

CHAMPION OEM SPECIFIC

10W40 S3

Этот полусинтетический смазочный материал создан на основе тщательно отобранных высококачественных базовых масел. Это масло с долгим интервалом замены разработано для обеспечения превосходной смазки современных, высокопроизводительных дизельных двигателей.

ПРИМЕНЕНИЕ

Это масло подходит для двигателей стандартов Euro IV и Euro V. Из-за высокого содержания золы оно не подходит для большинства двигателей и машин, оснащенных сажевым фильтром.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Соответствие нормам уровня выбросов: превосходное снижение уровня выбросов
Комплексная защита двигателя: исключительная чистота и долговечность двигателя
Холодный запуск: превосходная текучесть при низких температурах

СПЕЦИФИКАЦИИ

ACEA	E4	MB	228.5
ACEA	E7	MB	229.1
API	CF-4	MB	235.28
API	CG-4	MTU	Oil Category 1
API	CH-4	MTU	Oil Category 2
API	CI-4/SL	MTU	Oil Category 3
JASO	DH-1	RENAULT	approval RLD-2
ALLISON	C4	RENAULT	RLD
CATERPILLAR	ECF-1a	RENAULT	RXD
CATERPILLAR	ECF-2	SCANIA	approval LDF-3
CATERPILLAR	TO-2	SCANIA	LDF-2
CUMMINS	CES 20072	VOITH	Retarder Oil Class B
CUMMINS	CES 20076	VOLVO	approval VDS-3
CUMMINS	CES 20077		
CUMMINS	CES 20078		
DAF	EXTENDED DRAIN		
DAIMLER TRUCK	DTFR 13D110		
DAIMLER TRUCK	DTFR 15B110		
DAIMLER TRUCK	DTFR 15B120		
DETROIT DIESEL	93K215		
DEUTZ	DQC-III-10		
DEUTZ	DQC-III-18		
GLOBAL	DHD-1		
IVECO	18-1804 Classe T2 E7		
IVECO	18-1804 Classe T3 E4		
MACK	approval EO-N		
MACK	EO-M PLUS		
MACK	EO-N Premium Plus		
MAN	M3275-1		
MAN	M3277		
MB	228.3		

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	0.870
Кинематическая вязкость при 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	86.3
Кинематическая вязкость при 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	13.3
Индекс вязкости	ASTM D2270		155
V.N. (методика с использованием HClO ₄)	ASTM D2896	mg KOH/g	16.1
Температура текучести	ASTM D6892	°C	-39
Вязкость CCS при -25 °C	ASTM D5293	mPa.s	6700
Сульфатная зола	ASTM D874	Mass %	1.9
Температура вспышки COC	ASTM D92	°C	220

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

