

# CHAMPION OEM SPECIFIC 10W40 UHPD

Ce lubrifiant synthétique composé d'huiles de base de très haute qualité et soigneusement sélectionnées est conforme aux normes de performances les plus strictes pour les poids lourds. Il convient aux moteurs équipés de systèmes de post-traitement, en combinaison avec un diesel à faible teneur en soufre [maximum 50 ppm].

## APPLICATIONS

Compte tenu de ses niveaux de spécification élevés, ce fluide convient à un grand nombre de véhicules commerciaux. Particulièrement recommandé pour les moteurs de poids lourds conformes à la norme EURO V et adapté à la plupart des moteurs Euro VI. Parfaitement compatible avec tous les dispositifs et systèmes de post-traitement (EGR, SCR, FAP, etc.) en combinaison avec un diesel à faible teneur en soufre [maximum 50 ppm]. Peut aussi être utilisé dans les moteurs diesel plus anciens (Euro II, III, IV). Convient également à certains moteurs fonctionnant au gaz naturel (CNG).

## FONCTIONNALITÉS

Protection des systèmes de post-traitement: protection intégrale du système de post-traitement  
Protection intégrale du moteur: propreté et durabilité exceptionnelles des moteurs

## SPÉCIFICATIONS

<b>ACEA</b>	E4	<b>VOITH</b>	Retarder Oil Class B
<b>ACEA</b>	E6	<b>VOLVO</b>	VDS-3
<b>ACEA</b>	E7	<b>VOLVO</b>	VDS-4
<b>ACEA</b>	E9		
<b>API</b>	CJ-4/SN		
<b>JASO</b>	DH-1		
<b>JASO</b>	DH-2		
<b>CATERPILLAR</b>	ECF-3		
<b>CUMMINS</b>	CES 20081		
<b>DAF</b>	EXTENDED DRAIN		
<b>DETROIT DIESEL</b>	DFS 93K218		
<b>DEUTZ</b>	DQC IV-10 LA		
<b>DTRF</b>	15C110		
<b>IVECO</b>	18-1804 Classe TLS E9		
<b>JD</b>	JDQ-78X		
<b>MACK</b>	EO-N Premium Plus		
<b>MACK</b>	EO-O Premium Plus		
<b>MAN</b>	approval M3271-1		
<b>MAN</b>	approval M3477		
<b>MAN</b>	approval M3575		
<b>MTU</b>	Oil Category 2.1		
<b>MTU</b>	Oil Category 3.1		
<b>RENAULT</b>	RLD-2		
<b>RENAULT</b>	RLD-3		
<b>SCANIA</b>	LA		

### CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

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



## CARACTÉRISTIQUES MOYENNES

Test	Méthode	Unité	Résultat moyen
Densité à 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.864
Viscosité cinématique à 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	88.2
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	13.8
Indice de viscosité	ASTM D2270		157
B.N. [méthode HClO <sub>4</sub> ]	ASTM D2896	mg KOH/g	12.8
Point d'écoulement	ASTM D6892	°C	-33
Viscosité CCS à -25°C	ASTM D5293	mPa.s	6200
Cendres sulfatées	ASTM D874	Mass %	0.98
Point d'éclair COC	ASTM D92	°C	226

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)

