

ZET-CUT 1310

Универсальная полусинтетическая водорастворимая СОЖ для тяжелых видов обработки различных видов стали, чугуна и цветных металлов.

Применение	Концентрат ZET-cut 1310 при приготовлении образует тонкодисперсную «молочную» эмульсию, обладающую отличными охлаждающими и моющими свойствами. Эмульсия обеспечивает высокую стойкость инструмента и качество обработанной поверхности. Эмульсия имеет длительный срок службы и не вызывает раздражения кожи рук операторов. Не содержит хлора.			
Технические характеристики	Содержание минерального масла	56	%	
	Рефрактометрический фактор	1,2	%Brix	
	Значение pH (5 %)	9,5		
	Защита от коррозии	4% 0/0	DIN 51360/2	
Рекомендуемая концентрация для средних и тяжелых режимов обработки	Операция	Материал	Рабочая эмульсия	Корректировка
	Фрезерная и токарная обработки	Конструкционная сталь	4-6%	0,5-1%
		Чугун, Нержавеющая сталь, Титан	6-8%	1-2%
		Алюминий и его сплавы	6-8%	1-2%
		Медесодержащие сплавы	4-6%	0,5-1%
	Глубокое сверление, нарезание резьбы	Конструкционная сталь	6-7%	0,5-1%
		Чугун, Нержавеющая сталь, Титан	7-9%	1-2%
		Алюминий и его сплавы	7-9%	1-2%
Медесодержащие сплавы		4-6%	0,5-1%	

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).