#### 

#### ZET-CUT 4108

**ZET-cut 4108** Дата : 24.09.2010

**Водорастворимая СОЖ на основе минерального масла и сложных эфиров без бора, аминов и биоцидов с высокими смазочными свойствами.**

**Для тяжелых операций металлообработки алюминевых сплавов и цветных металлов,** **высоколегированных, жаропрочных и корозионностойких сталей, титана.**

Применение:

**ZET-cut 4108** образует тонкодисперсную эмульсию, обладающую

эффективными охлаждающими и смазочными свойствами.

Используется в широком спектре применения для тяжелых операций

обработки металлов резанием, .

Применение **ZET-Cut 4108** гарантирует стабильность эмульсии и защиту

от коррозии в очень жесткой воде и слабо пенообразование даже при

использовании очень мягкой воды. Эмульсия не эмульгирует с ,

инородными маслами и не образует липких отложений на направляющих,

безвредна для кожи рук операторов, хорошо фильтруется. Не оставляет следов на цветных металлах даже при длительных операциях обработки.

**ZET-cut 4108**  отличается низким уровнем рН и большим сроком службы

Параметры: плотность (20 °C) 0,928 g/cm³

цвет желтый

значение pH (5 %) 8,9-9,0

рефрактометрический фактор 1,1 % pro °Brix

защита от коррозии 4 % 0 DIN 51360 T2

минеральное масло 54 %

**рекомендованная концентрация**

алюминий и его сплавы 5-8 %

медь и ее сплавы 5-6%

стали 4-6%

легированные стали 6-8%

Указания : GGVS нет рапределения по

категориям

Обозначение нет обозначения опасного материала

***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).*

ZET-CHEMIE GmbH - Heisenbergstraße 3 - 89584 Ehingen - Telefon 07391/70 08 30 - www.zet-chemie.de

**ООО «ЗЕТ-ХЕМИ РУСЛАНД» г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ Представитель ZET-CHEMIE GmbH в РФ**

**8(812) 448-75-58; 8(812) 932-63-28. www.zet-chemie.ru**