



## ОПИСАНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

### Описание продукта

**Rosneft Diesel 1 SAE 20** – всесезонное минеральное моторное масло, разработанное для применения в дизельных двигателях коммерческой техники, требующих применения масел, соответствующих требованиям спецификации API CF-4. Масло изготавливается с использованием высококачественных базовых масел и современного пакета присадок. Одобрено ведущими российскими производителями коммерческой техники.

### Область применения

Масло **Rosneft Diesel 1 SAE 20** рекомендуется для всесезонной эксплуатации в высокофорсированных дизельных двигателях магистральной, карьерной, дорожно-строительной и другой техники, удовлетворяющих нормам Евро-I, 0.

## ОДОБРЕНИЯ И СПЕЦИФИКАЦИИ

**Международные спецификации:**  
API CF-4

**Одобрения:**  
 ПАО «КАМАЗ»;  
 ПАО «Автодизель» («ЯМЗ»);  
 ПАО «Тутаевский моторный завод»

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Оптимальный состав масла обеспечивает сохранение чистоты двигателя в тяжелых условиях эксплуатации;
- Высокие нейтрализующие свойства обеспечивают защиту двигателя от коррозионно-механического износа при работе на топливе с содержанием серы до 0,5%;
- Применение высококачественных базовых масел собственного производства обеспечивает низкий расход масла на угар;
- Рецепт масел данной серии разработана с учетом условий эксплуатации автомобилей в РФ и странах СНГ.

## ФАСОВКА

20 л, 216.5 л, 1000 л

## Типичные физико-химические показатели

Показатель	Метод испытания	Rosneft Diesel 1 SAE 20
Кинематическая вязкость при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33	9,3
Индекс вязкости	ГОСТ 25371	100
Щелочное число, мг КОН/г	ГОСТ 11362	10,0
Зольность сульфатная, % масс.	ГОСТ 12417	1,2
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333	223
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-21
Плотность при 15 °С, кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ Р 51069	883