

WOLF CORS 10W-30 FE

03/05/2025
3501

Formulação ACEA E11 / API CK-4 de alto desempenho, concebida especificamente para a lubrificação de equipamentos utilizados em máquinas para construção, agricultura e obras públicas. Esta fórmula proporciona uma excelente economia de combustível e abrange uma ampla gama de aplicações, como motores, sistemas hidráulicos, transmissões manuais e powershift.

APLICAÇÕES

Aplicação para motores: este óleo é recomendado para a lubrificação de motores a diesel de veículos pesados e de veículos com e sem filtro de partículas; cumpre os requisitos das mais recentes tecnologias de motor com os sistemas de controlo de emissões de fase IIIB, fase IV final e Tier 4i, Tier 4 final, bem como de gerações mais antigas (fase I, II, IIIA, Tier 1, 2, 3). Caixas de velocidades, powershift ou manuais, tomada de força. Sistemas hidráulicos de tratores agrícolas e equipamento todo-o-terreno.

CARACTERÍSTICAS

Proteção antidesgaste e estabilidade de oxidação: Proteção comprovada de peças essenciais
Arranque a frio: Excelente fluidez a baixas temperaturas

ESPECIFICAÇÕES

ACEA	A3/B4	CATERPILLAR	TO-4M (SAE 10W30)
ACEA	E11	CUMMINS	CES 20086/81/78/77/76
ACEA	E9-16/E7/E5	DAF	PSQL 2.1 E
API	CJ-4/CI-4 Plus/CI-4/CH-4	DANA	GEARBOXES
API	CK-4	DETROIT DIESEL	DFS 93K215
API	GL-4/SAE30	DETROIT DIESEL	DFS 93K218
API	SN	DETROIT DIESEL	DFS 93K222
ISO	VG 46(After 100h)/HV	DEUTZ	approval DQC-III-18 LA
JASO	DH-1/DH-2	DEUTZ	DQC-III-10/10LA
JCMA	HK 46W(extend.drain)	DTRF	15B110
ALLISON	C4	DTRF	approval 15C100
ALLISON	TES 439	EATON	GEARBOXES
CASE	MAT 3509	FORD	WSS-M2C171-F1
CASE	MAT 3571	GLOBAL	DHD-1
CASE	MAT 3572	HITACHI	Tier 4F engines
CASE	MAT 3622	JCB	Standard 4000/2500
CASE	MS1230	JCMA	HK VG46L (Japan.OEM's)
CASE	Tier 4F engines	JD	JDQ-78X
CATERPILLAR	ECF-3/ECF-2/ECF-1a	KOMATSU	CLUTCH: TO-10,30
CATERPILLAR	HYDO ADVANCED 10/30	KOMATSU	GEARBOXES
CATERPILLAR	HYDO ADVANCED 10W, 20-30	KOMATSU	HO-46 (HV)
CATERPILLAR	MTO	KOMATSU	HO56-HE
CATERPILLAR	SATO	KOMATSU	HO-MVK
CATERPILLAR	TO-2	KOMATSU	KES 07.851.2
CATERPILLAR	TO-4 (SAE10W,30)	KOMATSU	KES 07.868.1

WOLF OIL CORPORATION NV

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

www.wolfubcs.com



KOMATSU	Tier 4F engines	PERKINS	Tier 4F engines
LIEBHERR	Hydraulic Systems	RENAULT	approval RLD-3
LIEBHERR	Tier 4F engines	RENAULT	RGD
MACK	approval EO-S 4.5	RENAULT	RLD
MACK	EO-M PLUS	RENAULT	RLD-2
MACK	EO-N	RENAULT	RLD-4
MACK	EO-N Premium Plus	RENAULT	RXD
MACK	EO-O Premium Plus	VOLVO	approval VDS-4.5
MAN	M3275-1/M3575	VOLVO	VDS-3/VDS-4
MAN	M3775	ZF	TE-ML 07D
MTU	Oil Category 2 / 2.1		

PROPRIEDADES

Teste	Método	Unidade	Resultado médio
Densidade a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.856
Viscosidade cinemática a 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	74.0
Viscosidade cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	11.9
Índice de viscosidade	ASTM D2270		157
B.N. (método com HClO ₄)	ASTM D2896	mg KOH/g	10
Ponto de fluidez	ASTM D6892	°C	-39
Ponto de inflamação COC	ASTM D92	°C	222

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

