



ТЕХНОЛОГИЯ



Информация о продукте

**HOSMAC-RT GRINDING MT
(ТУ 20.59.41-014-67748334-2018)**

Не содержащая минерального масла водосмешиваемая жидкость, специально предназначенная для обработки изделий из стекла, сапфира, камня, керамики и других подобных натуральных и искусственных материалов.

Свойства/Преимущества:

- Низкое пенообразование
- Высокая моющая способность
- Отличные смазочные и охлаждающие свойства
- Отличное качество поверхностей после обработки
- Полностью отделяет посторонние масла
- Превосходная защита деталей и узлов станков от коррозии
- Не вызывает разрушения лакокрасочных покрытий, резиновых и пластмассовых деталей станков

Данные о продукте (концентрат):

Параметр	Метод	Единица измерения	Значение
Плотность при 20°C	ГОСТ 3900-85 п.2	[кг/м³]	1110-1130
Кинематическая вязкость при 20°C	ГОСТ 33-82	[сСт]	не более 20

Данные о продукте (4%-я эмульсия):

Параметр	Метод	Значение
pH	ГОСТ 6243-75, п.4	9,0-9,7
Тест на коррозию	По п.5.1 ТУ	выдерживает
Фактор рефракции		1,7

Жесткость воды 2-12 мг-эquiv/л

Приготовление:

Раствор получают смешением расчетных количеств концентрата и воды. Перед начальной заливкой рекомендуется очистка и дезинфекция станка с помощью системного очистителя HOSMAC-RT CLEAN.

Рекомендуемые концентрации:

Рекомендуемая концентрация водного раствора составляет 3-7 %. Применяемая концентрация должна соответствовать материалам, участвующим в процессе обработки и жесткости исходной воды.

Для обеспечения оптимальной защиты от коррозии и поражения микроорганизмами рекомендуется концентрация не ниже 3 %.

Безопасность:

При правильном применении и соблюдении правил техники безопасности при использовании СОЖ, **HOSMAC-RT GRINDING MT** не оказывает отрицательного влияния на здоровье человека.

Минимальный срок / условия хранения:

12 месяцев при температурах +5°C до +40°C.

Эта информация о продукте имеет консультативное значение, на её основе не могут быть сформулированы какие-либо правообязывающие претензии. Приведённые данные не гарантируют точного их выполнения в каждом отдельном случае и не освобождает потребителя от проведения собственных измерений.