



# Agip H L Z

API GL-5 + LS

**Agip HLZ ist ein vollsynthetisches geräuschreduzierendes Hypoid-Getriebeöl, speziell für BMW-Hinterachsen entwickelt.**

## Physikalische Eigenschaften:

Agip H L Z	Einheit	75W-140	Prüfverfahren
Kin. Viskosität bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	177,0	DIN 51 562 / 1
bei 100°C	mm <sup>2</sup> /s	25,0	DIN 51 562 / 1
Viskositätsindex		174	DIN ISO 2909
Dichte bei 15°C	kg/m <sup>3</sup>	860	DIN 51 757/4
Flammpunkt COC	°C	224	DIN ISO 2592
Pourpoint	°C	-51	DIN ISO 3016

## Qualitätsmerkmale:

**Agip HLZ** ist ein vollsynthetisches Getriebeöl für BMW-Antriebsachsen mit Lamellen-Selbstsperrdifferentialen oder mit EH-Sperrdifferentialen und bewirkt bei diesen Achsen einen komfortablen und geräuschfreien Lauf. Neben dem optimalen Kältefließverhalten zeichnet sich **Agip HLZ** durch sein gutes EP-Verhalten und durch seine sehr gute Anti-Schaumstabilität aus. Das vollsynthetische Grundöl sorgt für hohe thermische Stabilität und in Verbindung mit dem darauf abgestimmten Additivpaket ist ein optimaler Verschleißschutz sichergestellt.

Agip HLZ bietet folgende Vorteile:

- ⇒ für Antriebsachsen mit Lamellen-Selbstsperrdifferential geeignet
- ⇒ für Antriebsachsen mit EH-Sperrdifferential geeignet
- ⇒ Geräuschreduzierung in Selbstsperrdifferentialen
- ⇒ Reduzierung der Öltemperatur, dadurch reduzierte Ölalterung und -oxidation
- ⇒ ausgezeichnete Scherstabilität
- ⇒ optimales Tief- und Hochtemperaturverhalten
- ⇒ reduzierter Chlorgehalt

## Einsatzmöglichkeiten:

**Agip HLZ** ist besonders geeignet für die Schmierung aller BMW-Achsgetriebe mit Lamellen-Selbstsperrdifferentialen bzw. mit EH-Sperrdifferentialen und wird unter anderem für die Achsen des Z3-Roadster von BMW vorgeschrieben. Auch in Achsen der Marken Toyota, Mitsubishi, Nissan und Isuzu konnten die positiven Eigenschaften von **Agip HLZ**, geringer Verschleiß und Geräuschfreiheit, verifiziert werden.

## Eni Schmiertechnik GmbH

Paradiesstraße 14, 97080 Würzburg  
Postfach51 80, 97001 Würzburg  
Telefon: (09 31) 9 00 98-0  
Telefax: (09 31) 9 84 42

TK3 03/09

0332

Änderungen vorbehalten.



# Agip H L Z

---

**Agip HLZ** ersetzt das Produkt **Agip BMW HLS** vollständig. Für Achsen ohne Sperrdifferentialle bzw. mit Viskose-Sperrdifferential empfehlen wir Ihnen unser Produkt Agip HLX einzusetzen.

Bei der Produktauswahl sind die Herstellervorschriften zu beachten!

**Spezifikationen:**

API GL-5 + LS

BMW BG 33

ZF TE-ML-05D, 12D, 16G, 21D

Gesundheitsschutz: Beim Umgang mit diesem Produkt sind Vorsichtsmaßnahmen zu beachten!

Entsorgung nach Abfallgesetz: Abfallschlüssel Nr.: 13 02 06

Wassergefährdungsklasse WGK: 2 Selbsteinstufung nach VwVwS

## Eni Schmiertechnik GmbH

Paradiesstraße 14, 97080 Würzburg  
Postfach51 80, 97001 Würzburg  
Telefon: (09 31) 9 00 98-0  
Telefax: (09 31) 9 84 42

TK3 03/09

0332

Änderungen vorbehalten.