

INADB – это быстродействующий биоцид неокислительного действия, изготовленный на основе 5% раствора дибромо-нитрило-пропионамида (DBNPA). Мгновенное антимикробное действие в сочетании с быстрым химическим распадом данного реагента обуславливает низкие затраты на предотвращение (устранение) микробиологического загрязнения мембранных систем.

Благодаря быстрому и естественному распаду *INADB* может использоваться в системах, работающих при жестких требованиях по охране окружающей среды и сбросам. Данный реагент используется исключительно в процессах подготовки воды непитьевого класса.

Основные характеристики:

- Мгновенное бактерицидное неокислительное действие.
- Совместим с тонкопленочными полиамидными и ацетатцеллюлозными мембранами.
- Уничтожает бактерии, грибки, водоросли.
- Совместим с другими продуктами компании INAQUA
- Разрушается быстро и естественно в соответствии с жесткими требованиями по охране окружающей среды.

Инструкция по использованию:

Существует два эффективных способа использования *INADB*:

1. Дозирование *INADB* в исходный поток для осуществления очистки в рабочем режиме установки:

Вычислить необходимую дозировку *INADB* (мл / минуту) можно по следующей формуле:

$$\text{Производительность установки (грт)} \times \text{Треб. конц. } \textit{INADB} \text{ в воде (мг / л)} = 330$$

$$1 \text{ грт} = 3,785 \text{ л/мин}$$

Тогда общее потребление *INADB* (мл) на промывку составит :

$$\text{Дозировка } \textit{INADB} \text{ (мл/мин)} \times \text{Продолжительность промывки (мин)}$$

2. Рециркуляция *INADB* в режиме промывки мембранной установки:

2.1. Приготовьте емкость нужного объема, заполните ее очищенной водой. Добавьте 100-680 мг/л *INADB* в воду и перемешайте полученный раствор.

2.2. Промывка (рециркуляция *INADB*) проводится в течение 3 часов (максимум).

2.3. По окончании процедуры промывки мембранную установку необходимо отмыть от дезинфицирующего раствора водой.

Упаковка и хранение:

- канистра 20 кг;
- бочка 200 кг.

INADB должен храниться в оригинальной самовентилируемой упаковке при температуре ниже 35°C, исключая действия прямых солнечных лучей.

Внешний вид	Жидкость янтарного цвета
Плотность, г/см ³	1,12 – 1,18
pH (2% р-р)	2,0-4,0
Температура замерзания, °C	- 8