



Барий. ТУ 48-4-465-85



Наименование	Изделие	Производство	Упаковка
Барий	Чушка	Китай	Пачки

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Металлический барий, часто в сплаве с алюминием используется в качестве газопоглотителя (геттера) в высоковакуумных электронных приборах.

Барий добавляется совместно с цирконием в жидкометаллические теплоносители (сплавы натрия, калия, рубидия, лития, цезия) для уменьшения агрессивности последних к трубопроводам, и в металлургии.

Титанат бария используется в качестве диэлектрика при изготовлении керамических конденсаторов, а также в качестве материала для пьезоэлектрических микрофонов и пьезокерамических излучателей.

Фторид бария применяется в виде монокристаллов в оптике (линзы, призмы).

Пероксид бария используется для пиротехники и как окислитель. Нитрат бария и хлорат бария используется в пиротехнике для окрашивания пламени (зеленый огонь).

Хромат бария применяется при получении водорода и кислорода термохимическим способом (цикл Ок-Ридж, США).

Оксид бария совместно с оксидами меди и редкоземельных металлов применяется для синтеза сверхпроводящей керамики, работающей при температуре жидкого азота и выше.

СКЛАДЫ: г. Киев, г. Днепр, г. Константиновка

+38 (096) 760 03 93

+38 (056) 760 03 93

+38 (044) 500-15-85

+38 (099) 100-15-85

contact@arsenalua.com

skype: arsenal-ukraine