



Техническое описание ZET-cut 9000

Универсальная водорастворимая СОЖ для лезвийной обработки алюминия и сталей, на легких и средних операциях.

<p>Применение</p>	<p>Концентрат ZET-cut 9000 при приготовлении образует «молочную» макроэмульсию эмульсию, которая обеспечивает высокую стойкость инструмента и качество обработанной поверхности. Эмульсия имеет длительный срок службы и не вызывает раздражения кожных покровов оператора. Не содержит хлора и вторичных аминов.</p>			
<p>Технические характеристики</p>	<p>Содержание минерального масла</p>	<p>75</p>	<p>%</p>	
	<p>Рефрактометрический фактор</p>	<p>1,0</p>	<p>%Brix</p>	
	<p>Значение pH (5 %)</p>	<p>9,2</p>		
	<p>Защита от коррозии</p>	<p>4% 0/0</p>	<p>DIN 51360/2</p>	
<p>Рекомендуемая концентрация для легких и средних режимов обработки</p>	<p>Операция</p>	<p>Материал</p>	<p>Рабочая эмульсия</p>	<p>Корректировка</p>
	<p>Пиление</p>	<p>Черные и цветные металлы</p>	<p>3%</p>	<p>0,5-1%</p>
	<p>Фрезерная обработка</p>	<p>Конструкционная сталь</p>	<p>3-6%</p>	<p>0,5-1%</p>
		<p>Нержавеющая сталь</p>	<p>6-9%</p>	<p>1-2%</p>
		<p>Алюминий и его сплавы</p>	<p>6-8%</p>	<p>1-2%</p>
		<p>Медесодержащие сплавы</p>	<p>4-6%</p>	<p>0,5-1%</p>
		<p>Титан</p>	<p>6-9%</p>	<p>1-2%</p>
	<p>Токарная обработка</p>	<p>Конструкционная сталь</p>	<p>3-6%</p>	<p>0,5-1%</p>
		<p>Нержавеющая сталь</p>	<p>6-9%</p>	<p>1-2%</p>
		<p>Алюминий и его сплавы</p>	<p>6-8%</p>	<p>1-2%</p>
<p>Медесодержащие сплавы</p>		<p>4-6%</p>	<p>0,5-1%</p>	
<p>Титан</p>		<p>6-9%</p>	<p>1-2%</p>	
<p>Рекомендации по приготовлению эмульсии</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Концентрат вливать в воду! • Температура воды и концентрата при смешивании: от +10°C до +35°C • Перед сменой СОЖ проведите чистку оборудования с помощью системного очистителя ZET Systemreiniger • В зимнее время концентрат замерзает, при этом сохраняет свои свойства после размораживания. Для приготовления эмульсии внесите концентрат в теплое помещение до полного оттаивания. Тщательно перемешайте содержимое упаковки (бочку прокатать, канистру взболтать). Далее готовте эмульсию в рабочем порядке, согласно приведенным выше рекомендациям. 			

Данный продукт произведен в Германии согласно ISO 9001:2000 и соответствует требованиям TRGS 611. (При правильном обращении и использовании данный продукт не оказывает неблагоприятного воздействия на здоровье человека и окружающую среду).

Представитель в вашем регионе: _____

Содержание данного документа имеет рекомендательный характер. Все рекомендации даны без обязательств правового характера.