Промышленная химия

# Каустическая сода гранулированная

Твёрдый гидроксид натрия

**NaOH / CAS 1310-73-2**



Иллюстрация материала

## Технические характеристики

Каустическая сода в гранулах — твёрдый гидроксид натрия в виде округлых частиц. Размер и однородность гранул важны для дозаторов сыпучих компонентов.

| 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

Для химических и моющих производств с механической подачей твёрдой щёлочи. Для равномерного дозирования сопоставляют размер частиц, сыпучесть и характеристики загрузочного узла.



## 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).