

СОЖ МУЛЬТИКАТ 905

Масляная СОЖ



ХОНИНГОВАНИЕ ШЛИФОВАНИЕ



ОПИСАНИЕ

МУЛЬТИКАТ 905 – неводосмешиваемая масляная смазочно-охлаждающая жидкость (СОЖ). Предназначена для применения в качестве технологической среды при обработке металлов на доводочных операциях. Так же может использоваться в качестве электроэрозионной жидкости.

СВОЙСТВА

- Отличные охлаждающие и моющие свойства.
- Низкое пенообразование, нейтральный запах.
- Не содержит хлора, безопасна для кожи рук.
- Способствует продлению срока эксплуатации инструмента и повышению чистоты обработки поверхности при проведении самых сложных операций.
- Благодаря высокому качеству базового масла и специально подобранных присадок, продукт сохраняет прозрачность, а также имеет крайне низкую тенденцию к образованию масляного тумана.

ПРИМЕНЕНИЕ

СОЖ МУЛЬТИКАТ 905 разработана специально для высокоскоростного шлифования сверел и канавок (бороздок) резьб, колебательного шлифования и заточки циркулярных пил, хонингования и суперфиниширования. Температура хранения от +5 до +40 °С. Хранить и транспортировать в герметично закрытой таре.

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	Метод испытания	Нормативное значение
Внешний вид	ГОСТ 6243	Однородная жидкость светло-желтого цвета
Вязкость кинематическая при 40°C, мм ² /с (сСт)	ГОСТ 33	4,5
Температура вспышки в закрытом тигле, °С, не менее	ГОСТ 6356	120
Массовая доля механических примесей, %, не более	ГОСТ Р 50558	0,03
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ГОСТ 18995.1	795
ЧШМ нагрузка сваривания, Н	ГОСТ 9490	1230
Коррозия медной пластинки, балл	ГОСТ 32329	1а