



ANTIFOAM WS 1

Присадка для повышения жесткости воды

Описание

ANTIFOAM WS 1 является тщательно подобранной смесью неорганических соединений и растворителей для повышения жесткости воды.

При использовании с водорастворимыми смазочно-охлаждающими жидкостями, уменьшение пенообразования достигается за счет комбинации компонентов пеногасителя с компонентами СОЖ.

ANTIFOAM WS 1 не содержит нитритов и нитратов.

ANTIFOAM WS 1 не содержит органических и неорганических силиконовых соединений.

Свойства

ANTIFOAM WS 1 имеет хорошую проницаемость для фильтрующих установок, и, поэтому, остается в растворе при пропуске через бумажные фильтры.

Применение

Используется в качестве присадки к водосмешиваемым СОЖ. Количество добавляемой присадки ANTIFOAM WS 1 зависит от жесткости воды.

Добавление 0,01% присадки ANTIFOAM WS 1 соответствует увеличению жесткости воды на значение 0,18 ммоль/л (= 1 °dH) = 17.5 ppm CaCO₃

В общем случае следует избегать жесткости более 350 ppm CaCO₃

Продукт подходит как для водосмешиваемых продуктов на основе минерального масла, так и для синтетических.

ANTIFOAM WS 1 следует добавлять напрямую, без предварительного разбавления.

Типовые характеристики

Показатели	Единица	Значение	Метод
Плотность при 15 °C	г/мл	1,11	DIN 51 757
Цвет		0,5	DIN ISO 2049
Значение pH раствора 1% в воде		7,5	DIN 51 369

Представленные данные являются типовыми на момент составления описания. Компания сохраняет за собой право вносить изменения. Приведенные данные характеризуются повторяемостью и воспроизводимостью при применении соответствующих методов испытаний. Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании: