



Брюссель, 19 января 2011 г. (обновлено 23 апреля 2020 г.)

---

# Прецизионные семена

Спецификации «Euroseeds»  
на прецизионные семена овощных культур

## Содержание

Прецизионные семена	0
Содержание	1
Спецификации «Euroseeds» на прецизионные семена овощных культур	2
Общие определения	<b>3</b>
Спецификации «Euroseeds» на прецизионные семена овощных культур: сортовая чистота	4
Спецификации «Euroseeds» на прецизионные семена овощных культур: прорастание	5
Рекомендации «Euroseed» по требованиям к здоровью семян	8

## Спецификации «Euroseeds» на прецизионные семена овощных культур

Настоящие спецификации на продукцию по прорастанию прецизионных семян, сортовой чистоте прецизионных семян и требования к здоровью семян основаны на рекомендуемых стандартах «Euroseeds». Настоящие спецификации на продукцию не являются абсолютными минимальными стандартами для поставки. Если проверка качества компании X покажет более низкий уровень качества, чем указано в настоящих спецификациях, компания X проинформирует потенциальных пользователей. Это сообщение направлено на информирование профессиональных пользователей семян о качестве, которое они могут ожидать, чтобы пользователи могли сделать свою собственную оценку и решить, соответствуют ли эти семена их требованиям.

Овощеводство стало высокоспециализированным и интенсивным видом деятельности. В результате постоянно растущего спроса на лучшее качество, овощеводы и растениеводы требуют улучшения качества основного материала. Сильно возрос спрос на специальные формы семян и дополнительную информацию о качестве семян, чтобы лучше влиять на появление всходов и необходимое количество растений. Семена — это натуральный продукт. Часто меняющиеся условия окружающей среды влияют на конечные результаты. Поэтому бывает так, что не представляется возможным дать подробную информацию о появлении всходов и других физических характеристиках семян. Чтобы максимально удовлетворить пожелания клиентов, компания X разработала стандарты качества для различных категорий семян. Указанные проценты по прорастанию являются минимально необходимыми показателями компании X и составлены в соответствии с методами и допусками Международной ассоциации тестирования семян (ISTA).

## Общие определения

- **Нормальные семена**

Как правило, нормальные семена не подвергаются специальной обработке. Они продаются по весу и/или по количеству, в зависимости от продукта. Нормальные семена соответствуют стандартам ЕС.

- **Прецизионные семена**

Прецизионные семена были подвергнуты дополнительной обработке. Они имеют одинаковый размер и высокую всхожесть. Прецизионные семена продаются по количеству.

- **Прайминг**

Прайминг определяется как активация процесса прорастания с целью получения более быстрого или равномерного прорастания после посева. Праймированные семена продаются по количеству.

- **Дражирование**

Дражирование определяется как процесс изменения формы семян путем покрытия их материалом, основной целью которого является улучшение однородности размера и формы, что приводит к улучшению высевания. Кроме того, могут быть добавлены дополнительные ингредиенты. Дражированные семена продаются по количеству.

- **Пленочное покрытие**

Пленочное покрытие — это полное покрытие, обычно пигментированный слой, вокруг семени. Первоначальная форма семян остается нетронутой. Могут быть добавлены дополнительные ингредиенты. Пленочное покрытие, содержащее инсектициды, обычно идентифицируется по цветовой кодировке. Семена, покрытые пленкой, продаются по количеству.

- **Клеевое покрытие**

Клеевое покрытие — это процесс, при котором применяемые средства защиты растений почти без пыли закрепляются на семенах. Может быть добавлен пигмент.

- **Прорастание**

Показатели прорастания относятся к процедурам ISTA и действительны на момент отгрузки.

- **Сортовая чистота**

Показатель сортовой чистоты определяется как: процент растений из партии семян, соответствующих описанию сорта.

## Спецификации «Euroseeds» на прецизионные семена овощных культур:

## сортовая чистота

Вид культуры	Минимальный % сортовой чистоты для семян для точного высева
Капуста декоративная	93
Огурец ( <i>в защищенном грунте</i> )	99
Огурец ( <i>в открытом грунте</i> )	(без учета опылителей) 98
Огурец ( <i>протравка в защищенном грунте</i> )	(без учета опылителей) 98
Огурец ( <i>протравка в открытом грунте</i> )	(без учета опылителей) 98
Баклажан	98
Салат ( <i>салат маслянистый, Батавия, Айсберг, салат-ромэн</i> )	98
Салат ( <i>другие виды</i> )	
Дыня	98
Арбуз	98
Перец	97
Тыква	97
Томат ( <i>свежий</i> )	98
Томат ( <i>обработанный</i> )	95

## Euroseeds product specifications of precision seeds: germination

Вид культуры	Минимальный % сортовой чистоты для семян для точного высева
<b>Спаржа</b>	85
<b>Капуста декоративная</b> <i>Градация размера семян: 0,20 - 0,25 мм</i>	90
<b>Фасоль карликовая</b> <i>1 единица: 100 000 семян</i>	85
<b>Фасоль вьющаяся</b>	95
<b>Кормовые бобы</b> <i>1 единица: 25 000 семян</i>	85
<b>Свекла (однозародышевая)</b>	80
<b>Свекла (многозародышевая)</b> <i>Градация размера семян: 0,50 мм</i>	98
<b>Морковь</b> <i>Градация размера семян: 0,20 – 0,25 мм</i>	85
<b>Сельдерей</b>	90 (гранулы: 90%)
<b>Цикорий обыкновенный</b> <i>Градация размера семян: 0,20 – 0,25 мм</i>	85 (гранулы: 85%)
<b>Валерьянница огородная</b> <i>Градация размера семян: 0,20 – 0,25 мм</i>	85

Огурец ( <i>в защищенном грунте</i> )	92
Огурец ( <i>в открытом грунте</i> )	92
Огурец ( <i>протравка в защищенном грунте</i> )	92
Огурец ( <i>протравка в открытом грунте</i> )	88
Баклажан	90
Цикорий-эндивий	90 (гранулы: 92%)
Фенхель	90 (гранулы: 90%)
<i>Градация размера семян: 02,0 – 02,5 мм</i>	
Лук-порей ( <i>ОР</i> )	90 (гранулы: 90%)
<i>Градация размера семян: 0,20 – 02,5 мм</i>	
Лук-порей ( <i>F1</i> )	85 (гранулы: 85%)
<i>Градация размера семян: 0,20 – 0,25 мм</i>	
Салат ( <i>салат маслянистый, Батавия, Айсберг, салат-ромэн</i> )	93 (гранулы: 95%)
Салат ( <i>другие виды</i> )	93 (гранулы: 95%)
Дыня ( <i>шарантская</i> )	95
Дыня ( <i>другие виды</i> )	90
Лук ( <i>луковица</i> )	90
<i>Градация размера семени: 2,00 – 2,75 мм</i>	
<i>1 единица: 250 000 семян</i>	
Лук ( <i>пучковой</i> )	90
<i>Градация размера семян: 0,25 мм</i>	
<i>1 единица: 250 000 семян</i>	
Петрушка	87

<i>Градация размера семян: 0,20 – 0,25 мм</i>	
<b>Горох</b>	85 – 88
<b>Радиччо / Сахарная голова</b>	88 (гранулы: 88%)
<b>Редиска</b>	92
<b>Козелец</b>	80
<b>Шпинат</b>	85
<i>Градация размера семян: 0,75 мм</i>	
<b>Сахарная кукуруза (обычная сладкая)</b>	90
<b>Сахарная кукуруза (суперсладкая)</b>	85
<b>Сладкий / Острый перец</b>	90
<b>Тыква</b>	92
<b>Томат</b>	92
<b>Арбуз (обычный)</b>	90
<b>Арбуз (без семечек)</b>	85



## Рекомендации «Euroseed» по требованиям к здоровью семян

Для того чтобы поставлять здоровые семена овощных культур и отвечать требованиям Директивы Совета ЕС 2002/55/ЕС, компания X использует различные методики управления рисками заболеваний для предотвращения и контроля заболеваний, передающихся через семена. Они могут включать, но не ограничиваться программами проверки здоровья семян, производством защищенного семенного материала, инспекциями полей, обработкой семян и другими эффективными методами обеззараживания семян. Международная инициативная группа по оценке здоровья семян растений (ISHI-VEG) разработала Руководство по методам проверки здоровья семян, которое включает современные протоколы проверки здоровья семян. Компания X придерживается рекомендованных ISHI-VEG минимальных размеров репрезентативного образца для проверки здоровья семян. Информацию о протоколах тестирования здоровья семян ISHI-VEG и рекомендуемых минимальных размерах образцов можно найти на сайте: <https://www.worldseed.org/>





Avenue des Arts 52 B  
1000 Brussels

[www.euroseeds.eu](http://www.euroseeds.eu)

[#EmbracingNature](https://twitter.com/EmbracingNature)