

PLEVREN F 3016

Химический состав:

Циклогександиамин-тетра(метиленфосфоновая кислота), соль Na₆

CAS-номер 56744-47-9

EINECS-номер 260-362-2

Технические данные:

Внешний вид: Прозрачная, желтоватая жидкость

Содержание 30%

активных веществ (в
качестве соли):

Хлорид: макс.4%

Плотность(20°C): 1,27 г/см³

pH-показатель (1%): 6

Железо: макс.20 ppm

СВОЙСТВА:

PLEVREN F 3016 является превосходным ингибитором отложений и препятствует выпадению тяжело растворяющихся солей щелочно-земельных металлов уже при добавлении небольших стехиометрических количеств фосфоната. Это свойство известно как эффект Threshold.

PLEVREN F 3016 показывает превосходное ингибирование отложений в отношении сульфата кальция (гипса) – в лабораторных тестах он показал самые лучшие результаты по сравнению с другими производными фосфоновой кислоты.

Продукт остается стабильным при высоких температурах и при широком спектре показателя pH.

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ:

В качестве присадки при изготовлении химических продуктов, использующихся в нефтяных промыслах

В качестве дефлокулянта, замедляющего средства для схватывания или затвердевания, в качестве сжижающего средства в строительной химии, в особенности для гипса.

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: 11 февраля 2012 г.

Страница: 1 / 2

PLEVREN F 3016

В качестве присадки в процессах обратного осмоса (операции по очистке и непрерывное производство).

Данный продукт производится исключительно на заводе в г.Мосдорф/Саксония фирмы Zschimmer und Schwarz Mohsdorf GmbH & Co KG.

Промышленное предприятие с 1995 г. непрерывно сертифицируется в соответствии с ISO 9001. Информации по содержанию инструкции к использованию данного продукта предоставляются по запросу.

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: 11 февраля 2012 г.

Страница: 2 / 2