

# AGIP ULEX MB 200



Биостабильная полусинтетическая смазочно-охлаждающая жидкость с новой формулой AGIP ULEX MB 200 предназначена для операций по резке и шлифованию металла. В ней отсутствуют бор, хлор, нитрозативные агенты. Продукт имеет особенно долгий срок службы и не подвержен бактериальному разложению.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ (ТИПОВЫЕ ЗНАЧЕНИЯ)

### AGIP ULEX MB 200

Вязкость при 40 °С	мм <sup>2</sup> /с	78
Внешний вид 5% раствора эмульсии	—	Полупрозрачная жидкость
Коррозионное испытание по Герберту (IP 125) – 1,5% раствор эмульсии	—	0/00
Коррозионное испытание DIN 51360/2 – 3,5% раствор эмульсии	—	0
Стабильность 3% раствора эмульсии	—	Разделение отсутствует
Массовая плотность при 15 °С	кг/л	1,023

## СВОЙСТВА И ХАРАКТЕРИСТИКИ

При растворении жидкости AGIP ULEX MB 200 в воде образует биостабильную микроэмульсию со следующими свойствами:

- низкая стоимость применения вследствие долгого срока службы одной заправки продукта;
- высокая стабильность в мягкой и жесткой воде (10 – 70 французских градусов);
- очень хорошее охлаждающее, антикоррозийное, диспергирующее и смазочное действие;
- повышенная биостабильность подавляет развитие бактерий, обеспечивая длительный срок службы, позволяет избежать неприятных запахов и исключает частое добавление биоцидов;
- совместима с красками станков.

## ПРИМЕНЕНИЕ

Жидкость AGIP ULEX MB 200 рекомендуется для всех операций по резке и шлифовке средней трудности для черных и цветных металлов, включая алюминиевые сплавы.

Жидкость можно использовать, когда требуется хорошее охлаждающее, антикоррозийное, диспергирующее и смазочное действие, и там где необходима высокая стабильность в мягкой и жесткой воде (10 – 50 французских градусов).

Наилучшая концентрация 3%, хотя можно использовать концентрацию от 3% до 8% в зависимости от трудности операции. Для использования биостабильности продукта в полной мере, трубы контура и резервуары следует промыть и стерилизовать с помощью подходящих моющих средств и бактерицидов.

Коэффициент преломления: 1,7.

## ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Для предотвращения порчи продукта вследствие больших изменений температуры в результате нахождения контейнеров на открытом воздухе рекомендуется хранить продукт внутри помещения.