

# Спецификация: Хитозан (водорастворимый)

## Сертификат анализа

Наименование показателя качества	Спецификация
Описание	Мелкодисперсный порошок от белого цвета с желтоватым или сероватым оттенком или светло-желтого цвета
Запах/ Вкус	Свойственный данному продукту, без постороннего привкуса
Степень деацетилирования	Не менее 90%
Растворимость	Растворим в воде
Потери в массе при высушивании	Не более 10%
Тяжелые металлы	Не более 20 ppm
<b>Условия хранения</b>	Хранить в сухом, защищенном от света месте, при температуре не выше 25°C.
<b>Срок годности</b>	2 года с даты изготовления
<b>Упаковка</b>	Внутренняя упаковка - двухслойные пластиковые пакеты, внешняя упаковка - бочки

### Тяжелые металлы (в мг/кг, не более):

Свинец	5,0
Кадмий	1,0
Ртуть	1,0
Мышьяк	3,0

### Хлорорганические соединения:

ГХЦГ (и его изомеры)	0,1
ДДТ и его метаболиты	0,1
Гептахлор	Отсутствие
Алдрин	Отсутствие

### Радиоактивные нуклеиды (в Бк/кг):

Цезий-137, Бк/кг, не более	200 (Cs-137)
Стронций-90, Бк/кг не более	100 (sr-90)

### Микробиологическая чистота:

Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов, КОЕ/г, не более	$5,0 \cdot 10^4$
Дрожжи и плесени, КОЕ/г, не более	100
E.coli, в 1,0 г	отсутствие
БГКП (coliформы), в 0,1 г	отсутствие
Патогенные, в том числе сальмонеллы, в 10,0 г	отсутствие