

WOLF ECOTECH 5W30 ULTRA

16/05/2025
1215

Lubrificante totalmente sintético baseado em óleos de base cuidadosamente selecionados de qualidade muito elevada. Este óleo de motor Ultra High Performance Diesel (UHPD) respeita os mais elevados padrões de desempenho para camiões pesados. Devido à sua composição sintética, possui um índice de viscosidade particularmente elevado e proporciona uma proteção ideal contra o desgaste e o envelhecimento.

APLICAÇÕES

Concebido para os operadores de frotas de camiões que procuram a melhor tecnologia de óleo lubrificante disponível, está em conformidade com os cada vez mais rigorosos limites impostos aos motores a diesel na Europa. Devido à elevada detergência, este óleo não é adequado para motores a gasolina nem para veículos equipados com filtros de partículas.

CARACTERÍSTICAS

Proteção total do motor: limpeza e durabilidade do motor excecionais
Arranque a frio: excelente fluidez a baixas temperaturas
Extensão do intervalo de mudanças de óleo: intervalo muito longo entre mudanças de óleo

ESPECIFICAÇÕES

ACEA	E4
ACEA	E7
API	CF-4
API	CG-4
API	CH-4
API	CI-4
CUMMINS	CES 20077
DAF	EXTENDED DRAIN
DEUTZ	DQC-IV-10
DTFR	15B110
DTFR	approval 15B120
IVECO	18-1804 Classe TFE
MACK	approval EO-N
MAN	approval M3277
MTU	Oil Category 3
RENAULT	approval RLD-2
RENAULT	RLD
RENAULT	RXD
SCANIA	approval LDF-3
VOITH	Retarder Oil Class A
VOLVO	approval VDS-3

WOLF OIL CORPORATION NV

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

www.wolflubes.com



PROPRIEDADES

Teste	Método	Unidade	Resultado médio
Densidade a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.861
Viscosidade cinemática a 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	73.2
Viscosidade cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	12.2
Índice de viscosidade	ASTM D2270		165
B.N. (método com HClO ₄)	ASTM D2896	mg KOH/g	15.4
Ponto de fluidez	ASTM D6892	°C	-45
Viscosidade CCS a -30 °C	ASTM D5293	mPa.s	6050
Cinza sulfatada	ASTM D874	Mass %	1.8
Ponto de inflamação COC	ASTM D92	°C	225

Reservamo-nos o direito de alterar as características gerais dos nossos produtos a fim de permitir que os nossos clientes tirem partido das mais recentes inovações técnicas.

WOLF OIL CORPORATION NV

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

www.wolflubes.com

