

PRODUKTINFORMATION

TECTROL

MULTIGEAR LS 90 LV

Hypoidgetriebeöl mit LS (Limited Slip) Eigenschaften für Achsgetriebe mit und ohne Sperrdifferenzial

TECTROL MULTIGEAR LS 90 LV ist ein Hypoidgetriebeöl mit LS (Limited Slip) Eigenschaften für Land- und Baumaschinen.

TECTROL MULTIGEAR LS 90 LV erfüllt aufgrund der verwendeten Additivtechnologie die Anforderung namhafter Baumaschinenhersteller in Bezug auf einen Mindestphosphorgehalt von 1900 ppm sicher.

TECTROL MULTIGEAR LS 90 LV kann in nahezu allen LS (Limited Slip) Anwendungen eingesetzt werden mit Ausnahme der Getriebe von Schienenfahrzeugen und Achsen sowie Radköpfe für Busse und Lkw- Anwendungen gemäß ZF TE-ML 12C und 16E.

Vorteil	Nutzen
LS (Limited Slip) Additivierung	Verhindert Ratter- und Quitschgeräusche auch unter höchsten Einsatzbedingungen und Belastungen
Hoher Verschleißschutz	Bauteile werden geschont, Betriebskosten werden gesenkt
Beständigkeit gegen Scherung und Alterung	Lange und gleichbleibende Einsatzsicherheit
Gute Oxidationsstabilität	Sehr guter Schutz bei thermischer Belastung



PRODUKTINFORMATION

TTECTROL

MULTIGEAR LS 90 LV

Hypoidgetriebeöl mit LS (Limited Slip) Eigenschaften für Achsgetriebe mit und ohne Sperrdifferenzial

Kenndaten (Durchschnittswerte)

Kennwert	typischer Wert	Prüfmethode
kinematische Viskosität bei 40°C	121,2 mm ² /s	DIN 51 562 - 1
kinematische Viskosität bei 100°C	14,1 mm ² /s	DIN 51 562 - 1
Viskositätsindex	116	DIN ISO 2909
Dichte bei 15°C	0,88 g/ml	DIN 51 757
Pourpoint	-36 °C	DIN ISO 3016

Viskosität

» SAE 80W-90

Freigaben

» ZF TE-ML 05N/21N

Spezifikationen

» API GL-5

» SAE J306: 80W-90

Anwendungsempfehlungen

» CNH New Holland NH 520 B

» Ford M2C 104-A

» John Deere J 11 F

» MIL - L-2105 D

» Volvo 97310

» ZF TE-ML 05C/21C

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-20070282>

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: 28.02.23 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