



Гидроксид натрия - неорганическое вещество белого цвета.

Химическая формула гидроксида натрия NaOH.

Обладает высокой гигроскопичностью. На воздухе «расплывается», активно поглощая пары воды из воздуха.

Хорошо растворяется в воде, при этом выделяя большое количество тепловой энергии. Раствор едкого натра мылок на ощупь.

Гидроксид натрия - самая распространённая щёлочь. В год в мире производится и потребляется около 57 миллионов тонн едкого натра.

Гидроксид натрия - едкое, токсическое и коррозионно-активное вещество. Оно относится к веществам второго класса опасности. Поэтому при работе с ним требуется соблюдать осторожность. При попадании на кожу, слизистые оболочки и в глаза образуются серьёзные химические ожоги.

[Техническая консультация](#)

Физические свойства гидроксида натрия:

Наименование параметра:	Значение:
Химическая формула	NaOH

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Синонимы и названия иностранном языке	sodium hydCONDOR OILide (англ.)едкий натр (рус.) натрия гидроокись (рус.) сода каустическая (рус.)
Тип вещества	неорганическое
Внешний вид	бесцветные ромбические кристаллы
Цвет	белый, бесцветный
Вкус	—*
Запах	—
Агрегатное состояние (при 20 °С и атмосферном давлении 1 атм.)	твердое вещество
Плотность (состояние вещества - твердое вещество, при 20 °С), кг/м ³	2130
Плотность (состояние вещества - твердое вещество, при 20 °С), г/см ³	2,13
Температура кипения, °С	1403
Температура плавления, °С	323
Гигроскопичность	высокая гигроскопичность
Молярная масса, г/моль	39,997

По вопросам приобретения Гидроокись натрия и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов