREICH

| | | | |
|------------|--------------|------------|--------------|
| API | GL-5 | MIL | MIL-L-2105 D |
| MIL | MIL-L-2105 C | | |

TYPISCHE KENNDATEN

| Test | Methode | Einheit | Durchschnittliches Ergebnis |
|------------------------------------|------------|--------------------|-----------------------------|
| Dichte bei 15 °C | ASTM D4052 | g/ml | 0.905 |
| Kinematische Viskosität bei 40 °C | ASTM D445 | mm ² /s | 415 |
| Kinematische Viskosität bei 100 °C | ASTM D445 | mm ² /s | 26.5 |
| Viskositätsindex | ASTM D2270 | | 86 |
| Stockpunkt | ASTM D6892 | °C | -18 |
| Brookfield Viskosität bei -12 °C | ASTM D2983 | mPa.s | 100000 |
| Flammpunkt COC | ASTM D92 | °C | 215 |

Wir behalten uns das Recht vor, die allgemeinen Eigenschaften unserer Produkte zu ändern, damit unsere Kunden jederzeit von den neuesten technischen Entwicklungen profitieren können.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

CHAMPION®