

# CHAMPION LIFE EXTENSION 80W140 GL 5

Prévu pour les boîtes de vitesses, ce lubrifiant de type « Extreme Pressure » a été spécifiquement formulé pour résister aux conditions de service les plus éprouvantes : haute vitesse, charges par à-coups et couples élevés à bas régime.

## APPLICATIONS

Cette huile est recommandée pour toutes les transmissions hypoides, et convient également aux roues coniques spirales, roues hélicoïdales et à la plupart des boîtes-pont.

## FONCTIONNALITÉS

Propriétés anti-friction: changement de vitesse facile

Protection contre l'usure: longue durée de vie de la transmission

Durée de vie de l'huile prolongée: résistance prouvée à la dégradation de l'huile

## SPÉCIFICATIONS

<b>API</b>	GL-4	<b>NH</b>	NH 524A
<b>API</b>	GL-5	<b>VOLVO</b>	97310
<b>FERMEC</b>	SFU	<b>ZF</b>	TE-ML 05A
<b>MIL</b>	L-2105 C	<b>ZF</b>	TE-ML 07A
<b>MIL</b>	L-2105 D	<b>ZF</b>	TE-ML 08
<b>MIL</b>	L-2105 E	<b>ZF</b>	TE-ML 12E
<b>AGCO/ALLIS</b>	GEAR/AXLE OIL 775	<b>ZF</b>	TE-ML 16B
<b>CASE</b>	MS1316	<b>ZF</b>	TE-ML 16C
<b>FIAT-ALLIS</b>	SFU	<b>ZF</b>	TE-ML 16D
<b>HYUNDAI</b>	SFU	<b>ZF</b>	TE-ML 17B
<b>MAN</b>	342 M-1	<b>ZF</b>	TE-ML 19B
<b>MAN</b>	342 M-2	<b>ZF</b>	TE-ML 21A
<b>MB</b>	235.0		

## CARACTÉRISTIQUES MOYENNES

Test	Méthode	Unité	Résultat moyen
Densité à 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.887
Viscosité cinématique à 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	191
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	26.7
Indice de viscosité	ASTM D2270		176
Point d'écoulement	ASTM D6892	°C	-39
Copper corrosion (150°C, 3h)	ASTM D130		1B
Point d'éclair COC	ASTM D92	°C	215

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)

