

**ГОСТ 6006-78 изм.1,2**

Бутиловый спирт (Бутанол-1, н-бутанол, н-бутиловый спирт) C_4H_9OH — представитель одноатомных спиртов.

Бесцветная вязковатая жидкость с характерным запахом сивушного масла. Смешивается с органическими растворителями. В отличие от метанола, этанола и пропанола только умеренно растворяется в воде — 7,6 г на 100 г воды. С ней образует азеотроп содержащий 55,5 % по массе бутанола и кипящий при 92,4 °С.

По физико-химическим показателям бутиловый спирт должен соответствовать нормам, указанным в таблице 1.

[Техническая консультация](#)

Таблица 1

Наименование показателя	Норма			
	Марка А		Марка Б	
	Высший сорт	Первый сорт	Высший сорт	Первый сорт
1 Цветность по платиново-кобальтовой шкале, ед. Хазена, не более	10	10	10	10
2 Плотность при 20°С, г/см	0,809-0,811	0,809-0,811	0,809-0,811	0,809-0,811
3 Массовая доля бутилового спирта, %, не менее	99,4	99,0	99,5	99,2
4 Массовая доля кислот в пересчете на уксусную кислоту, %, не более	0,003	0,005	0,003	0,003
5 Бромное число, г на 100 г спирта, не более	0,02	0,05	0,3	0,5
6 Массовая доля карбонильных соединений в пересчете на масляный альдегид, %, не более	0,06	0,10	0,05	0,07
7 Массовая доля нелетучего остатка, %, не более	0,0025	0,0025	0,002	0,002
8 Массовая доля воды, %, не более	0,1	0,2	0,1	0,4



Бутиловый спирт (технический) (бутанол-1) ЧДА

По вопросам приобретения Бутиловый спирт (технический) (бутанол-1) ЧДА 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