

# Produktinformation

## LubDiamond UltimateLine Gear 75W-90 GL 4/5

0006-000019



### Beschreibung

LubDiamond UltimateLine Gear 75W-90 GL-4/5 ist ein Hochleistungs-Universalgetriebeöl auf Basis modernster vollsynthetischer Komponenten. LubDiamond UltimateLine Gear 75W-90 GL-4/5 ist konzipiert auf Basis von hochwertigen synthetischen Grundölen mit einer speziellen Additivierung und Inhibierung, die eine einwandfreie Funktion des Getriebes gewährleisten.

### Anwendungshinweise

LubDiamond UltimateLine Gear 75W-90 GL-4/5 eignet sich hervorragend für den Einsatz in hochbelasteten Achsgetrieben. Es ist geeignet für synchronisierte und nicht synchronisierte Schaltgetriebe, Verteilergetriebe und Nebenantriebe für die ein Öl nach API GL-5 oder GL-4 vorgeschrieben ist.

### Qualitäts-Klassifikation

#### Spezifikationen

- API GL-4/5
- MIL-L-2105 D

#### Empfehlung

- Renault LKW, DAF LKW
- Scania STO 1:0
- ZF TE-ML 7A/17B/19B
- BMW 83229407768, OSP, SAF-XO
- BOT 328 / 130M, 720
- VOLVO 97312 / 97315 / 97319

### Eigenschaften

- Hervorragendes Kältefließverhalten
- Bester Verschleißschutz und bester Getriebewirkungsgrad
- Stabiler Schmierfilm auch bei hohen Belastungen
- Hervorragendes Schmutztragevermögen
- Äußerste Scherstabilität
- Extrem niedriger Fließpunkt
- Hervorragende EP-Eigenschaften
- Kraftstoffersparnis
- Hohe Additivreserven für verlängerte Ölwechselintervalle gemäß Herstellervorschrift
- Kraftstoffeinsparung auch im Kurzstrecken-Betrieb selbst bei niedrigen Temperaturen
- Außerordentlich guter Korrosionsschutz und gute Buntmetallverträglichkeit
- Hohe oxidative Beständigkeit verhindert Öleindickung und Ablagerungen
- Sehr gute Elastomerverträglichkeit zur Vermeidung von Leckagen
- Stabile Frischölviskosität gemäß SAE Klasse 75W-90, auch nach langen Einsatzfristen
- Sehr starker Schutz vor Rostbildung, Korrosion und Schaumbildung

### Technische Kennwerte

Eigenschaften	Daten	Einheit	Prüfung nach
Kinematische Viskosität bei 40°C	88,8	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51659-2:2017-02
Kinematische Viskosität bei 100°C	15,7	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51659-2:2017-02
Viskositätsindex	189		DIN ISO 2909:2004-08
Aussehen	HELLGELB		VISUELL
Dichte bei 15°C	866	kg/m <sup>3</sup>	DIN EN ISO 12185:1997-11
Pour Point	-57	°C	ASTM D 7346:2015