



Rosneft Basic Grade

N

Масла базовые Rosneft Basic Grade вырабатываются из нефтяного сырья по технологии, включающей процессы селективной очистки, депарафинизации и гидрирования. Масла характеризуются углубленной степенью очистки, улучшенными термоокислительными и экологическими характеристиками, хорошей совместимостью с другими группами базовых масел и приемистостью к присадкам.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Масла базовые Rosneft Basic Grade предназначены для производства товарных масел.

ТИПОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Показатель	Метод испытания	Rosneft Basic Grade	
		450N	1200N
Плотность при 20 °С, кг/м³	ASTM D 4052 (ГОСТ 3900)	886	895
Цвет по ASTM	ASTM D 1500 (ГОСТ 20284)	2,5	3
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D 92 (ГОСТ 4333)	238	262
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм²/с	ASTM D 445 (ГОСТ 33)	10,96	19,8
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287, Метод Б	-16	-16
Индекс вязкости	ASTM D 2270 (ГОСТ 25371)	90	-
Зольность, %	ASTM D 482 (ГОСТ 1461)	отсутствие	0,002
Содежание воды, масс. %	ГОСТ 2477 ASTM D 95	отсутствие	
Кислотное число, мг КОН/г	ASTM D 664 (ГОСТ 11362)	0,01	0,01
Коксуемость, масс. %	ASTM D 189 (ГОСТ 19932) ASTM D 4530	0,12	0,31
Потери от испарения, масс. %	ASTM D 5800, Метод А (ГОСТ 32330, метод А)	9,3	3,1

ООО «РН-Смазочные материалы»
www.rosneft-lubricants.ru

Информация о продукции является справочной и не является спецификацией. Типичные характеристики продукции могут варьироваться в пределах, установленных нормативно-технической документацией, не влияющих на заявленные эксплуатационные свойства. Данная версия описания продукции заменяет ранее выпущенные и может быть изменена без уведомления. Дата обновления: 05.2024.

Показатель	Метод испытания	Rosneft Basic Grade	
		450N	1200N
Содержание серы, масс. %	ASTM D 4294 (ГОСТ 1437)	0,2	0,4
Содержание механических примесей, масс. %	ASTM D 2273 (ГОСТ 6370)	отсутствие	
Содержание селективных растворителей	ГОСТ 1057	отсутствие	
Содержание полициклических ароматических углеводородов, масс. %	IP346	менее 1	
Температура самовоспламенения, °C	ГОСТ 12.1.044	358	389
Внешний вид	визуально	однородная прозрачная жидкость	