

CHAMPION ACTIVE DEFENCE 20W50 SHPD

Всесезонное моторное масло, которое подходит для всех дизельных двигателей и любых рабочих условий и на протяжении всего года. Из-за высокого содержания активных компонентов это масло можно использовать круглый год в самых сложных условиях. Высокая стойкость к старению увеличивает периоды между заменами масла.

ПРИМЕНЕНИЕ

Это масло подходит для всех двигателей с турбонаддувом или без него, для любых рабочих условий и является всесезонным. Оно также отличается долгими периодами между заменами. Оно также подходит для большинства бензиновых двигателей.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Комплексная защита двигателя: эффективное поддержание двигателя в чистоте
Увеличение интервалов замены масла: долгий период между заменами масла

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

ACEA	A3/B3-10	DAIMLER TRUCK	DTFR 15B110
ACEA	A3/B4-08	MACK	EO-L
ACEA	E3-96 Issue 4	MAN	271
API	CF-4/SG	MAN	M3275-1
API	CG-4/SJ	MB	227.1
MIL	L-2104 E	MB	228.1
MIL	L-46152 E	MB	228.3
ALLISON	C4 Level	MB	229.1
CATERPILLAR	TO-2	MTU	Oil Category 1
CUMMINS	CES 20071	MTU	Oil Category 2
CUMMINS	CES 20072	VOLVO	VDS-2

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 °С	ASTM D4052	g/ml	0.891
Кинематическая вязкость при 40 °С	ASTM D445	mm ² /s	150
Кинематическая вязкость при 100 °С	ASTM D445	mm ² /s	17.7
Индекс вязкости	ASTM D2270		130
В.Н. (методика с использованием HClO ₄)	ASTM D2896	mg KOH/g	8.5
Температура текучести	ASTM D6892	°C	-33
Вязкость CCS при -15 °С	ASTM D5293	mPa.s	8200
Сульфатная зола	ASTM D874	Mass %	1.18
Температура вспышки СОС	ASTM D92	°C	235

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

