

PRODUKTINFORMATION

# TECTROL

## MULTIGEAR LS 90 S

### High Performance Getriebeöl mit LS (Limited Slip) Eigenschaften für hochbelastete Achsgetriebe

TECTROL MULTIGEAR LS 90 S ist ein auf Basis ausgesuchter Grundöle hergestelltes Achsgetriebeöl mit LS (Limited Slip) Eigenschaften.

TECTROL MULTIGEAR LS 90 S ist geeignet für hoch belastete Achsgetriebe in LKW, NFZ, Bussen, Bau- und Landmaschinen mit und ohne Selbstsperrdifferential.

TECTROL MULTIGEAR LS 90 S erfüllt die Forderung einiger Hersteller (z.B. Liebherr usw.) in Bezug auf den Mindestphosphorgehalt von 1.900 ppm sicher und sorgt für höchsten Verschleißschutz und sichere Funktion des Sperrdifferentials.

Vorteil	Nutzen
Hoher Verschleißschutz	Bauteile werden geschont, Betriebskosten werden gesenkt
Hohes Last- und Druckaufnahmevermögen	Dauerhafter Schutz bei hoher Beanspruchung
Gute Oxidationsstabilität	Öl kann länger eingesetzt und dadurch die Kosten gemindert werden
LS (Limited Slip) Additivierung	Verhindert Ratter- und Quitschgeräusche



## PRODUKTINFORMATION

# TTECTROL

## MULTIGEAR LS 90 S

High Performance Getriebeöl mit LS (Limited Slip)  
Eigenschaften für hochbelastete Achsgetriebe

Kenndaten (Durchschnittswerte)		
Kennwert	typischer Wert	Prüfmethode
kinematische Viskosität bei 40°C	150 mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 7042
kinematische Viskosität bei 100°C	14,6 mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 7042
Viskositätsindex	95	ASTM D 7042
Dichte bei 15°C	0,910 g/ml	ASTM D 7042
Pourpoint	-21 °C	DIN ISO 3016
Flammpunkt	210 °C	DIN ISO 2592

### Viskosität

» SAE 85W-90

### Spezifikationen

» API GL-5/LS

### Anwendungsempfehlungen

- » CNH New Holland NH 520 B
  - » Ford M2C 104-A
  - » John Deere J 11 F
  - » MIL - L-2105 D
  - » ZF TE-ML 05C/08/12C/16E/21C
  - » zudem empfohlen für Liebherr
- Wir empfehlen, die Hinweise der Aggregatehersteller zu beachten.



Die Sparte Energie der BayWa AG investiert in Qualität. Unser Qualitätsmanagementsystem ist durch den TÜV Rheinland zertifiziert.

BayWa Shop: <https://www.baywa.de/de/pp-15654583>

**Herausgebende Stelle:**  
BayWa AG, München  
Energie  
Technischer Einkauf Schmierstoffe  
Telefon: +49 89 9222-2039

Alle Angaben und Informationen entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand: 16.03.23 Vorherige Ausgaben sind ungültig. Änderungen bleiben vorbehalten. Bezüglich der Handhabung des Produktes bitten wir, die Hinweise des Sicherheitsdatenblattes zu berücksichtigen. Sicherheitsdatenblatt erhältlich unter [www.baywa.de/sicherheitsdatenblätter](http://www.baywa.de/sicherheitsdatenblätter)