

CHAMPION CORS COMBI 10W30 LA

Fórmula de alto desempenho, concebida especificamente para a lubrificação de equipamentos utilizados em máquinas para construção, agricultura e obras públicas. Esta fórmula proporciona uma notável 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

Estabilidade antidesgaste e resistência à oxidação: proteção comprovada de peças essenciais
Arranque a frio: excelente fluidez a baixas temperaturas

DESEMPENHO

ACEA	E9/E7/E5	DEUTZ	DQC-III-10/10LA
API	CJ-4/CI-4 Plus/CI-4/CH-4	GLOBAL	DHD-1
API	GL-4/SAE30	KOMATSU	CLUTCH: TO-10,30
ISO	VG 46[After 100h]/HV	KOMATSU	HO-46 [HV]
JASO	DH-1/DH-2	MACK	EO-0 Premium Plus
JCMA	HK 46W[extend.drain]	MAN	M3275-1/M3575
ALLISON	C4	MB	228.3
CASE	MS1230	MB	228.31
CATERPILLAR	ECF-3/ECF-2/ECF-1a	MTU	Oil Category 2 / 2.1
CATERPILLAR	HYDO ADVANCED 10/30	RENAULT	approval RLD-2/RLD-3
CATERPILLAR	TO-4 [SAE10W,30]	VOLVO	approval VDS-3/VDS-4
CUMMINS	CES 20081/78/77/76	ZF	TE-ML 07D

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com



PROPRIEDADES

Teste	Método	Unidade	Resultado médio
Densidade a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.860
Viscosidade cinemática a 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	74.5
Viscosidade cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	11.8
Índice de viscosidade	ASTM D2270		153
B.N. (método com HClO ₄)	ASTM D2896	mg KOH/g	10.2
Ponto de fluidez	ASTM D6892	°C	-39
Viscosidade CCS a -25 °C	ASTM D5293	mPa.s	5800
Ponto de inflamação COC	ASTM D92	°C	224

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.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

