

### Преимущества продукта

- легко смешивается с водой
- хорошие моющие качества
- биологически устойчивая
- надежная временная защита от коррозии
- низкое пенообразование
- хорошая фильтруемость

### Применение

MOL Synaxol 240 широко используется как смазочно-охлаждающая жидкость при производстве стальных труб на трубосварочной машине в форме 3-5-процентной эмульсии. При производстве профилированных труб туркоголовые валки трубосварочной машины могут обрабатываться антикоррозионным маслом. Смешиваясь с антикоррозионным маслом, СОЖ затем отделяется от его остатков в течение довольно короткого времени без эмульгирования. Продукт защищает от повреждения блестящие поверхности в ходе термообработки с инертным газом.

Чистота системы очень важна, поэтому перед применением необходимо использовать средство для очищения MOL Netsol SC. Устойчивость MOL Synaxol 240 к воздействию микроорганизмов достигается снижением концентрации эмульсии до минимального уровня (3-4%).

Готовить эмульсию рекомендуется в системах автоматического смешивания. Концентрацию эмульсии необходимо измерять откалиброванным рефрактометром. Индекс рефрактометра: 2,5

Вид обработки	Концентрация, %
Шлифование	3-5
Сварка труб	3-5

### Описание продукта

MOL Synaxol 240 - полностью синтетическая биостабильная СОЖ для обработки металла.

Состав продукта оптимизирован с целью повышения смазывающих и очищающих качеств. Обеспечивает временную защиту от коррозии оборудования и обрабатываемых деталей. Устойчив к биологическим инфекциям; при правильном обращении может служить до 1-2 лет.

MOL Synaxol 240 не содержит аминов, хлора, нитрита натрия полихлорбифенила и полихлортерфенила, тяжелых металлов и соединений бария.

# ВОДОРАСТВОРИМЫЕ ЖИДКОСТИ ДЛЯ ОБРАБОТКИ МЕТАЛЛОВ

## MOL Synaxol 240

Биостабильная СОЖ для обработки металла

### Характерные свойства

Параметры	Характерные значения
Внешний вид	Желтая прозрачная жидкость
pH эмульсии (5% (об)/ 12°Ж)	9,7
Антикоррозионное действие – капельный анализ (5% (об) / 12°Ж) (класс)	0
Внешний вид эмульсии (5% (об) / 12°Ж)	Бесцветная

Приведенные в таблице характеристики являются типичными для данного продукта и не представляют собой спецификацию.

### Указания по хранению и погрузочно-разгрузочным работам

Хранить в оригинальной таре, в сухих, хорошо проветриваемых помещениях, вдали от открытого огня и других источников возгорания. Защищать от прямых солнечных лучей. При транспортировке, хранении и использовании продукта следуйте инструкциям по безопасности и требованиям экологического законодательства в отношении продуктов на основе минеральных масел.

Дополнительную информацию см. в Паспорте безопасности продукта.

Срок хранения в оригинальной таре при рекомендуемых условиях: 12 месяцев.

Опасность возгорания: не воспламеняемый.

Рекомендуемая температура хранения: от +5°C до +40°C.

### Информация для заказа

#### SAP-коды и упаковка:

13007311 – стальная бочка 216.5 л

#### Телефон для заказа (звонок бесплатный):

Тел.: 80/201-331 (07.00 – 16.00 в рабочие дни)