

# CHAMPION LIFE EXTENSION 75W90 LS GL 5

Il s'agit d'un lubrifiant semi-synthétique composé d'huiles de base hautement raffinées et soigneusement sélectionnées. Cette huile est un lubrifiant sous très haute pression adaptée aux différentiels à glissement limité [« limited-slip »] ou équipés d'un dispositif de verrouillage et exigeant l'utilisation d'un lubrifiant à faible viscosité.

## APPLICATIONS

Cette huile est particulièrement adaptée aux essieux arrière hypoïdes avec mécanisme de glissement limité [« limited-slip »], ainsi qu'aux boîtes de transfert des voitures haute puissance, SUV et tout-terrain. Elle satisfait aux normes SAE 75W90 et 75W85.

## FONCTIONNALITÉS

Propriétés anti-friction: changements de vitesse souples

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

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

## SPÉCIFICATIONS

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

## CARACTÉRISTIQUES MOYENNES

Test	Méthode	Unité	Résultat moyen
Densité à 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.8700
Viscosité cinématique à 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	74.74
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	15.37
Indice de viscosité	ASTM D2270		219
Point d'écoulement	ASTM D6892	°C	-45
Viscosité Brookfield à -40°C	ASTM D2983	mPa.s	130000
Point d'éclair COC	ASTM D92	°C	>185

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)

