



Оксид калия – неорганическое вещество, имеет химическую формулу K_2O .

Оксид калия – неорганическое вещество бесцветного либо бледно-желтого цвета.

Так как валентность калия равна одному, то оксид калия содержит один атом кислорода и два атома калия.

Химическая формула оксида калия K_2O .

В воде не растворяется, а вступает в реакцию с ней.

Растворим в органических растворителях.

Обладает высокой гигроскопичностью.

[Техническая консультация](#)

Физические свойства:

Наименование параметра:	Значение:
Химическая формула	K_2O
Синонимы и названия иностранном языке	potassium oxide (англ.)калия окись (рус.)
Тип вещества	неорганическое
Внешний вид	бесцветные (иногда бледно-желтый) кубические кристаллы

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



Цвет	бесцветный, иногда - бледно-желтый
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	2320
Плотность (состояние вещества - твердое вещество, при 20 °С), г/см ³	2,32
Температура кипения, °С	—
Температура плавления, °С	740
Температура разложения, °С	300
Гигроскопичность	высокая гигроскопичность
Молярная масса, г/моль	94,196

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