

# LS UNIVERSAL

## SAE 85W/140 GL-5

Transmissionsolja med högtrycksegenskaper och LS tillsatser för axlar med

### Beskrivning

LS UNIVERSAL SAE 85W/140 är en mineraloljebaserad transmissionsolja med högtrycksegenskaper för axlar med eller utan självsläsande differentier som utsätts för tunga laster. Utvalda basoljor i kombination med högkvalitativa tillsatser garanterar ett effektivt skydd mot slitage. LS står för (Limited Slip), dvs självsläsande differentier med bergränsad låsning mellan plattorna.

### Fördelar

- För självsläsande differentier (Limited Slip)
- Hög belastningskapacitet
- Mycket bra slitageskydd
- Utmärkta viskositets- och temperaturegenskaper
- Utmärkt skjuvstabilitet

### Användningsområden

LS UNIVERSAL SAE 85W/140 används i axlar med självsläsande differentier för lastbilar, anläggningsmaskiner samt jordbruksmaskiner där tillverkarna specificerar transmissionsolja med LS egenskaper.

### Anmärkningar

Följ alltid tillverkarens anvisningar.

### Specifikationer

API GL-5 LS; ZF TE-ML-05C; ZF TE-ML-12C; ZF TE-ML-16E; ZF TE-ML-21C

### Teknisk data

Egenskaper	Enhet	Provning enligt	Värde
Färg			brun
Densitet vid 20 °C	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D4052	0.910
Viskositet vid 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562-1	384
Viskositet vid 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562-1	27
Viskositetsindex		DIN ISO 2909	95
Lägsta flyttemperatur	°C	ASTM D5950	-24
Flampunkt C.O.C	°C	DIN EN ISO 2592	>220
Brookfield	°C / mPa·s	ASTM D 2983	-12 / 91200

Europeisk avfallskod: 13 02 05 / Vattenföroreningsklass: 1

Ovanstående uppgifter kan komma att ändras utan föregående meddelande därom, men har angivits i enlighet med gällande standarder. De värden som anges är baserade på toleranser som vanligen förekommer vid mätning och tillverkning med senaste teknik. Säkerhetsdatablad finns.

