

# PLEVREN D 3217 S

## Химический состав:

Диэтилентриамин-пента(метиленфосфоновая кислота), соль Na<sub>7</sub>

CAS-номер 22042-96-2

EINECS-номер 244-751-4

## Технические данные:

Внешний вид: прозрачная желтая или светло-коричневая жидкость

Содержание 32%

активных веществ (в  
качестве соли) :

Хлорид: 3%

Плотность(20°C) 1,3 г/см<sup>3</sup>

pH-показатель 7

(оригинальный):

Железо: прим. 2 ppm

Цветное число иода : прим.8

## СВОЙСТВА:

**PLEVREN D 3217 S** имеет особенно светлый цвет продукта и тем самым позволяет использовать DTPMP даже там, где предъявляются особенно высокие требования к цвету готового раствора.

Как и все остальные DTPMP-фосфонаты **PLEVREN D 3217 S** обладает особо выраженной способностью к предотвращению отложений и препятствованию выпадению в осадок тяжело растворяющихся солей щелочно-земельных металлов (карбонаты, сульфаты). Благодаря своему ярко выраженному эффекту Threshold требуется использование небольших стехиометрических количеств.

Благодаря своим превосходным свойствам к образованию комплексов **PLEVREN D 3217 S** является отличным стабилизатором перекиси и обладает очень хорошими эффектами для предотвращения образования коррозии в отношении не легированной стали.

**В соответствии с требованиями пункта 36 Федеративного Института по оценке риска можно использовать PLEVREN D 3217 S при соблюдении заданного максимального**

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: 15 октября 2018 г.

Страница: 1 / 2

# PLEVREN D 3217 S

**количества при производстве и обработке бумаги, изделий из картона, которые предназначены для упаковки продуктов питания.**

## **СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ:**

- для изготовления моющих и чистящих средств
- для щелочных процессов отбеливания с использованием  $H_2O_2$  (для производства текстильных полотен, целлюлозы, бумаги)
- для производства текстильно-вспомогательных веществ (для защиты волокон, стабилизации и для поглощения запахов)
- для кондиционирования охлаждающей воды для предотвращения образования накипи и коррозии

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: 15 октября 2018 г.

Страница: 2 / 2