

# MASLAMI

КАЧЕСТВЕННЫЕ МАСЛА И С.О.Ж.

+7 (912) 457-19-80

telegram / viber / whatsapp

Масла для спец.техники, легковых  
и грузовых автомобилей,  
пром. оборудования.

www.maslami.ru | info@maslami.ru

## GRIZZLI PREMIUM API CJ-4

для дизельных двигателей

Наименование показателей	Типичное значение					Методы испытаний
	5W-30	5W-40	10W-30	10W-40	15W-40	
Вязкость по SAE						
Вязкость кинематическая при 100°C, мм <sup>2</sup> /с	11,6	14,8	11,8	14,5	14,6	ГОСТ 33
Индекс вязкости	175	165	150	150	140	ГОСТ 25371
Щелочное число, мг КОН/г масла	9	9	9	9	9	ГОСТ 11362
Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °C	225	230	230	235	235	ГОСТ 4333
Температура застывания, °C	-45	-45	-42	-38	-38	ГОСТ 20287
Массовая доля сульфатной золы, %	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	ГОСТ 12417
Массовая доля потерь на испарение по методу Ноак, %	10	10	8	8	7	ГОСТ 32330
Плотность при 20°C, кг/м <sup>3</sup>	850	850	860	870	880	ГОСТ 3900

### Соответствие спецификациям/Одобрения:

API CJ-4  
ACEA E9  
MAN M 3575/3477/3271-1  
Mack EO-O PP

Scania LDF-4  
MTU 3.1, 2.1.  
Deutz DQC IV-10 LA  
Cummins CES 20081

Renault VI RLD-3V  
OLVO VDS-4  
MB-Approval 228.31. 228.51

JASO DH-2  
DDC 93K218  
Caterpillar ECF-3

Универсальное моторное масло Grizzli Premium предназначено для всесезонного применения в современных высокоскоростных дизельных двигателях, оборудованных системами нейтрализации выхлопных газов и сажевыми фильтрами, коммерческого транспорта и специальной техники, работающих в тяжелых эксплуатационных условиях. Специально разработанное в соответствии с требованиями спецификаций ACEA E9, API CJ-4 и ведущих мировых производителей автомобилей. Особенно рекомендуется для дизельных двигателей с сажевыми фильтрами (DPF), работающих на малосернистом дизельном топливе класса ULSD.

Продукт разработан для применения в современных высокооборотных и дизельных двигателях, удовлетворяющих требованиям от Евро-1 до Евро-5 по эмиссии токсичных веществ и работающих в особо тяжелых условиях эксплуатации. Рекомендуемые интервалы замены масла, приводятся в руководствах по эксплуатации производителей соответствующего оборудования.

