

CHAMPION OEM SPECIFIC 10W30 MS EXTRA

Это полусинтетическое масло для мощных дизельных двигателей обладает потрясающей износостойкостью. Оно может сохранять свой исходный состав благодаря великолепной устойчивости к окислению, расщеплению и аэрации, что позволяет увеличить интервалы замены масла по сравнению с составами предыдущего поколения.

ПРИМЕНЕНИЕ

Моторное масло для мощных дизельных двигателей обладает обратной совместимостью и потому подходит как для новых, так и для старых моделей двигателей большинства производителей. Оно обеспечивает оптимальную защиту двигателей от таких известных производителей, как Caterpillar, Mack, Renault, Volvo, в том числе двигателей с системой очистки выхлопных газов либо без нее, двигателей с турбокомпрессорами и турбонагнетателями. Масло совместимо с технологиями управления выбросами EURO IV, V и VI на грузовиках, а также IIIB, IV и Tier 4i, 4f для машин повышенной проходимости.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Оптимальный срок службы двигателя.: Оптимальный срок службы двигателя.

Высокая топливная экономичность.: Высокая топливная экономичность.

Повышенная эффективность работы двигателя.: Повышенная эффективность работы двигателя.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

ACEA	E11	DETROIT DIESEL	DFS 93K222
ACEA	E9-16	DEUTZ	DQC-III-10 LA
API	approval CK-4	DEUTZ	DQC-III-18 LA
API	CI-4	FORD	WSS-M2C171-F1
API	CJ-4	JD	JDQ-78X
API	SN	MACK	approval EO-S 4.5
JASO	DH-1	MACK	EO-M PLUS
JASO	DH-2	MACK	EO-N
ALLISON	C4	MACK	EO-N Premium Plus
API	approval CI-4 Plus	MACK	EO-O Premium Plus
CATERPILLAR	ECF-1a	MAN	M3575
CATERPILLAR	ECF-2	MAN	M3775
CATERPILLAR	ECF-3	MB	228.31
CATERPILLAR	TO-2	MTU	Oil Category 2.1
CUMMINS	CES 20076	RENAULT	approval RLD-3
CUMMINS	CES 20077	RENAULT	RGD
CUMMINS	CES 20078	RENAULT	RLD
CUMMINS	CES 20081	RENAULT	RLD-2
CUMMINS	CES 20086	RENAULT	RLD-4
DAF	PSQL 2.1 E	RENAULT	RXD
DAIMLER TRUCK	DTFR 15C100	VOLVO	approval VDS-4.5
DETROIT DIESEL	DFS 93K215	VOLVO	VDS-3
DETROIT DIESEL	DFS 93K218	VOLVO	VDS-4

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	74.1
Кинематическая вязкость при 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	11.6
Индекс вязкости	ASTM D2270		151
V.N. (методика с использованием HClO ₄)	ASTM D2896	mg KOH/g	8.2
Температура текучести	ASTM D6892	°C	-39
Сульфатная зола	ASTM D874	Mass %	1.0
Температура вспышки COC	ASTM D92	°C	232

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

