

СОЖ МУЛЬТИКАТ 632

Масляная СОЖ



ОПИСАНИЕ

МУЛЬТИКАТ 632 – неводосмешиваемая масляная смазочно-охлаждающая жидкость (СОЖ), представляет собой смесь минерального масла и осерненных жиров, модифицированную функциональными присадками.

СВОЙСТВА

- Отличные смазывающие свойства.
- Высокое качество получаемых поверхностей.
- Длительный срок службы инструмента.
- Низкая испаряемость.
- Произведено исключительно из отечественного сырья.
- Способствует повышению экономичности производства за счет продления срока службы инструмента и возможности рационализации ассортимента применяемых СОЖ.

ПРИМЕНЕНИЕ

СОЖ предназначена для применения в качестве технологической среды при обработке резанием углеродистых, конструкционных, легированных и нержавеющей сталей на станках-автоматах, а также на отдельных операциях резьбонарезания. Ввиду высокого содержания присадок на основе серы, МУЛЬТИКАТ 632 только частично совместим с материалами на основе меди.

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	ГОСТ 6243	Однородная жидкость темно-коричневого цвета
Вязкость кинематическая при 40°C, мм ² /с (сСт)	ГОСТ 33	36,5
Температура вспышки в открытом тигле, °С, не менее	ГОСТ 4333	180
Массовая доля механических примесей, %, не более	ГОСТ Р 50558	0,03
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ГОСТ Р 57037	896
ЧШМ нагрузка сваривания, Н	ГОСТ 9490	3920
Коррозия медной пластинки, балл	ГОСТ 32329	2d