

PLEVREN AP 1

Химический состав:

Амино-трис(метиленфосфоновая кислота)

CAS-номер 6419-19-8

EINECS-номер 229-146-5

Технические данные:

Внешний вид: Прозрачная, бесцветная или желтоватая жидкость

Содержание 50%

активных веществ (в качестве кислоты) :

Хлорид: < 0.05%

Плотность(20°C) 1,3 г/см³

pH-показатель (1%): <2

Железо: 5 ppm

СВОЙСТВА:

PLEVREN AP 1 является превосходным ингибитором отложений и препятствует выпадению тяжело растворяющихся солей щелочно-земельных металлов уже при добавлении небольших стехиометрических количеств (эффект Threshold).

PLEVREN AP 1 по сравнению с типичными продуктами на основе амино-трис(метиленфосфоновой кислоты) отличается своим значительно низким содержанием хлорида. Поэтому **PLEVREN AP 1** в особенности используется для таких случаев, где непосредственно ионы хлорида или вызванные под влиянием ионов хлорида побочные реакции приводят к проблемам стабильности или образования коррозии. По этой причине **PLEVREN AP 1** является отличным стабилизатором для концентрированных растворов перекиси водорода.

PLEVREN AP 1 предотвращает образование коррозии в отношении не легированной стали.

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ:

- для изготовления моющих и чистящих средств
- для производства текстильно-вспомогательных веществ
- для производства косметических продуктов

Вышеуказанные данные соответствуют сведениям, полученным в лаборатории и на производстве. Следует иметь в виду, что при изменении условий они могут рассматриваться только в качестве предварительных данных и не могут в этом смысле являться обязательными. Мы просим учитывать возможные правовые нормы третьей стороны.

Состояние: 19 Апрель 2012 г.

Страница: 1 / 2

PLEVREN AP 1

- для кондиционирования воды
- для стабилизации соединений перекиси

Вышеуказанные данные соответствуют сведениям, полученным в лаборатории и на производстве. Следует иметь в виду, что при изменении условий они могут рассматриваться только в качестве предварительных данных и не могут в этом смысле являться обязательными. Мы просим учитывать возможные правовые нормы третьей стороны.

Состояние: 19 Апрель 2012 г.

Страница: 2 / 2