

Компрессорное масло К-12

ГОСТ 1861-73

Компрессорное масло К-12 предназначено для смазки поршневых и ротационных компрессоров и воздуходувок, применяется для смазывания работающих в умеренных режимах поршневых компрессоров, сжимающих воздух и нерастворимые в воде газы при температуре нагнетания не ниже +160°C.

Компрессорное масло К-12 представляет собой дистиллятное масло или смесь остаточного и дистиллятного компонентов с добавлением 1% депрессорной присадки АзНИИ.

Физико-химические показатели

№ п/п	Наименование показателей	Значение показателя
1.	Вязкость кинематическая при 100°C, мм ² /с	11–14
2.	Коксуемость, %, не более	0,3
3.	Кислотное число, мг КОН/г, не более	0,15
4.	Общая стабильность против окисления, массовая доля осадка, %, не более	0,25
5.	Массовая доля золы, %, не более	0,015
6.	Водорастворимые кислоты и щелочи	Отсутствие
7.	Массовая доля механических примесей, %, не более	0,007
8.	Температура вспышки в открытом тигле, °С, не ниже	216
9.	Содержание воды	Отсутствие
10.	Температура застывания, °С, не выше	–25
11.	Массовая доля серы, %, не более	0,3
12.	Испытание на коррозию на стальных пластинках по ГОСТ 1050	Выдерживает

Гарантийный срок хранения в таре изготовителя – 5 лет с даты изготовления.