

ЛУКОЙЛ АВАНГАРД SAE 20 API CF/CD/SF

Моторное масло для смешанного парка техники отечественного производства с двигателями, не превышающими уровень требований Евро 2

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

API CD/CF/SF

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

ЛУКОЙЛ АВАНГАРД SAE 20 API CF/CD/SF – высококачественное сезонное (летнее, в соответствии с SAE J 300) моторное масло, соответствуют по ГОСТ 17479.1-85: М-8 (SAE 20). Масло **ЛУКОЙЛ АВАНГАРД SAE 20 API CF/CD/SF** производится на основе высокоочищенных минеральных базовых масел собственного производства и тщательно подобранного пакета присадок. Отвечая уровню качества API CF/CD/SF, масло обладает значительно лучшими моющими, антиокислительными и противоизносными свойствами по сравнению с моторными маслами серии ГОСТ уровня качества Г и Д. Применение масла **ЛУКОЙЛ АВАНГАРД SAE 20 API CF/CD/SF** позволяет увеличить интервал замены масла до 40%, в сравнении с маслами М-хГ2к, М-хДМ.

Наименование продукта при заказе:

Масло моторное ЛУКОЙЛ АВАНГАРД SAE 20, API CF/CD/SF, СТО 00044434-026-2013

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Масло **ЛУКОЙЛ АВАНГАРД SAE 20 API CF/CD/SF** предназначено для эксплуатации в дизельных двигателях грузовых автомобилей с наддувом, работающих в тяжелых условиях. Также рекомендуется для эксплуатации в дизельных двигателях грузовых и легковых автомобилей, безнаддувных бензиновых двигателях в соответствии с рекомендацией производителя.

Масло **ЛУКОЙЛ АВАНГАРД SAE 20 API CF/CD/SF** эффективно работает в двигателях внедорожной, коммунальной, строительной, сельскохозяйственной техники отечественного производства, в которых установлены двигатели ЯМЗ и КАМАЗ (до уровня Евро 2), требующие применение моторного масла по уровню эксплуатационных свойств не выше API CF/CD/SF.

ТИПОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЯ	ЛУКОЙЛ АВАНГАРД SAE 20 API CF/CD/SF
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ГОСТ 3900 / ГОСТ Р 51069 / ASTM D1298 / ASTM D4052	882,8
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	ГОСТ 33 / ASTM D445	8,45
Индекс вязкости	ГОСТ 25371 / ASTM D2270	104
Щелочное число, мг КОН на 1 г масла	ГОСТ 11362	7,8
Щелочное число, мг КОН на 1 г масла	ГОСТ 30050 / ASTM D2896	8,5
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287 (метод Б)	-24
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333 / ASTM D92	262
Стабильность к пенообразованию / стабильность пены		
-при 24 °С	ASTM D892	10/0
-при 94 °С		30/0
-при 24 °С после теста при 94 °С, мл		10/0
Сульфатная зольность, %	ГОСТ 12417 / ASTM D874	1,1
Испаряемость по методу Ноака, %	ASTM D5800 / DIN 51581-1	13,1

Типовые показатели продукта не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации ООО «ЛЛК-Интернешнл»