Промышленная химия

Каустическая сода чешуированная

Твёрдый гидроксид натрия

NaOH / CAS 1310-73-2



Иллюстрация материала

Технические характеристики

Каустическая сода в чешуйках — твёрдый гидроксид натрия в виде тонких плоских частиц. Форма влияет на насыпную плотность и работу узла подачи.

Показатель	Ориентир	Метод или источник
Химическая формула	**NaOH**	NIOSH · NaOH
Обозначение	**CAS 1310-73-2**	NIOSH · NaOH
Молярная масса	**40,00 г/моль**	NIOSH · NaOH

Гидроксид натрия (NaOH), CAS 1310-73-2, молярная масса около 40,00 г/моль. Для товарной партии сравнивают массовую долю NaOH, карбоната натрия, хлорида и железа. Допустимый уровень примесей зависит от процесса.



Применение

Сырьё для производства моющих средств, переработки целлюлозы и регулирования pH в промышленных процессах. При выборе чешуек учитывают геометрию загрузочного бункера и допустимую мелочь.



Упаковка и приёмка

Для твёрдой щёлочи используют герметичную влагостойкую тару. При выборе фасовки важны целостность внутреннего слоя и защита от влаги на складе. Условия обращения и перевозки устанавливает паспорт безопасности продукта.

Для приёмки сверяют согласованную спецификацию и сертификат анализа конкретной партии (COA).