



РУСИНДАСТРИ

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

РИМАОЙЛ 30

Высокоэффективный концентрат
Смазочно-охлаждающей жидкости

390047, г. Рязань, Куйбышевское ш., д. 43, оф. 1

ИНН 6230091050 КПП 623001001

Тел.: 8 800100 72 83

+7 4912 520-295

Email: commercial@rusindustry.ru

Internet: www.rusindustry.ru

Система менеджмента качества сертифицирована на
соответствие требованиям ISO 9001-2015

Область применения	<p>РимаОйл 30 - полусинтетическая смазочно-охлаждающая жидкость, предназначенная для работы в условиях повышенной нагрузки без содержания бора. Эта универсальная эмульсия подходит для многих интенсивных процессов обработки металла, включая шлифование. Разработана специально для алюминия и его сплавов, а также труднообрабатываемых материалов, включая высоколегированных марок сталей.</p> <p>РимаОйл 30 - рекомендуется для широкого диапазона операций, лезвийной обработки, шлифования черных и цветных металлов, резьбонарезки. Разработана для широкого диапазона жесткости воды (начальная жесткость от 5 до 30°dH).</p>										
Свойства	<table><tr><td>Цвет</td><td>жидкость светло-янтарного цвета</td></tr><tr><td>Плотность, г/см³</td><td>0,95 - 1,03</td></tr><tr><td>Водородный показатель (pH) (5%)</td><td>9,4 - 9,9</td></tr><tr><td>Коррозионная агрессивность, 5% (на чугунной пластинке)</td><td>выдерживает</td></tr><tr><td>Коэффициент рефрактометра</td><td>1,3</td></tr></table>	Цвет	жидкость светло-янтарного цвета	Плотность, г/см ³	0,95 - 1,03	Водородный показатель (pH) (5%)	9,4 - 9,9	Коррозионная агрессивность, 5% (на чугунной пластинке)	выдерживает	Коэффициент рефрактометра	1,3
Цвет	жидкость светло-янтарного цвета										
Плотность, г/см ³	0,95 - 1,03										
Водородный показатель (pH) (5%)	9,4 - 9,9										
Коррозионная агрессивность, 5% (на чугунной пластинке)	выдерживает										
Коэффициент рефрактометра	1,3										
Преимущества	<ul style="list-style-type: none">- обеспечивает высокое качество обработки и имеет отличную стабильность. Стабильность определяет долгий срок службы и значительно снижает общий объем затрат.- чистый и неагрессивный продукт, предотвращающий засаливание шлифовальных кругов и поддерживающий общую чистоту станка.- заметно улучшает производственные показатели.- исключительно низкое пенообразование.- эффективные добавки РимаОйл 30 позволяют увеличить скорости и подачу материала, и, соответственно, производительность, не содержит хлора, что заметно сокращает затраты по утилизации отходов.										
Параметры применения	<table><tr><td>Рекомендуемые концентрации:</td><td></td></tr><tr><td>Обточка, прокатка</td><td>5-7%</td></tr><tr><td>Лезвийная обработка</td><td>6-8%</td></tr><tr><td>Шлифование, вальцешлифование</td><td>3-5%</td></tr><tr><td>Сверление, точение</td><td>5-7 %</td></tr></table>	Рекомендуемые концентрации:		Обточка, прокатка	5-7%	Лезвийная обработка	6-8%	Шлифование, вальцешлифование	3-5%	Сверление, точение	5-7 %
Рекомендуемые концентрации:											
Обточка, прокатка	5-7%										
Лезвийная обработка	6-8%										
Шлифование, вальцешлифование	3-5%										
Сверление, точение	5-7 %										
Приготовление	<p>РимаОйл 30 легко смешивается, требуя лишь обычного перемешивания.</p> <p>Для автоматического смешивания рекомендуется использование дозирующего оборудования. В нормальных условиях начальная температура воды должна составлять 5-25 °С.</p>										
Хранение	От +0 до +40 °С, 12 месяцев.										