

## R-DRILL 60

### Полиметаллическая минеральная смазочно-охлаждающая жидкость

Cod: H227 rev. 0

Продукт только для профессионального использования

R-DRILL 60 — недавно разработанное ПОЛИМЕТАЛЛИЧЕСКОЕ МИНЕРАЛЬНОЕ ЭМУЛЬГИРУЕМОЕ МАСЛО, рекомендуемое для большинства стандартных операций механической обработки широкого ряда металлов и сплавов.

Входящие в состав масла эмульгаторы, созданные на основе инновационной ПОЛИМЕРНОЙ ТЕХНОЛОГИИ, гарантируют высокую стабильность эмульсии даже при крайне высокой жесткости воды, оно не образует липкой пленки, предотвращает склеивание на этапе удаления стружки и поддерживает станки в идеально чистом состоянии.

R-DRILL 60 подходит для выполнения операций обработки на всех самых распространенных МЕДНЫХ И АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВАХ И ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛАХ, благодаря чрезвычайно сложному составу, контролируемому pH и усовершенствованному набору защитных веществ и антикоррозийных добавок. Эффективность смазки обеспечивается высоким процентом минеральной основы высокой степени очистки.

Высокий щелочной резерв R-DRILL 60 и специальные консерванты придают эмульсии СТАБИЛЬНОСТЬ и обеспечивают ДЛИТЕЛЬНЫЙ срок службы внутри установок, тем самым сокращая эксплуатационные расходы.

R-DRILL 60 не приводит к повышению чувствительности кожи за счет формулы со сбалансированным значением pH, присутствия материалов, обеспечивающих защиту кожи, отсутствия бора и доноров формальдегида. Кроме этого R-DRILL 60 не содержит добавок на основе серы, фосфора и хлора.

Превосходные антивспенивающие свойства обеспечивают эффективную работу с деминерализованной водой и под высоким давлением, также предотвращая перемещение стружки и лома. Индекс рефракции 1,0 позволят производить долив при низких концентрациях продукта.

#### ПРИМЕНЕНИЕ

Стандартная рекомендуемая концентрация (в % Брикс) для средних значений жесткости воды:

Стандартные операции резки: 5-6% Операции резки на умеренно-тяжелых режимах: 7-8%

Для гарантии максимального срока службы эмульсии рекомендуется перед ее использованием продезинфицировать металлорежущий инструмент продукцией REYS.

#### ХИМИКО-ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Внешний вид: мутная желтая жидкость

Запах: характерный

5% раств. pH: 8,95-9,35

Удельный вес при 20°C: 0,907-0,927 кг/дм<sup>3</sup>

Растворимость: эмульгируемое

FR: 1,0

Le informazioni riportate non costituiscono specifica. Il produttore si riserva di apportare modifiche in qualsiasi momento. Le specifiche di vendita sono disponibili su richiesta.

[www.REYS.it](http://www.REYS.it)

**REYS** S.P.A. Via Cesare Battisti 78, 20862 Arcore (MB)  
Tel. 039.61341 Fax 039.6189542 C.F./P.IVA 02639000963

**REYS** S.P.A.  
AZIENDA CON  
SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ  
UNI EN ISO 9001:2008  
CERTIFICATO DA CERTIQUALITY