

Применение бурых водорослей в хозяйственной деятельности



Выполнила: Заичко Дарья
Гр. 01701

Альгинаты

— соли альгиновой кислоты



Альгинат натрия

Применение альгинатов

Стабилизация различных растворов и суспензий:

- **Повышение качества пищевых продуктов, красящих и клеящих веществ; печатания книг**
- **Производство пластмасс, синтетических волокон**
- **Смазочный материал для машин**
- **Фармацевтическая, парфюмерная промышленности**

Шестиатомный спирт маннит

Фармацевтическая промышленность:

- Изготовление таблеток
- Изготовление диабетических продуктов питания

А также для изготовления:

- Синтетических смол
- Красок
- Бумаги
- Взрывчатых веществ

и

- Выделки кож

Иные отрасли применения бурых водорослей:

- Изготовление кормовой муки для с/х**
- В качестве удобрений**
- В медицине:**
 - 1) Изготовление заменителей крови**
 - 2) Получение препаратов, предотвращающих свёртывание крови**
 - 3) Получение веществ, способствующих выведению радиоактивных веществ из организма**
- Употребление в пищу**

Список использованной литературы

1) <http://www.neboleem.net>

2) <https://www.roskosmetika.ru>

<https://dic.academic.ru>