

МАСЛА МОТОРНЫЕ СЕЗОННЫЕ ДЛЯ ДИЗЕЛЬНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ

ТШ 05766698-110-2018



Наименование показателя	Норма для марки		
	SAE 40 API CD	SAE 30 API CF-4	SAE 40 API CF-4
Вязкость кинематическая при 100°C, мм ² /с, в пределах	13,0-16,0	11,0-12,5	13,0-16,0
Индекс вязкости, не менее	90	90	90
Массовая доля механических примесей, %, не более	0,015	0,015	0,015
Щелочное число, мг КОН на 1 г масла, не менее	7,0	7,5	7,5
	8,0	8,5	8,5
Массовая доля сульфатной золы, %, не более	1,8	1,9	1,9
Массовая доля воды, %, не более	следы	следы	следы
Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °C, не ниже	230	220	230
Температура застывания, °C, не выше	минус 15	минус 18	минус 15
Коррозионность на медной пластинке при 100°C, 3 часа, баллы, не более	1в	1в	1в
	1b	1b	1b
Испаряемость при 250°C в течение 1 часа, %, не более*	10	15	10
Цвет с разбавлением в соотношении 15:85, единицы ЦНТ, не более ASTM color, не более	4,0	4,0	4,0
	4,0	4,0	4,0
Плотность при 20°C, г/см ³	не нормируется, определение обязательно		

П р и м е ч а н и е * - Гарантируется технологией производства и определяется не реже одного раза в полгода.