



Универсальная эмульгирующаяся смазочно-охлаждающая жидкость AGIP UNIMET не содержит хлора, серы, нитритов, тяжелых металлов и бактерицида.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ (ТИПОВЫЕ ЗНАЧЕНИЯ)

### AGIP UNIMET

Вязкость при 20 °С	мм <sup>2</sup> /с	70
Внешний вид эмульсии	—	Полупрозрачная жидкость
DIN 51360 – 3% раствор эмульсии	—	0
Стабильность 5% раствора эмульсии (Н <sub>2</sub> О при 35 французских градусах) + 0,3% NaCl	кг/л	Разделение отсутствует
Плотность при 20 °С		0,960
Коэффициент преломления		1,3

### СВОЙСТВА И ХАРАКТЕРИСТИКИ

- высокие антикоррозионные свойства;
- низкая концентрация при использовании;
- низкое пенообразование (оптимальная жесткость воды: 10–50 французских градусов);
- отсутствие остатков на оборудовании;
- отсутствие бактерицида;
- высокая диспергирующая способность;
- прекрасная увлажняющая способность.

### ПРИМЕНЕНИЕ

Жидкость AGIP UNIMET является продуктом универсального применения. Она обладает высокими смазывающими свойствами и прекрасно подходит для механической обработки средней трудности, включая чугун и сталь, а также для шлифовки, в том числе медных и алюминиевых сплавов. Концентрация колеблется от 3% до 10%, в зависимости от трудности операции.

### ПРИМЕЧАНИЕ

Для получения наилучших из возможных результатов необходимо следовать приведенным ниже инструкциям:

- перед приготовлением эмульсии емкости и контуры охлаждения оборудования следует промыть и стерилизовать с использованием соответствующих моющих и бактерицидных средств;
- по возможности приготовить эмульсию с помощью смесителя;
- при ручном смешивании всегда лучше добавлять концентрат в воду, чтобы избежать проблем с нестабильностью эмульсии;
- для предотвращения порчи продукта вследствие внезапных изменений температуры или в результате нахождения контейнеров на открытом воздухе, лучше хранить продукт в закрытом состоянии при температуре от +5 °С до +30 °С.

Для получения более подробных сведений необходимо обратиться в службу технической поддержки.