



Смесь минерального масла, антизадирных присадок, эмульгаторов и ингибиторов коррозии. Применяется в виде 5...20 % водных эмульсий в качестве технологической среды при обработке резанием высокопрочных сталей, коррозионностойких и титановых сплавов, а также обычных конструкционных материалов в тяжёлых режимах резания. Является малоопасным веществом (4-ый класс опасности по ГОСТ 12.1.007).

Свойства

- Обеспечивает высокую стойкость инструмента и качество обрабатываемых деталей.
- Обладает отличными смазывающими и антифрикционными свойствами за счёт высокого содержания минерального масла и ЕР присадок.
- СОЖ обладает минимальным уровнем пенообразования с отличными моющими свойствами, что обеспечит чистоту техники и обрабатываемых деталей.
- Эффективные антикоррозионные свойства обеспечивающие надёжную защиту металлическим поверхностям.
- Не содержит соединений нитритов, бора.
- Высокая биологическая стойкость, обеспечивающая надежное хранение эмульсии в централизованных установках на протяжении гарантийного срока хранения.

ОКТАМІХ ENCOOL 200 рекомендуется для различных операций лезвийной и абразивной обработки труднообрабатываемых материалов.

Применение

Основное назначение — нарезание резьб, механическая обработка на станках с ЧПУ, обработка труднообрабатываемых сплавов, за исключением сплавов алюминия.

Хранение

Гарантийный срок хранения составляет 12 месяцев в закрытой таре при температуре выше 0 °С.

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Техническая консультация

Типовые характеристики

Свойства	Единица	Значение	Метод
Плотность при 20 °С	г/см ³	0,96-0,98	ГОСТ 3900
Содержание базового масла 60%	%	40	—
Тест на коррозию, эмульсия 5 %	—	выдерживает	ГОСТ 6243
Цвет концентрата	От светло до темно-желтого		
рН, эмульсия 5 %	—	8,9±0,5	DIN 51369
рН, эмульсия 10 %	—	9,0±0,5	DIN 51369
рН, эмульсия 15 %	—	9,1±0,5	DIN 51369
Коэффициент рефрактометра	—	0,94-1,06	ГОСТ 28869

По вопросам приобретения ОКТAMIX ENCOOL 200 и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов