

AGIP AQUAMET S 300



Синтетическая нетоксичная растворимая жидкость AGIP AQUAMET S 300 не содержит нитритов и рекомендуется для приготовления водосодержащих растворов для операций по резке и шлифованию.

ХАРАКТЕРИСТИКИ (ТИПОВЫЕ ЗНАЧЕНИЯ)

AGIP AQUAMET S 300

Вязкость при 40 °С	мм ² /с	10,1
Внешний вид раствора	—	Прозрачная жидкость
Коррозионное испытание по Герберту (IP 125) – 1,5% раствор эмульсии	—	0/00
Массовая плотность при 15 °С	кг/л	1,120

СВОЙСТВА И ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Растворы, приготовленные на основе жидкости, имеют длительный срок службы и могут применяться с мягкой или жесткой водой. Они характеризуются низким пенообразованием и высокой стабильностью.
- Нетоксичная синтетическая жидкость AGIP AQUAMET S 300 не содержит нитриты и образует растворы с превосходными антикоррозионными свойствами даже в небольших концентрациях.

ПРИМЕНЕНИЕ

Жидкость AGIP AQUAMET S 300 особо рекомендуется использовать на цилиндрических, несимметричных и плоских поверхностях при шлифовании черных и цветных металлов, включая ковкий и магниевый чугун, а также множество сплавов цветных металлов. Для этих операций рекомендуется использовать раствор концентрации от 1,5% до 3%.

Для операций резки, таких как токарная обработка, сверление, фрезеровка и прочих операций с черными и некоторыми цветными металлами, следует использовать концентрацию от 2% до 5%.