

# AGIP HLX



Vollsynthetisches Hypoidgetriebeöl für hochbeanspruchte Achsgetriebe in PKW und Nutzfahrzeugen, speziell für BMW-Hinterachsen.

## PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

### HLX

75W-90

Kinemat Viskosität	DIN 51550 in Verbindung mit	-	-
Viskosität bei 100°C	DIN 51562 T.2	mm <sup>2</sup> /s	15.2
Viskosität bei 40°C	DIN 51561 od.	mm <sup>2</sup> /s	100
Viskosität bei -40°C	-	mPa.s	42900
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	-	160
Dichte bei 15°C	DIN 51757	kg/m <sup>3</sup>	858
Flammpunkt	DIN ISO 2592	°C	1.5
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	-57

## QUALITÄTSMERKMALE

- Agip HLX besitzt durch sein ausgewähltes synthetisches Grundöl eine ausgezeichnete thermische Beständigkeit und eine besonders hohe Oxidationsstabilität. Das sehr günstige Viskositäts-Temperatur-Verhalten ermöglicht den Einsatz sowohl im Hochtemperatur- als auch im Tieftemperaturbereich. Der Verschleiß wird aufgrund der hohen Schmierfähigkeit und des genau abgestimmten Additivpakets minimiert. Das Produkt gewährleistet einen ruhigen Lauf.
- Agip HLX ist sehr oxidationsstabil und sichert eine optimale Sauberkeit aller geschmierten Teile. Dadurch ist eine erhöhte Lebensdauer des Getriebes möglich. Gegenüber den im Getriebebau üblichen Metallen und Elastomeren verhält sich das Produkt neutral. Der hervorragende Korrosionsschutz unterbindet die Bildung von Rost an allen vom Öl benetzten Metalloberflächen. Die Antischaum-Eigenschaften sichern die zuverlässige Funktion der Getriebe, so daß der hohe Wirkungsgrad nicht beeinflußt wird.
- Agip HLX ist mit Ölen auf Mineralölbasis mischbar, somit kann eine Umölung unproblematisch erfolgen.

## EINSATZ

Agip HLX ist speziell für den Einsatz in BMW-Hinterachsen ohne Lamellen-Selbstsperrdifferential oder mit Viskosesperrdifferential formuliert. Agip HLX ist für verlängerte Ölwechselfristen nach MAN 342 SL freigegeben. Bei der Produktauswahl sind die Herstellervorschriften zu beachten.

## SPEZIFICATIONEN

- API GL-5,
- BMW BG 33,
- MAN 342 Typ SL.

### Gesundheitsschutz:

Beim Umgang mit Mineralölprodukten sind Vorsichtsmaßnahmen zu beachten! Änderungen vorbehalten.  
Entsorgung nach Abfallgesetz: Abfallschlüssel Nr. : 541 12

**Agip Schmiertechnik GmbH**  
Deutschland

Paradiesstr. 14, 97080 Würzburg, Tel.: 0931/90098-0 Telefax: 98442