

PLEVREN DNC 450

Химический состав:

Диэтилентриамин-пента(метиленфосфоновая кислота)

CAS-номер 15827-60-8

EINECS-номер 239-931-4

Технические данные:

Внешний вид: Прозрачная жидкость коричневого цвета

Содержание 45 %

активных веществ (в качестве кислоты):

Плотность (20°C): 1,5 г/см³

pH-показатель (1%): <2

Железо: максим. 20 ppm

СВОЙСТВА:

PLEVREN DNC 450 является специальным не содержащим хлорида фосфонатом, основу которого представляет диэтилентриамин-пента(метиленфосфоновая кислота). Продукт имеет превосходные свойства в качестве универсального ингибитора отложений уже при субстехиометрических условиях (Threshold –эффект).

PLEVREN DNC 450 специально разработан для использования в чувствительной среде, где побочные реакции, вызванные ионами хлорида, могут неблагоприятно влиять на стабильность процесса или вызывать проблемы с образованием коррозии.

PLEVREN DNC 450 особенно рекомендуется для стабилизации растворов перекиси водорода.

Продукт также достаточно эффективен при использовании в щелочных отбеливающих растворах на основе перекиси водорода благодаря своим превосходным свойствам по комплексованию переходных металлов.

В соответствии с требованиями BfR (Немецкий Федеральный Институт Управления Рисками) рекомендации 36 при соблюдении заданного максимального показателя **PLEVREN DNC 450** может использоваться при изготовлении и обработке бумаги и изделий из картона, которые контактируют с продуктами питания.

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 DNC 450

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ:

В моющих и чистящих средствах

Для производства химии, использующейся в нефтяных промыслах

Для производства бумаги и переработки ее отходов

Для стабилизации водных растворов перекиси водорода

Для производства текстильно-вспомогательных средств

**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 про-
дукта 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: 19 Апрель 2012 г.

Страница: 2 / 2