

СОЖ МУЛЬТИКАТ 632

Масляная СОЖ

ТУ 20.59.41-010-35165693-2022



ОПИСАНИЕ

МУЛЬТИКАТ 632 – неводосмешиваемая масляная смазочно-охлаждающая жидкость (СОЖ) на основе минерального масла. Представляет собой высокоэффективную масляную СОЖ для любых операций с материалами, трудно или чрезвычайно трудно поддающимися обработке.

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

Продукт рекомендуется для глубокого сверления, протяжки, фрезерования зубьев и других операций резания, когда требуется СОЖ с высоким содержанием активных компонентов, например для резьбонарезания. Продукт не подходит для обработки цветных металлов. 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, цвет	ГОСТ 6243	Однородная жидкость темно-коричневого цвета
Вязкость кинематическая при 40°С, мм ² /с (сСт)	ГОСТ 33	36,5
Массовая доля механических примесей, %, не более	ГОСТ Р 50558	0,03
Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333	220
Коррозия медной пластинки	ГОСТ 32329	2d
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ГОСТ 18995.1	896
ЧШМ нагрузка сваривания	ГОСТ 9490	3920