

# Масло промышленное «И-12А»

Масло промышленное применяемое в машинах и механизмах промышленного оборудования, условия работы которых не предъявляют особых требований к антиокислительным и антикоррозионным свойствам масел, а также в качестве гидравлической жидкости и базового масла.

- **Применяется в циркуляционных смазочных системах металлорежущих станков и других механизмах**

Физико-химические характеристики

ГОСТ 20799-88

Наименование показателей	Норма
1. Кинематическая вязкость при 40°C, мм <sup>2</sup> /с	13-17
2. Кислотное число, мг КОН/г, не более	0,02
3. Зольность, %, не более	0,005
4. Массовая доля серы в маслах из сернистых нефтей, %, не более	1,0
5. Содержание механических примесей	отсутствие
6. Содержание воды	следы
7. Плотность при 20С, кг/м <sup>3</sup> , не более	880
8. Температура застывания, °С, не выше	-15
9. Цветна колориметре ЦНТ, ед. ЦНТ, не более	1,5
10. Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, С, не ниже	170
11. Стабильность против окисления: Приращение кислотного числа окисленного масла, мг КОН/г, не более	0,20
Приращение смол, %, не более	1,5
12. Содержание растворителей в маслах селективной очистки	отсутствие

## Условия применения:

Применяется в состоянии поставки.

Гарантийный срок хранения 1 год.