

# CHAMPION OEM SPECIFIC

## 85W90 M GL 5

Lubrifiant pour engrenages à usage intensif qui contient des huiles de base hautes performances et un ensemble d'additifs avancé. Des additifs spécialement sélectionnés lui confèrent de bonnes propriétés de protection contre les éraflures, de stabilité à l'oxydation, ainsi que de protection contre la mousse et la rouille lors d'une utilisation prolongée dans des conditions de charge lourde et de températures élevées.

### APPLICATIONS

Cette huile de transmission est destinée aux transmissions mécaniques équipant tous les types de voitures de tourisme, véhicules commerciaux lourds, essieux et transmissions finales susceptibles d'être soumis à des pressions extrêmes et des charges par à-coups. Cette huile est spécialement élaborée pour répondre aux normes OEM strictes de Mercedes Benz et ZF.

### FONCTIONNALITÉS

Propriétés anti-friction: changements de vitesse très souples, sans vibrations

Protection contre l'usure: durée de vie de la transmission significativement prolongée

Durée de vie de l'huile prolongée: excellente résistance thermique et stabilité à l'oxydation

### SPÉCIFICATIONS

<b>API</b>	GL-5	<b>VOLVO</b>	97310
<b>MIL</b>	L-2105 C	<b>VOLVO</b>	97316
<b>MIL</b>	L-2105 D	<b>ZF</b>	TE-ML 05A
<b>DAF</b>	GL-5/MIL-L 2105D	<b>ZF</b>	TE-ML 07A
<b>DTFR</b>	12B100	<b>ZF</b>	TE-ML 12E
<b>JD</b>	J11 E	<b>ZF</b>	TE-ML 16B
<b>MAN</b>	342 M-1	<b>ZF</b>	TE-ML 16C
<b>MAN</b>	342 M-2	<b>ZF</b>	TE-ML 16D
<b>MB</b>	approval 235.0	<b>ZF</b>	TE-ML 17B
<b>RENAULT</b>	Recom. GL-5	<b>ZF</b>	TE-ML 19B
<b>VOITH</b>	3.325-339	<b>ZF</b>	TE-ML 21A

### CARACTÉRISTIQUES MOYENNES

Test	Méthode	Unité	Résultat moyen
Densité à 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.905
Viscosité cinématique à 40 °C	ASTM D445	mm²/s	196
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	mm²/s	17.1
Indice de viscosité	ASTM D2270		97
Point d'écoulement	ASTM D6892	°C	-30
Point d'éclair COC	ASTM D92	°C	216

Nous nous réservons le droit de modifier les caractéristiques générales de nos produits pour permettre à nos clients de bénéficier des évolutions techniques les plus récentes.

#### CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

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

