

COOL 2000

Антикоррозийная минеральная смазочно-охлаждающая жидкость

Продукт только для профессионального использования

Экономичность: необходимость долива возникает реже. Продукт представляет собой макроэмульсию, без воды в масляном концентрате. **Индекс** рефракции равен 1

Обогащена специальной противокоррозионной присадкой, обеспечивающей длительную защиту от ржавчины

Защищает **металлические** поверхности при **механической обработке** (волочение проволоки, прокатка, формовка) и хранении.

Ускоряет производство за счет исключения процесса сушки. Заготовки (например, непрерывный профиль и сварные трубы) можно складировать сразу после обработки без предварительной сушки, так как защитная **пленка**, обогащенная антиоксидантом, приклеивается к поверхности, предотвращая возникновение ржавчины.

Безопасность: не содержит нитрита и вторичных аминов Не содержит формальдегида и его доноров
Не содержит канцерогенных веществ
Отсутствуют неприятные запахи

Стабильные эмульсии
 Подходит для операций резки (токарная обработка, фрезерование, растачивание), для которых не требуются высокие антизадирные свойства.

ПРИМЕНЕНИЕ

Мы рекомендуем заливать свежую эмульсию в чистый и дезинфицированный станок. Для этого можно добавить 2% SINFE 90 в отработанную смазочно-охлаждающую жидкость, оставить ее циркулировать в системе на 24-48 часов (в это время можно продолжать работу). Слить отработанную смазочно-охлаждающую жидкость и удалить остатки, стружку и осадок с помощью соответствующих инструментов. Ополосните емкость и заполните его свежей эмульсией, подготовленной в соответствии с **концентрациями**, указанными в таблице. Мы также рекомендуем периодически проверять **концентрацию** во время использования с помощью рефрактометра (олеометра), чтобы избежать значительного снижения концентрации, которое может отрицательно сказаться на работе эмульсии.

Резка на умеренных режимах: 3-5%

Резка на тяжелых режимах: 5-7%

ХИМИКО-ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Внешний вид при 20°C: янтарная жидкость

pH раств. 5%: 9,3 ± 0,2

Удельный вес: 0,92- 0,93 кг/дм³

Температура вспышки: >100°C

Растворимость в воде: эмульгируемая

FR: 1

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

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