

CHAMPION OEM SPECIFIC 5W-30 UHPD LS

Современные присадки для снижения износа, которые содержатся в этом соответствующем стандартам ACEA E8 / E11 полностью синтетическом малозольном моторном масле, призваны сочетать устойчивость эксплуатационных качеств масла с превосходной защитой двигателя, что выражается в увеличении интервалов замены масла без ухудшения защиты. Сверхтонкая защитная масляная пленка сохраняет свои отличные защитные свойства в широком диапазоне температур. Кроме того, это малозольное моторное масло имеет повышенное сопротивление сдвигу, что позволяет снизить эксплуатационные расходы за счет дальнейшей оптимизации интервалов замены масла.

ПРИМЕНЕНИЕ

Это современное малозольное моторное масло, соответствующее стандартам ACEA E8 / E11, подходит для машин обычной и повышенной проходимости, в том числе оснащенных турбокомпрессорами, турбонагнетателями и системами дополнительной очистки отработавших газов. Отвечает строгим требованиям самых разных спецификаций, включая новейшие требования производителей грузовых автомобилей DAF и Daimler. Благодаря обратной совместимости с продукцией большинства производителей это универсальное моторное масло может использоваться как на современных, так и на ранних моделях двигателей. Оно совместимо с технологиями управления выбросами Евро IV, V и VI на грузовиках, а также IIIB, IV и Tier 4i, 4f для машин повышенной проходимости.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Защита системы доочистки выхлопных газов: максимальная защита системы доочистки выхлопных газов

Экономия топлива: превосходная экономия топлива и снижение выбросов CO₂

Комплексная защита двигателя: исключительная чистота и долговечность двигателя

СПЕЦИФИКАЦИИ

ACEA	E11	DAIMLER TRUCK	DTFR 15C100
ACEA	E6-16	DETROIT DIESEL	DFS 93K218
ACEA	E7	DETROIT DIESEL	DFS 93K222
ACEA	E8	DEUTZ	approval DQC-IV-18 LA
ACEA	E9-16	DEUTZ	DQC IV-10 LA
API	CI-4	DEUTZ	DQC-IV-10
API	CJ-4	DEUTZ	TTCD
API	CK-4	FORD	WSS-M2C213-A1
JASO	DH-2	IVECO	18-1804 Classe TLS E9
CATERPILLAR	ECF-3	LIEBHERR	LH-00-ENG LA
CUMMINS	CES 20077	LIEBHERR	LH-00-ENG3A LA
CUMMINS	CES 20081	LIEBHERR	LH-00-ENG5C LA
CUMMINS	CES 20086	MACK	approval EO-S 4.5
DAF	EXTENDED DRAIN	MACK	EO-M PLUS
DAF	PSQL 2.1 E	MACK	EO-N
DAF	PSQL 2.1 E LD	MACK	EO-N Premium Plus
DAIMLER TRUCK	approval DTFR 15C110	MACK	EO-O Premium Plus
DAIMLER TRUCK	approval DTFR 15C120	MAN	approval M3677
DAIMLER TRUCK	DTFR 13D110	MAN	approval M3691

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com



MAN	approval M3775	RENAULT	approval RLD-3
MAN	M3271-1	RENAULT	RGD
MAN	M3277	RENAULT	RLD
MAN	M3477	RENAULT	RLD-2
MB	228.31	RENAULT	RLD-4
MB	228.5	RENAULT	RXD
MB	228.51	SCANIA	approval LDF-4
MB	228.52	SCANIA	LDF-3 (excl. V8 engines)
MB	235.28	VOITH	Retarder Oil Class B
MTU	Oil Category 2.1	VOLVO	approval VDS-4.5
MTU	Oil Category 3	VOLVO	VDS-3
MTU	Oil Category 3.1	VOLVO	VDS-4

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тест	Метод	Единица	Средний результат
Плотность при 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.855
Кинематическая вязкость при 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	72.4
Кинематическая вязкость при 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	12.2
Индекс вязкости	ASTM D2270		167
В.Н. (методика с использованием HClO ₄)	ASTM D2896	mg KOH/g	10
Температура текучести	ASTM D6892	°C	-36
Сульфатная зола	ASTM D874	Mass %	1.0
Температура вспышки COC	ASTM D92	°C	224

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

