

СОЖ «МР-5у»

Масляная смазочно-охлаждающая жидкость широкого круга операций, применяемая в индивидуальных и централизованных системах подачи станков и автоматических линий.

- **Тяжёлые режимы резания конструкционных, углеродистых, легированных, инструментальных, нержавеющей, жаропрочных сталей и сплавов**
- **Обычные режимы резания тех же металлов**

Физико-химические характеристики

ТУ 0258-019-23693454-2009

Наименование показателей	Норма
1. Внешний вид	Маслянистая жидкость от светло- до тёмно-коричневого цвета
2. Плотность при 20°C, кг/м ³	860-960
3. Вязкость кинематическая при 50°C, мм ² /с	30,0-40,0
4. Температура вспышки в открытом тигле, °C, не ниже	145
5. Содержание серы, %	1,5-3,0
6. Содержание хлора, %	0,5-1,4
7. Содержание механических примесей, %, не более	0,04
8. Содержание воды	Следы
9. Коррозионная агрессивность по отношению к металлам: чугун серый сталь 40 или 45	Выдерживает Выдерживает

Условия применения:

Применяется в виде:

концентрата при тяжёлых режимах резания, 5-50%-ных растворов в промышленных маслах при обычных режимах резания.

Гарантийный срок хранения 1 год.