



## Техническая консультация

Синонимы	натрий тетраборнокислый, тетраборат динатрия,
	бура кальцинированная,
	обезвоженная бура
Международное название	anhydrous borax, borax
	Anhydrous
CAS №	1330 - 43 - 4
Производство	импортная, Турция
Марка/Сорт	«Этибор-68» (Etibor-68)
Упаковка	МКР 1000 кг, мешки 25 кг
Химическая формула	$Na_2B_4O_7$
Класс опасности груза по	нет
ДОПОГ (ООН)	

**Безводную буру получают** обезвоживанием и плавлением тинкала. Бура безводная наиболее эффективно используется в золотодобыче, значительно увеличивает степень извлечения чистого золота в составе сварочных флюсов, припоев и для других целей.

Техническая консультация

## Физико-химические показатели:



Наименование	Спецификация импортного
показателя	продукта
Внешний вид	Белый кристаллический порошок
Массовая доля буры безводной ( ${ m Na}_2{ m B}_4{ m O}_7$ ), %, не менее	99,9
Массовая доля борного ангидрида ( $B_2O_3$ ), %, не менее	68
Массовая доля оксида натрия (Na <sub>2</sub> O), %, не менее	30,27
Массовая доля сульфатов (SO <sub>4</sub> -²), %, не более	0,02
Массовая доля хлоридов (Cl <sup>-1</sup> ), %, не более	0,0105
Массовая доля железа (Fe <sup>+3</sup> ), %, не более	0,015
Массовая доля не растворимых в воде примесей, %, не более	0,092
Массовая доля остатка на сите с размером ячеек свыше 1,600 мм, %, не более	1,0 5,0
менее 0,075 мм, %, не более	

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



## Техническая консультация

## Требования безопасности:

	<u> </u>	
Класс опасности по степени	3	
воздействия на организм		
человека		
Виды опасности		
Взрыво- и пожароопасность	Пожаро- и взрывобезопасна, токсичность обусловлена основным исходным компонентом – борной кислотой, которая по степени	
	воздействия на организм относится к веществам 3-го класса опасности.	
Опасность для человека	Бура попадает в организм при вдыхании в виде пыли или аэрозоли, оказывая раздражающее действие на кожу и слизистые оболочки дыхательных путей. При поступлении в организм в значительных количествах бура может вызвать отравление.	
Средства индивидуальной защиты	Респираторы типа ШБ-1 «Лепесток-5» и У-2К, защитные очки, спецодежда, спецобувь, рукавицы, средства защиты рук.	

**Гарантийный срок хранения продукта** — 12 месяцев со даты изготовления при условии хранения в крытых сухих помещениях в упаковке производителя.

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



По вопросам приобретения **Бура безводная** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам: