

Информация о продукте

HOSMAC-RT 31 **(ТУ 0258-008-67748334-2015)**

Содержащая минеральное масло, EP- и AW- присадки, водорастворимая смазочно-охлаждающая жидкость. Особенно рекомендуется для лезвийных видов обработки, таких, как, например, точение, фрезерование, сверление, глубокое сверление, нарезка и накатка резьбы на сталях, легированных сталях и чугунах.

Свойства/Преимущества:

- Очень хорошие моющие и транспортирующие свойства
- Отличная стабильность
- Очень хорошая защита от коррозии
- Высокая нагрузочная способность благодаря применению EP-присадок
- Низкое пенообразование
- Пригодна для отдельных станков и централизованных установок

Данные о продукте (концентрат):

Параметр	Метод	Единица измерения	Значение
Плотность при 20°C	ГОСТ 3900-85 п.2	[кг/м ³]	950-1000
Кинематическая вязкость при 40°C	ГОСТ 33-82	[сСт]	не более 80

Данные о продукте (эмульсия):

Параметр	Метод	Значение
pH 4,0%	ГОСТ 6243-75, п.4	9,1-9,5
Тест на коррозию	По п.5.1 ТУ	выдерживает
Фактор рефракции		1,0
Пенообразование	По п.5.2 ТУ	40/0/0

Рекомендуемая концентрация (в зависимости от применения):

- | | |
|--|----------|
| • лезвийная обработка чугуна, конструкционных сталей | 4-7 % |
| • лезвийная обработка легированных сталей | 5-8 % |
| • лезвийная обработка алюминиевых сплавов | 4-8 % |
| • развертывание, резбонарезка алюминиевых сплавов | 6-12 % |
| • обработка цветных металлов | 4-7 % |
| • шлифование | 4-7 % |
| • протяжка | 25-100 % |

Жесткость воды 2-10 мг-экв/л

Минимальный срок / условия хранения:

12 месяцев при температурах +5°C до +40°C. Следует соблюдать действующие национальные предписания для хранения и перевозки водоопасных веществ.

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.