



**РУСИНДАСТРИ**

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

**РИМАОЙЛ 10ЕР**

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](mailto:commercial@rusindustry.ru)

Internet: [www.rusindustry.ru](http://www.rusindustry.ru)

Система менеджмента качества сертифицирована на  
соответствие требованиям ISO 9001-2015

<b>Область применения</b>	<p><b>РимаОйл 10ЕР</b> - прозрачная полусинтетическая безнитритная смазочно-охлаждающая жидкость, поставляемая в виде водорастворимого концентрата.</p> <p><b>РимаОйл 10ЕР</b> - применяется для операций механообработки, требующих повышенных смазывающих свойств. Рекомендуется для тяжелых режимов обработки, вырубки, протягивания. Применим для черных и большинства цветных металлов, нержавеющей сталей и высокопрочных сталей.</p>								
<b>Свойства</b>	<table><tr><td>Внешний вид концентрата</td><td>Жидкость янтарного цвета</td></tr><tr><td>Плотность, г/см<sup>3</sup></td><td>1,00-1,10</td></tr><tr><td>Водородный показатель (рН) (5%)</td><td>9,0-9,6</td></tr><tr><td>Коэффициент рефрактометра</td><td>2,0</td></tr></table>	Внешний вид концентрата	Жидкость янтарного цвета	Плотность, г/см <sup>3</sup>	1,00-1,10	Водородный показатель (рН) (5%)	9,0-9,6	Коэффициент рефрактометра	2,0
Внешний вид концентрата	Жидкость янтарного цвета								
Плотность, г/см <sup>3</sup>	1,00-1,10								
Водородный показатель (рН) (5%)	9,0-9,6								
Коэффициент рефрактометра	2,0								
<b>Преимущества</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>-Подходит для широкого спектра материалов и производственных операций;</li><li>-Специально подобранные противозадирные присадки уменьшают износ инструмента;</li><li>-Позволяет повысить скорость и подачу материала, рекомендуется для операций, где важен срок службы инструмента и чистота обработки поверхности;</li><li>-Защищает от коррозии – нет необходимости в дополнительной коррозионной защите готовой продукции;</li><li>-Подходит в качестве замены масел в автоматах, там, где конструкция позволяет использовать СОЖ на водной основе;</li><li>-Удобный в эксплуатации благодаря незначительному туманообразованию и хорошему контролю над пенообразованием.</li></ul>								
<b>Параметры применения</b>	<table><tr><td>Шлифование, вальцешлифование</td><td>3-4%</td></tr><tr><td>Сверление, точение, резьбонакатка</td><td>5-8%</td></tr><tr><td>Вырубка, протягивание</td><td>10-15%</td></tr><tr><td>Обточка</td><td>5-7%</td></tr></table>	Шлифование, вальцешлифование	3-4%	Сверление, точение, резьбонакатка	5-8%	Вырубка, протягивание	10-15%	Обточка	5-7%
Шлифование, вальцешлифование	3-4%								
Сверление, точение, резьбонакатка	5-8%								
Вырубка, протягивание	10-15%								
Обточка	5-7%								
<b>Приготовление</b>	<p><b>РимаОйл 10ЕР</b> легко смешивается, требуя лишь обычного перемешивания. В нормальных условиях начальная температура воды должна составлять 5-25 °С.</p>								
<b>Хранение</b>	От +0 до +40 °С, 12 месяцев.								

**РИМА**®