

# CHAMPION OEM SPECIFIC MULTI VEHICLE ATF HD-LD

Dieses Getriebeöl ist ein HC-Synthese, hoch beanspruchbares Ultrahochleistungsgetriebeöl. Es wurde speziell auf deutlich verlängerte Wechselintervalle ausgelegt. Das Öl besteht aus synthetischen Grundölen der Premiumqualität und eignet sich für Automatikgetriebe sowohl von Lastkraftwagen als auch für Getriebesysteme von schweren Lastkraftwagen und Bussen.

## ANWENDUNGEN

Dieses Getriebeöl ist auf lange Ölwechselintervalle bei Automatikgetrieben in Lastkraftwagen und Bussen sowie von Getrieben in Nutzfahrzeugen und sonstigen Schwerlastanwendungen ausgelegt.

## MERKMALE

Reibungseigenschaften: sehr ruhige Schaltvorgänge, keine Vibrationen

Verschleißschutz: Deutlich verlängerte Lebensdauer des Getriebes

Längere Öllebensdauer: ausgezeichnete Temperatur- und Oxidationsstabilität

## EINSATZEMPFEHLUNG

<b>DTFR</b>	13C140	<b>VOITH</b>	H55.6335xx
<b>DTFR</b>	13C150	<b>VOITH</b>	H55.6336xx
<b>DTFR</b>	13C170	<b>VOLVO</b>	STD 1273,39 [97339]
<b>FORD</b>	WSS-M2C195-A	<b>VOLVO</b>	STD 1273,40 [97340]
<b>GM</b>	DEXRON III-G	<b>VOLVO</b>	STD 1273,41 [97341]
<b>MAN</b>	339 V1	<b>VOLVO</b>	STD 1273,42 [97342]
<b>MAN</b>	339 V2	<b>ZF</b>	Freigabe TE-ML 04D
<b>MAN</b>	Freigabe 339 Z12	<b>ZF</b>	Freigabe TE-ML 14C
<b>MAN</b>	Freigabe 339 Z3/V3	<b>ZF</b>	Freigabe TE-ML 16M
<b>MB</b>	236.6	<b>ZF</b>	Freigabe TE-ML 16S
<b>MB</b>	236.7	<b>ZF</b>	Freigabe TE-ML 20C
<b>MB</b>	236.8	<b>ZF</b>	Freigabe TE-ML 25C
<b>MB</b>	236.9	<b>ZF</b>	TE-ML 03D
<b>VOITH</b>	Freigabe 150.014524.xx		

## TYPISCHE KENNDATEN

Test	Methode	Einheit	Durchschnittliches Ergebnis
Dichte bei 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.842
Kinematische Viskosität bei 40 °C	ASTM D445	mm²/s	36.9
Kinematische Viskosität bei 100 °C	ASTM D445	mm²/s	7.08
Viskositätsindex	ASTM D2270		157
Stockpunkt	ASTM D6892	°C	-45
Brookfield Viskosität bei -40 °C	ASTM D2983	mPa.s	13000
Farbe	VISUAL		RED

Wir behalten uns das Recht vor, die allgemeinen Eigenschaften unserer Produkte zu ändern, damit unsere Kunden jederzeit von den neuesten technischen Entwicklungen profitieren können.

### CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

[www.championlubes.com](http://www.championlubes.com)

