

CHAMPION NEW ENERGY

10W-30 HD EXTRA

Этот полусинтетический смазочный материал с высокой общей щелочностью (TBN = 15), созданный на основе тщательно отобранных высококачественных базовых масел последнего поколения, предназначен для смазывания любых дизельных двигателей, установленных на шоссейных и внедорожных транспортных средствах. Он сохраняет превосходную текучесть при различных температурах, благодаря чему снижает износ и расход топлива. Высокая тепловая устойчивость масла и входящие в его состав дисперсанты позволяют увеличить интервалы между заменами масла и поддерживают компоненты двигателя в чистоте даже в самых суровых условиях.

ПРИМЕНЕНИЕ

Это масло подходит для тяжелых режимов эксплуатации дорожного и внедорожного оборудования, сельскохозяйственной и строительной техники.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Комплексная защита двигателя: исключительная чистота и долговечность двигателя
Холодный запуск: превосходная текучесть при низких температурах

СПЕЦИФИКАЦИИ

ACEA	A3/B4	MTU	Oil Category 2
ACEA	E7	RENAULT	RLD
API	CF-4	RENAULT	RLD-2
API	CG-4	VOLVO	VDS-3
API	CH-4		
API	CI-4/SL		
JASO	DH-1		
ALLISON	C4		
CATERPILLAR	ECF-1a		
CATERPILLAR	ECF-2		
CATERPILLAR	TO-2		
CUMMINS	CES 20076		
CUMMINS	CES 20077		
CUMMINS	CES 20078		
DETROIT DIESEL	DFS 93K215		
DEUTZ	DQC-III-10		
DEUTZ	DQC-III-18		
DTRF	15B110		
GLOBAL	DHD-1		
IVECO	18-1804 Classe T2 E7		
MACK	EO-L		
MACK	EO-M PLUS		
MACK	EO-N		
MAN	M3275-1		
MB	229.1		
MTU	Oil Category 1		

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com



ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тест	Метод	Единица	Средний результат
Плотность при 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.860
Кинематическая вязкость при 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	69.3
Кинематическая вязкость при 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	11.4
Индекс вязкости	ASTM D2270		158
В.Н. (методика с использованием HClO ₄)	ASTM D2896	mg KOH/g	15.3
Температура текучести	ASTM D6892	°C	-36
Температура вспышки СОС	ASTM D92	°C	228

Мы оставляем за собой право изменять общие характеристики наших продуктов с целью позволить нашим клиентам пользоваться новейшими достижениями технического прогресса.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

