

СОЖ МУЛЬТИКАТ НР

Масляная СОЖ

ТУ 20.59.41-010-35165693-2022



ОПИСАНИЕ

МУЛЬТИКАТ НР – неводосмешиваемая масляная смазочно-охлаждающая жидкость (СОЖ) средней вязкости, содержащая противоизносные и противозадирные присадки. МУЛЬТИКАТ НР был специально разработан для операций по нарезанию резьбы (на станках и вручную), сверления, расточки. Он прекрасно адаптирован для сложных операций металлообработки и подходит для труднообрабатываемых сталей, в том числе содержащих большие количества никеля, хрома, ванадия, при обработке которых может возникать схватывание деталей и инструмента, задиры и износ.

СВОЙСТВА

- Отличные смазывающие свойства.
- Подходит для обработки любых металлов.
- Очень высокая смачивающая способность.
- Надежно защищает от коррозии.
- Препятствует схватыванию деталей и инструмента.
- Произведено исключительно из отечественного сырья.

ПРИМЕНЕНИЕ

Применяется для операций по нарезанию резьбы, сверления, расточки. Может использоваться в операциях штамповки на прессе. Продукт рекомендуется использовать с новым инструментом и инструментом после заточки.

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Температура хранения от -5 до +40 °С.

Хранить и транспортировать в герметично закрытой таре.

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	Метод испытания	Нормативное значение
Внешний вид, цвет	ГОСТ 6243	Однородная жидкость светло-желтого цвета
Вязкость кинематическая при 40°С, мм ² /с (сСт)	ГОСТ 33	9,4
Массовая доля механических примесей, %, не более	ГОСТ Р 50558	0,03
Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333	180
Коррозия медной пластинки, балл	ГОСТ 32329	1b
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ГОСТ Р 57037	826
ЧШМ нагрузка сваривания, Н	ГОСТ 9490	1230