



О

Описание

Порошок от белого до светло-серого цвета.

Формула: BaCO_3

Молекулярная масса — 197,35 г/моль.

Применение

Предназначен для электронной, целлюлозно-бумажной, строительных материалов, химической и других отраслей промышленности.

[Техническая консультация](#)

Характеристики

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



Наименование показателя	Норма для марки			
	А ОКП 21 4411 0300	Б ОКП 21 4411 0100	В ОКП 21 4411 0200	
			1-й сорт 214411 0230	2-й сорт 21 4411 0240
Внешний вид	гранулы от белого до светло-серого цвета	порошок от белого до светло-серого цвета	порошок с наличием гранул светло-серого цвета	
Массовая доля углекислого бария, %, не менее	99,0	99,0	99,0	98,0
Массовая доля влаги, %, не более	0,05	0,1	не нормируется	
Массовая доля нерастворимого в соляной кислоте остатка, %, не более	0,2	0,2	0,2	0,3
Массовая доля общей серы в пересчете на сульфатион, %, не более	0,2	0,2	не нормируется	
Массовая доля Хлоридов в пересчете на хлорион, %, не более	0,15	0,15	0,15	0,20
Массовая доля железа, %, не более	0,005	0,005	0,005	0,008
Массовая доля суммы кальция и магния, %, не более	не нормируется	0,2	не нормируется	
Массовая доля натрия в пересчете на Na ₂ CO ₃ , %, не более	0,8	Не нормируется	—	
Массовая доля суммы натрия и кальция, %, не более	не нормируется	0,2	—	
Массовая доля стронция, %, не более	—	0,25	—	
Магнитные включения размером более 250 мкм	отсутствие	не нормируется	—	
Дисперсность продукта марки А:				
массовая доля продукта, прошедшего через сито с сеткой №1, 6К по ГОСТ 6613-86, %	100	не нормируется		
массовая доля остатка на сите с сеткой №1, 25К по ГОСТ 6613-86, %, не более	1	—		
массовая доля остатка на сите с сеткой №08К по ГОСТ 6613-86, %, не более	5	—		
массовая доля продукта, прошедшего через сито с сеткой №01К по ГОСТ 6613-86, не более	15	—		



Наименование показателя	Норма для марки			
	А ОКП 21 4411 0300	Б ОКП 21 4411 0100	В ОКП 21 4411 0200	
			1-й сорт 214411 0230	2-й сорт 21 4411 0240
продукта марки Б:				
массовая доля частиц размером менее 3 мкм, %, не менее	не нормируется	95	не нормируется	
массовая доля частиц размером от 3 до 5 мкм, %, не более	—	5	—	
продукта марки В:				
массовая доля продукта, прошедшего через сито с сеткой №2,5К по ГОСТ 6613-86, %, не менее	—	не нормируется	99,5	99,5

Требования безопасности

По степени воздействия на организм человека карбонат бария в соответствии ГОСТ 12.1.007-76 относится к вредным веществам 1-го класса опасности.

Работы с карбонатом бария должны выполняться в специальной одежде, специальной обуви и предохранительных приспособлениях в соответствии с типовыми отраслевыми нормами, утвержденными в установленном порядке.

Прием пищи и курение на рабочем месте не допускаются.

Производственные помещения и лаборатории, в которых проводятся работы с карбонатом бария, должны быть оборудованы приточно-вытяжной вентиляцией для устранения пыли бария. Места пылеобразования должны быть оборудованы укрытиями с вытяжной вентиляцией.



Карбонат бария

Упаковка

Карбонат бария упаковывают в полиэтиленовые мешки по ГОСТ 17811-78, вложенные в четырехслойные бумажные мешки марки НМ по ГОСТ 2226-88 или в бумажные мешки марки НМ по ГОСТ 2226-88 с вложенными пленочными мешками-вкладышами по ГОСТ 19360-74, или в пятислойные бумажные мешки марки ПМ по ГОСТ 2226-88.

По вопросам приобретения **Карбонат бария** 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