

# CHAMPION LIFE EXTENSION 75W90 GL 5

Il s'agit d'un lubrifiant semi-synthétique composé d'huiles de base hautement raffinées et soigneusement sélectionnées. Cette huile de transmission est dotée d'un indice de viscosité exceptionnellement élevé. Elle affiche une excellente fluidité à basses températures et garantit une longue durée de vie de l'huile et des engrenages.

## APPLICATIONS

Cette huile de transmission spéciale, dotée de propriétés de « pression extrême », est composée spécifiquement pour empêcher la corrosion sur les alliages de cuivre. Elle convient aux boîtes de vitesses modernes et à certains essieux arrière, notamment lorsque l'utilisation d'huiles plus épaisses crée des problèmes de changement de vitesse.

## FONCTIONNALITÉS

Propriétés anti-friction: performances de changement de vitesse souple  
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

## PERFORMANCES

API GL-4 MIL L-2105 D  
API GL-5

## CARACTÉRISTIQUES MOYENNES

Test	Méthode	Unité	Résultat moyen
Densité à 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.861
Viscosité cinématique à 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	81
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	15
Indice de viscosité	ASTM D2270		196
Point d'écoulement	ASTM D6892	°C	-45
Viscosité Brookfield à -40°C	ASTM D2983	mPa.s	130.000
Point d'éclair COC	ASTM D92	°C	206

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)

