

МАСЛА МОТОРНЫЕ КАТЕГОРИИ

КАЧЕСТВА CI-4/SL

TŞ 05766698-25-2020



Наименование показателя	Норма для марки		
	SAE 10W-40 Turkmen Oil Ultra	SAE 15W-40 Turkmen Oil Ultra	SAE 20W-50 Turkmen Oil Ultra
Вязкость кинематическая при 100°C, мм ² /с, в пределах	13,0-15,0	13,0-16,0	17,0-21,0
Вязкость динамическая, мПа-с, не более	при минус 25°C 7000	при минус 20°C 7000	при минус 15°C 9500
Индекс вязкости, не менее	140	130	120
Массовая доля механических примесей, %, не более	0,015		
Щелочное число, мг КОН на 1 г масла, не менее	9,0		
	10,0		
Массовая доля воды, %, не более	0,03		
Массовая доля сульфатной золы, %, не более	2,0		
Испаряемость при 250°C в течение 1 часа, %, не более	15		10
Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °C, не ниже	200	210	215
Температура застывания, °C, не выше	минус 25	минус 20	минус 15
Коррозионность на медной пластинке марки М 1 при 100°C, 3 часа, баллы, не более	1в 1b		
Склонность к пенообразованию/ стабильность пены, см ³ , не более:			
при 24°C			
при 94°C	10/0		
при 24°C после	50/0		
испытания при 94°C	10/0		
Цвет с разбавлением в соотношении 15:85, Единицы ЦНТ, не более ASTM color, не более	4,0 4,0		
Плотность при 20°C, г/см ³ , не более	0,905		

П р и м е ч а н и е - В механических примесях не допускается песок и другие абразивные вещества.