



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Продукт (коммерческое название): ПЛЕКСОН 5020
Неорганический осадитель тяжелых металлов

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ О СОСТАВЕ: смесь полисульфидов натрия, дитионита натрия и гидроксида натрия

Состав:

полисульфид натрия – 10-25 %, CAS – 1344-08-7

дитионит натрия – 1-5 %, CAS - 7775-14-6

гидроксид натрия – 0,5 – 1 %, CAS – 1310-73-2

СПЕЦИФИКАЦИЯ:

Основные параметры	Содержание (%)
<i>Данные химико-физического анализа (информация дана в г из расчета на 100г)</i>	
Внешний вид	оранжево-красная жидкость
рН при 20 °С	12,7 ± 0,5
Давление пара при 20 °С	23 гПа
Растворимость	полная

Как правило, дозировка ПЛЕКСОН 5020 зависит от осаждаемого металла и используемых комплексообразующих агентов.

В большинстве случаев дозировка составляет от 0,5 до 3,0 л / м³.

Плексон 5020 используется при слабокислом рН (6,0-7,0).

Плексон OF 5020 также лучше использовать после добавления гидроксида до рН 8,0-9,0.

Передозировки можно легко уменьшить с помощью солей железа.

Время действия Плексон 5020 обычно в диапазоне 15-30 минут.

ПРИМЕНЕНИЕ:

Применяется при обработке сточных вод в качестве осадителя тяжелых металлов.

Применяется в:

- Гальваническом производстве
- Производстве аккумуляторных батарей
- Обработке вод в отстойниках
- Кожевенной промышленности
- Сверхтонкой фильтрации
- Производстве печатных плат
- Лакокрасочной промышленности

При правильном хранении в оригинальной упаковке Плексон 5020 можно хранить в течение не менее 12 месяцев. Едок и опасен для воды. При обращении необходимо соблюдать соответствующие меры предосторожности в отношении защитного снаряжения и одежды (резиновые перчатки, защитные очки и резиновый фартук).

Дополнительную информацию, касающуюся безопасности, можно найти в паспорте безопасности.