27/06/2025 65622

# The WOLF brand and design are registered trademarks of Wolf Oil Corporation NV

# WOLF OFFICIALTECH 5W30 UHPD EXTRA

Les additifs réducteurs d'usure contenus dans cette huile moteur synthétique de pointe sont conçus pour combiner des performances de l'huile stables et une excellente protection du moteur, ce qui allonge l'intervalle entre les vidanges sans compromettre la protection du moteur. Le film d'huile protecteur ultra-fin conserve ses remarquables capacités de protection sur une large plage de températures. En outre, cette huile moteur possède une haute résistance au cisaillement, qui diminue les coûts de maintenance en allongeant l'intervalle entre les vidanges.

### **APPLICATIONS**

Les poids lourds routiers et tout-terrain équipés ou non de turbocompresseurs, de supercompresseurs ou de systèmes de post-traitement peuvent être entretenus avec cette huile moteur. Elle répond aux exigences élevées d'une large gamme de spécifications, y compris Scania LDF-4. Grâce à sa rétrocompatibilité, cette huile moteur polyvalente peut être utilisée sur des moteurs modernes et plus anciens. Elle est compatible avec la technologie de contrôle des émissions EURO IV, V et VI pour les camions et conforme aux normes Stage IIIB, IV et Tier 4i, 4f pour les poids lourds tout-terrain.

### **FONCTIONNALITÉS**

Protection des systèmes de post-traitement: protection intégrale du système de post-traitement Économies de carburant: meilleure réduction de la consommation de carburant et des émissions de CO2 Protection intégrale du moteur: propreté et durabilité exceptionnelles des moteurs

### **SPÉCIFICATIONS**

ACEA	E11	DAF	PSQL 2.4 LD
ACEA	E4	DETROIT DIESEL	DFS 93K218
	<del>-</del> ·		
ACEA	E6-16	DETROIT DIESEL	DFS 93K222
ACEA	E7	DEUTZ	approval DQC-IV-18 LA
ACEA	E8	DEUTZ	DQC IV-10 LA
ACEA	E9-16	DEUTZ	DQC-IV-10
API	approval CK-4	DEUTZ	TTCD
API	CI-4	DTFR	13D110
API	CI-4+	DTFR	15C100
API	CJ-4	DTFR	approval 15C110
API	SN	DTFR	approval 15C120
JASO	approval DH-1-17	FORD	WSS-M2C213-A1
JASO	approval DH-2-17	IVECO	18-1804 Classe TFE
JASO	approval DL-0-17	IVECO	18-1804 Classe TLS E6
CATERPILLAR	ECF-3	IVECO	18-1804 Classe TLS E9
CUMMINS	CES 20077	LIEBHERR	LH-00-ENG LA
CUMMINS	CES 20081	LIEBHERR	LH-00-ENG3A LA
CUMMINS	CES 20086	LIEBHERR	LH-00-ENG5C LA
DAF	EXTENDED DRAIN	MACK	approval EO-S 4.5
DAF	PSQL 2.1 E	MACK	EO-M PLUS
DAF	PSQL 2.1 E LD	MACK	EO-N
DAF	PSQL 2.4	MACK	EO-N Premium Plus

### **WOLF OIL CORPORATION NV**

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium Tel. +32 (0)3 870 00 00 www.wolflubes.com



MACK	EO-O Premium Plus	RENAULT	approval RLD-3
MAN	approval M3677	RENAULT	RGD
MAN	approval M3777	RENAULT	RLD
MAN	M3271-1	RENAULT	RLD-2
MAN	M3277	RENAULT	RLD-4
MAN	M3477	RENAULT	RXD
MAN	M3575	SCANIA	approval LDF-4
MAN	M3691	SCANIA	LDF-3 (excl. V8 engines)
MAN	M3775	VOITH	Retarder Oil Class B
MB	235.28	VOLVO	approval VDS-4.5
MTU	Oil Category 2.1	VOLVO	VDS-3
MTU	Oil Category 3	VOLVO	VDS-4
MTU	Oil Category 3.1		

## CARACTÉRISTIQUES MOYENNES

Test	Méthode	Unité	Résultat moyen
Densité à 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.858
Viscosité cinématique à 40 °C	ASTM D445	mm²/s	70.8
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	mm²/s	12.2
Indice de viscosité	ASTM D2270		171
B.N. (méthode HCLO4)	ASTM D2896	mg KOH/g	13.4
Point d'écoulement	ASTM D6892	°C	-39
Cendres sulfatées	ASTM D874	Mass %	1.0
Point d'éclair COC	ASTM D92	°C	214

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.

