

NOBAL - Getriebeöl Hypoid EP GL5 85W-140

Mehrbereichs-EP-Getriebeöl der Leistungsklasse API GL-5 für höchstbelastete Hypoid-Achsgetriebe sowie alle sonstigen Stirn- und Kegelradgetriebe, Wechselgetriebe in Fahrzeugen, Arbeitsmaschinen und Lenkgetriebe.

NOBAL Getriebeöl Hypoid EP GL5 85W-140 zeichnet sich durch einen, auch bei hohen Belastungen, druckstabilen Schmierfilm aus. Der Mehrbereichs-Charakter bleibt auch nach langen Einsatz-Intervallen erhalten, d.h. das Öl bleibt innerhalb der SAE Klasse SAE 85W-140.

NOBAL Getriebeöl Hypoid EP GL5 85W-140 ist für den ganzjährigen Einsatz bestens geeignet.

NOBAL Getriebeöl Hypoid EP GL5 85W-140 ist praxisbewährt und erfüllt bzw. übertrifft die folgenden Anforderungen, Spezifikationen und Klassifikationen:

- **API: GL 5 / MIL-L 2105 D**
SAE 85W; SAE 85W-140; SAE 140
- MIL-L-2105D
- ZF TE-ML 05A, 07A, 17B
- Ford M2C-9002A
- Mack GO-G / GM / CS 3000B

- Das speziell ausgewählte Solventraffinat und das ausgewogene Additivpaket garantieren:
 - ◆ gute Druckaufnahmecharakteristik,
 - ◆ einen hochdruckstabilen Schmierfilm
 - ◆ ein hervorragendes Viskositäts-Temperatur-Verhalten,
 - ◆ einen hohen Schutz gegen unerwünschte Ablagerungen,
 - ◆ eine gute Verträglichkeit gegenüber Buntmetallen und Dichtungswerkstoffen,
 - ◆ eine gute Scherstabilität,
 - ◆ einen sehr guten Verschleißschutz,
 - ◆ hohe Oxidationsbeständigkeit auch bei hoher termischer Belastung,
 - ◆ niedriger Pourpoint,
 - ◆ gutes Schaum- und Luftabscheideverhalten auch bei hohen Drehzahlen.

■ **NOBAL Getriebeöl EP Hypoid GL5 85W-140 bietet:**

- ◆ Universelle Einsatzmöglichkeiten mit der Möglichkeit der Sortenrationalisierung.
- ◆ Gute Schmierung auch im Winter, speziell während der Aufwärmphase.
- ◆ Das Produkt erzeugt auch unter hohen Öltemperaturen und harter Belastung einen stabilen Schmierfilm bei niedriger Verschleißlage.
- ◆ Ganzjahreseinsatz aufgrund des Mehrbereichs-Charakters möglich.
- ◆ Verträglichkeit mit allen Markengetriebeölen. Spülvorgänge sind daher nicht erforderlich.

Typische Kennwerte:

Eigenschaft	Dichte bei 15 °C	Viskosität		Viskositätsindex	Flammpunkt	Pourpoint
		40 °C	100 °C			
Einheit	kg/l	mm ² /s	mm ² /s	VI	COC, °C	°C
Wert	ca. 0,909	340	25	96	245	-15

210308

Diese Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und ständiger Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. Für angegebene Kenndaten gelten Wiederholbarkeit und Vergleichbarkeit des jeweiligen Prüfverfahrens.