

## МС-20 первый сорт

### Авиационное масло

#### Описание продукта

Высококачественное минеральное масло селективной очистки. Характеризуется низкой коксуемостью и высокой термоокислительной стабильностью.

#### Область применения

Предназначено для применения в авиационных поршневых двигателях, газотурбинных двигателях, редукторах и осевых шарнирах втулок винтов вертолетов. Также может применяться для смазывания средненагруженных зубчатых передач, мотокомпрессоров газоперекачивающих агрегатов и в циркуляционных системах смазки промышленного оборудования.

Наименование продукта при заказе: Масло авиационное МС-20 первый сорт, ГОСТ 21743-2021

#### Типовые показатели

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

Наименование показателя	Метод испытания	Значение
Плотность при 20 °С, кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 3900 / ASTM D1298 / ASTM D4052	887
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33 / ASTM D445	20,9
Индекс вязкости	ГОСТ 25371	91
Коксуемость, %	ГОСТ 19932 / ASTM D189	0,26
Кислотное число, мг КОН на 1 г масла	ГОСТ 5985	0,01
Зольность, %	ГОСТ 1461/ ISO 6245 / ASTM D482	0,002
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287 (метод Б)	<-18
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333 / ASTM D92	278