
 ДИАТОМИТОВЫЙ ПОРОШОК, ОБОЖЖЕННЫЙ

 ПРИМЕНЕНИЕ

Сверхтонкий порошок используется при производстве БАД, пробиотиков, в косметической промышленности в качестве добавки для альгинатных масок, в стоматологии для придания прочности материалу.

 ФИЗИКО - ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Цвет	бежевый с розовым оттенком
Влажность, %	1-1,5
Объемный вес, кг/м3	200-230
Истинная плотность, кг/м3	2020
Пористость	89,1
Удельная поверхность см2/г (ПСХ)	36000 - 38 000
Массовая доля остатка на сите, %	
10 мкм	10
5 мкм	60
Средний размер частиц, мкм	5
рН (10%-я суспензия)	7-8
Массовая доля потерь, при прокаливании, %	1

 ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ, %

SiO ₂	84-87
Al ₂ O ₃	5, 5 - 6
Fe ₂ O ₃	2,5 - 3
CaO	0,58

 РАСФАСОВКА

Бумажный пакет - 8 кг, п/п пакет - 9 кг, паллета - 70 пакетов.

ХРАНЕНИЕ

Химически стабилен, инертный, невоспламеняющийся продукт. Срок годности не ограничен. Хранить в сухом месте.

Меры предосторожности

При работе с продуктом следует избегать вдыхания пыли и её попадания в глаза. Рекомендуется использовать респиратор и обычные защитные очки или специальные защитные очки с боковыми щитками.