



ТЕХНОЛОГИЯ

с 1996 года

НОСМАС-RT 11



chemtehnо.ru



HOSMAC-RT 11

(ТУ 0258-008-67748334-2015)

Универсальная водосмешиваемая полусинтетическая смазочно-охлаждающая жидкость для абразивной и лезвийной обработки. Наиболее успешно применяется для шлифования, токарных и фрезерных работ, сверления таких материалов, как сталь, серый чугун, цветные металлы, алюминий.

Свойства / Преимущества:

- Хорошие моющие и транспортирующие свойства;
- Эффективная защита от коррозии;
- Нейтральный запах;
- Длительный срок службы, обусловленный высокой стабильностью эмульсии;
- Низкое пенообразование;
- Применима в отдельных станках и централизованных системах, высокоскоростных обрабатывающих центрах.

Данные о продукте (концентрат):

Параметр	Метод	Единица измерения	Значение
Плотность при 20 °С	ГОСТ 3900-85 п.2	[кг/м ³]	950-1050
Кинематическая вязкость при 40 °С	ГОСТ 33-82	[сСт]	не более 70

Данные о продукте (эмульсия):

Параметр	Метод	Значение
рН 4,0%	ГОСТ 6243-75, п.4	9,1-9,6
Тест на коррозию	По п.5.1 ТУ	выдерживает
Фактор рефракции		1,2

Рекомендуемая концентрация:

Рекомендуемая концентрация от 4-12% в зависимости от вида обработки и типа обрабатываемых материалов.


 Жесткость воды 0-12 мг-экв/л

Минимальный срок / условия хранения:

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

Условия транспортирования:

Концентраты транспортируют при температуре от -30 ° до +40 ° С.

 Эта информация о продукте имеет консультативное значение, на её основе не могут быть сформулированы какие-либо правообязывающие претензии. Производитель оставляет за собой право, без предварительного уведомления, вносить изменения в рецептуру продукта, не ухудшающие его потребительских свойств, с целью улучшения его технических характеристик.



ИЗМЕНЕНИЕ КОНЦЕНТРАЦИИ РАБОЧЕЙ ЭМУЛЬСИИ. КОРРЕКТИРОВКА КОНЦЕНТРАЦИИ.

Стружка и готовые изделия уносят на себе большое количество рабочей эмульсии, в процессе эксплуатации испаряется значительное количество воды. Таким образом, концентрация рабочей эмульсии СОЖ в процессе эксплуатации претерпевает существенные колебания. Необходимо постоянно контролировать и корректировать концентрацию рабочей эмульсии.

Концентрацию следует проверять:

- в больших системах ежедневно;
- в малых системах и на индивидуальных станках еженедельно.

❗ ПРИ КОРРЕКТИРОВКЕ РАБОЧЕЙ ЭМУЛЬСИИ НЕ ДОПУСКАЕТСЯ ДОБАВЛЕНИЕ ЧИСТОГО КОНЦЕНТРАТА ИЛИ ДОБАВЛЕНИЕ ЧИСТОЙ ВОДЫ.

Поддержание концентрации рабочей эмульсии в рекомендуемом диапазоне, очистка эмульсии от посторонних масел и механических примесей – залог того, что эмульсия прослужит долго.





ТЕХНОЛОГИЯ

с 1996 года

Контакты производителя

Сотовый: +7 (987) 069 06 32

+7 (843) 229 47 21

+7 (843) 229 86 12

E-mail: mils11@mail.ru

Адрес: 420087, Россия, РТ, Казань,
ул. Родины, 7 корпус 6, офис 537

chemtehno.ru