



Полусинтетическая водорастворимая СОЖ с низким содержанием минерального масла. Предназначена для универсального применения при механической обработке труднообрабатываемых сталей, чугунов, высокопрочных и цветных сплавов. Образует стабильную эмульсию с длительным сроком службы.

Является экологически безопасным продуктом. Не содержит хлора, нитритов, 4-третбутилбензойной кислоты (РТВВА) и аминов.

Свойства

- Высокая стабильность эмульсии, позволяющая достичь экономического преимущества за счёт снижения расходов на её замену.
- СОЖ обладает отличной смазывающей способностью, одновременной с высоким охлаждающим эффектом.
- Эффективные антикоррозионные свойства обеспечивающие надёжную защиту металлическим поверхностям.
- Стабильное значение pH и, как следствие, более длительная стойкость эмульсии, надёжная защита от коррозии и уменьшение расхода смазочно-охлаждающей жидкости.
- Высокая биологическая стойкость. Стойкость к действию грибков и микроорганизмов, обеспечивающая надёжное сохранение эмульсии на протяжении гарантийного срока хранения.

Применение

Применяется при механической обработке высокопрочных марок сталей и сплавов, титановых сплавов и белых чугунов. может быть использована как в автономно заполняемых установках СОЖ, так и в централизованных установках. Применяется в виде 5-20 % водного раствора.

Хранение

Гарантийный срок хранения составляет 5 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	0,85-0,90	ГОСТ 3900
Содержание базового масла	%	40	—
Тест на коррозию, эмульсия 5 %	—	выдерживает	ГОСТ 6243
Цвет концентрата	Маслянистая жидкость желтого цвета		
рН, эмульсия 5 %	—	9,0±0,5	DIN 51369
рН, эмульсия 10 %	—	9,1±0,5	DIN 51369
рН, эмульсия 15 %	—	9,2±0,5	DIN 51369
Коэффициент рефрактометра	—	0,94-1,06	ГОСТ 28869

По вопросам приобретения ОКТAMIX SINT 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