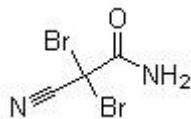


Спецификация

2,2 ДИБРОМ-3 НИТРИЛОПРОПИОНАМИД (DBNPA)

Химическое название:	2,2-dibromo-3-nitrilopropionamide, 2,2-Дибром-2-цианацетамид, DBNPA, 2,2-dibromo-2-cyanoacetamide.
Аббревиатура:	DBNPA, ДБНПА, 2,2- дибромо2- цианоацетоамид, 2,2- дибромо2- карболацетонитрил
Молекулярная формула:	C ₃ H ₂ ON ₂ Br ₂

Химическая формула:



ОПИСАНИЕ

DBNPA - неокисляющий биоцид широкого спектра, стабилен в кислотных условиях, разлагающийся в щелочных условиях. Повсеместно используется в промышленности для подавления микробиологической активности в водных системах различного назначения.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Показатели
Внешний вид	Белый кристаллический порошок
Содержание основного вещества, %	99,8%
Температура плавления	122 – 126 °С
Массовая доля воды	0,5% макс.
рН, 1% раствора	5,0 – 7,0

ПРИМЕНЕНИЕ

Он используется в качестве антимикробного агента, контролирующего рост бактерий, грибов и водорослей в промышленных системах водоснабжения, таких как градирни, технологическая вода целлюлозно-бумажных комбинатов, системы сбора нефти и системы кондиционирования воздуха.

УПАКОВКА

Картонный барабан 25 кг с двойным внутренним полиэтиленовым пакетом (Ф36 × 46,5 см) или мешки по 25 кг.