



ООО «НЕФТЕСИНТЕЗ»
Юридический адрес: 620135, Свердловская обл.,
г. Екатеринбург, пр. Космонавтов, д. 98А, оф. 210

Телефон: 8 (343) 266-39-45
E-mail: neftesintes@gmail.com
Website: www.neftesintes.ru

ПАСПОРТ № М-1806
Масло моторное SIBSINTEZ М-14Г2ЦС
ГОСТ 12337-84 (изм.1-7)

Дата изготовления: 18.06.2021г.

Количество: 8,570тн

№ партии: 1806

Дата проведения испытаний: 18.06.2021г.

Показатели	Норма	Факт.	Метод исп.
Вязкость кинематическая, мм ² /с при 100 °С, в пределах	13,5 — 15,0	14,04	ГОСТ 33
Индекс вязкости, не менее	92	94	ГОСТ 25371
Массовая доля механических примесей, %, не более	0,01	отсутствие	ГОСТ 6370
Массовая доля воды, не более, %, не более	следы	следы	ГОСТ 2477
Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °С, не ниже	215	232	ГОСТ 4333
Температура застывания, °С, не выше	-10	-12	ГОСТ 20287
Щелочное число, мг КОН/г, не менее	9,0	9,86	ГОСТ 11362
Зольность сульфатная, % (масс.), не более	1,5	1,47	ГОСТ 12417
Цвет с разбавлением 15:85, ед.ЦНТ, не более	4,0	3,0	ГОСТ 20284
Коррозионность на пластинках из свинца, г/м ² , не более	отсутствие	отсутствие	ГОСТ 20502
Стабильность по индукционному периоду осадкообразования (ИПО), в течение 50 ч.	выдерживает	выдерживает	ГОСТ 11063
Плотность при 20 °С, кг/м ³ , не более	910	892	ГОСТ 3900
Степень чистоты, мг/100г, не более	600	550	ГОСТ 12275
Трибологические характеристики при температуре (20±5) °С:			
— индекс задира, кгс, не менее	34	36	ГОСТ 9490
— критическая нагрузка, Н, не менее	823	872	
— показатель износа при постоянной нагрузке 196 Н, мм, не более	0,4	0,36	
Массовая доля кальция, %, не менее	0,26	0,33	ГОСТ 13538
Массовая доля цинка, %, не менее	0,045	0,048	ГОСТ 13538
Массовая доля фосфора, %, не менее	0,04	0,051	ГОСТ 9827
Вымываемость присадок водой:			
— снижение щелочного числа, %, не более	10	9,4	п.5.4
— снижение зольности, %, не более	10	8,6	
— эмульгируемость с водой, см ³ , не более	0,5	0,4	п.5.5

Масло соответствует ГОСТ 12337-84 с изм.1-7.

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие качества продукции в течение пяти лет с момента изготовления, при соблюдении условий транспортирования и хранения по ГОСТу 1510-84, и сохранности пломб.

Изготовитель: ООО «НЕФТЕСИНТЕЗ»

Дата выдачи паспорта: 18.06.2021г.

Гл.технолог:

И.Ф. Султанов

