

WOLF OFFICIALTECH 10W-30 UHPD MF

29/05/2025
15765

Gazla çalışan HD motorlar için bu yağ, olağanüstü aşınma direnci sunar. Önceki formülasyonlara kıyasla daha fazla yağ drenaj aralığı sağlayan olağanüstü oksitlenme direnci, kayma direnci ve havalandırma kontrolü sayesinde orijinal bileşimini koruma özelliğine sahiptir.

UYGULAMALAR

Çoğu OEM'in hem modern ve hem de eski motorları, geriye dönük uyumluluğa sahip bu ağır hizmet tipi dizel motor yağından fayda sağlar. Bu da bu yağı, çok çeşitli motor tipleri için ideal bir ürün haline gelir. Emisyon son arıtma sistemi, turboşarj veya süperşarja sahip olan ve olmayan çeşitli Caterpillar, Mack, Renault, Volvo ve diğer pazar lideri motorlar için optimum koruma sağlayabilir. Kamyonlar için EURO IV, V ve VI emisyon kontrol teknolojisine; ayrıca, ağır hizmet tipi arazi araçları için aşama IIIB, IV ve Tier 4i, 4f'ye uygundur.

ÖZELLİKLER

İyileştirilmiş motor temizliği: Daha fazla çalışma süresi.
Yüksek aşınma koruması: Daha fazla motor kullanım ömrü
Artan oksitlenme kararlılığı: uzatılmış optimum yağ performansı

TEKNİK ÖZELLİKLER

ACEA	E11	DAF	PSQL 2.1 E
ACEA	E6-16	DAF	PSQL 2.1 E LD
ACEA	E7	DAF	PSQL 2.4
ACEA	E8	DAF	PSQL 2.4 LD
ACEA	E9-16	DETROIT DIESEL	DFS 93K215
API	approval CI-4 Plus	DETROIT DIESEL	DFS 93K218
API	approval CK-4	DETROIT DIESEL	DFS 93K222
API	CI-4	DEUTZ	DQC IV-10 LA
API	CJ-4	DEUTZ	DQC-III-10 LA
API	SN	DEUTZ	DQC-III-18 LA
JASO	DH-1	DEUTZ	DQC-IV-18 LA
JASO	DH-2	DTFR	13D110
ALLISON	C4	DTFR	15B110
CATERPILLAR	ECF-1a	DTFR	15C100
CATERPILLAR	ECF-2	DTFR	15C110
CATERPILLAR	ECF-3	DTFR	approval 15C120
CATERPILLAR	TO-2	FORD	WSS-M2C171-F1
CUMMINS	CES 20076	IVECO	18-1804 Classe T2 E7
CUMMINS	CES 20077	IVECO	18-1804 Classe TLS E9
CUMMINS	CES 20078	JD	JDQ-78X
CUMMINS	CES 20081	LIEBHERR	LH-00-ENG5C LA
CUMMINS	CES 20085	MACK	approval EO-S 4.5
CUMMINS	CES 20086	MACK	EO-M PLUS
CUMMINS	CES 20092	MACK	EO-N
CUMMINS	CES 20100	MACK	EO-N Premium Plus
DAF	EXTENDED DRAIN	MACK	EO-O Premium Plus

WOLF OIL CORPORATION NV

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

www.wolflubes.com



MAN	M3271-1	RENAULT	RLD
MAN	M3477	RENAULT	RLD-2
MAN	M3575	RENAULT	RLD-4
MAN	M3775	RENAULT	RXD
MB	235.28	SCANIA	LA
MTU	Oil Category 2.1	VOITH	Retarder Oil Class B
MTU	Oil Category 3.1	VOLVO	approval VDS-4.5
RENAULT	approval RLD-3	VOLVO	VDS-3
RENAULT	RGD	VOLVO	VDS-4

TİPİK ÖZELLİKLER

Test	Yöntem	Birim	Ortalama sonuç
15°C'de yoğunluk	ASTM D4052	g/ml	0.862
40°C'de kinematik viskozite	ASTM D445	mm ² /s	76.5
100°C'de kinematik viskozite	ASTM D445	mm ² /s	12.0
Viskozite indeksi	ASTM D2270		153
B.N. (HCLO4 yöntemi)	ASTM D2896	mg KOH/g	10.2
Akma noktası	ASTM D6892	°C	-42
Parlama Noktası COC	ASTM D92	°C	222

Müşterilerimizin en son teknik gelişmelerden faydalanmasını sağlamak için ürünlerimizin genel özelliklerini değiştirme hakkını saklı tutmaktayız