

# NaOH

## НАТР ЕДКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ ЧЕШУИРОВАННЫЙ

№ CAS 1310-73-2

### Технические характеристики:

Наименование показателя	Норма
Внешний вид	Чешуируванная масса белого цвета. Допускается слабая окраска.
Массовая доля гидроксида натрия, %, не менее	98,5
Массовая доля углекислого натрия, %, не более	0,8
Массовая доля хлористого натрия, %, не более	0,05
Массовая доля железа в пересчете на $Fe_2O_3$ , %, не более	0,004
Сумма массовых долей окислов железа и алюминия, %, не более	0,02
Массовая доля кремниевой кислоты в пересчете на $SiO_2$ , %, не более	0,02
Массовая доля сульфата натрия, %, не более	0,03
Сумма массовых долей кальция и магния в пересчете на Ca, %, не более	0,01
Массовая доля хлорноватокислотного натрия, %, не более	0,01
Сумма массовых долей тяжелых металлов, осаждаемых $H_2S$ , в пересчете на Pb, %, не более	0,01
Массовая доля ртути, %, не более	0,0005

Примечание: Нормы примесей даны в пересчете на 100%-ый продукт.

#### Применение

Применяется в процессах органического синтеза, при очистке нефтепродуктов, в текстильной промышленности в производстве вискозного шелка и при отбеливании тканей, в бумажной и анилиноокрасочной промышленности, мыловарении, в производстве алюминия и металлического натрия, растворимого стекла, щелочных аккумуляторов, Трилона Б.

#### Требование безопасности

По степени воздействия на организм относится ко 2 классу опасности.

#### Сертификация

На продукт имеется сертификат соответствия. Сертификат на применение продукта в технических процессах добычи и транспорта нефти.

#### Госрегистрация

Продукт зарегистрирован в РПОХБВ.

#### Транспортировка и упаковка

Согласно СТО 00203312-017-2011 продукт перевозится железнодорожным и автомобильным транспортом. Для упаковывания используются полипропиленовые мешки 25 кг, 50 кг, специализированные мягкие контейнеры массой не более 1000 кг, полиэтиленовые бочки по 60 кг (без вкладыша). Для дальнего зарубежья возможна транспортировка в 20 и 40 футовых морских контейнерах.

Согласно ГОСТ Р 55064-2012 продукт перевозится в стальных барабанах вместимостью 25-250  $dm^3$ , в картонных навивных барабанах, вместимостью 25-100  $dm^3$  с мешками — вкладышами из полиэтиленовой пленки толщиной 0,1000 мм, полиэтиленовых бочках вместимостью 48-227  $dm^3$ , в контейнерах средней грузоподъемности для массовых грузов, во влагонепроницаемых полимерных или многослойных бумажных мешках.

#### Гарантийный срок хранения

Один год со дня изготовления.



105066, Москва, ул. Ольховская, д. 4, корп. 2

Тел.: +7 (495) 532-04-40; +7 (495) 970-00-09

E-mail: info@td-bkh.ru www.td-bkh.ru