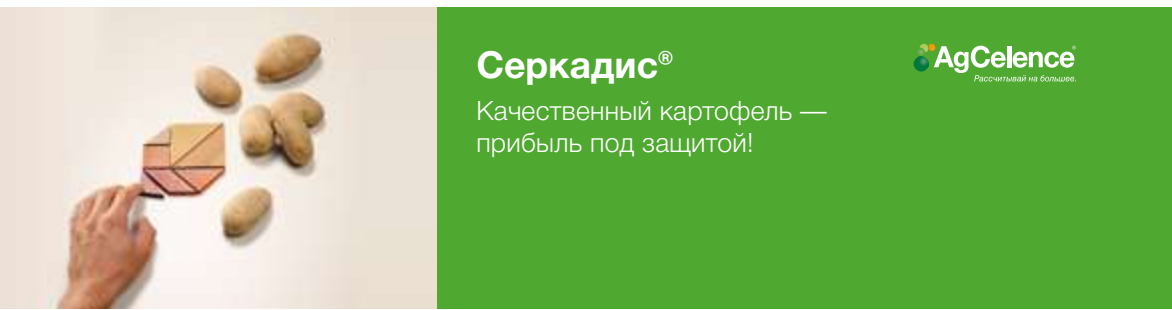




Универсальный протравитель-фунгицид для контроля ризиктониоза и других болезней картофеля, а также овощных культур

Преимущества протравителя

- Эффективная защита от ризиктониоза, альтернариоза, серебристой парши, антракноза и других болезней клубней.
- Продолжительная защита и стабильная эффективность контроля ризиктониоза при обильных осадках и в условиях орошения.
- Универсален в применении — подходит для всех способов обработки клубней.
- Способствует формированию более развитой корневой системы картофеля.
- Высокая селективность по отношению к культуре, не обладает ингибирующим действием.

Характеристика препарата



Действующие вещества

Ксемиум®¹ (300 г/л)



Механизм действия

Код 7, FRAC*



Температура хранения

-10...+40 °C



Гарантийный срок хранения

Не менее 3 лет



Распределение в растении

Системный + трансламинарный



Препаративная форма

Концентрат суспензии (КС)



Период защитного действия

Посадка — период формирования и роста клубней (в зависимости от технологии применения)



Упаковка

10 x 1 л



Регламент применения

Культура	Норма расхода, л/т	Вредный объект	Способ, время обработки, ограничения
Картофель	0,15–0,2	Ризиктониоз	Обработка клубней перед посадкой
Чеснок озимый	0,4	Серая шейковая, черная и фузариозные гнили, зеленая плесень	Протравливание зубков перед посадкой. Расход рабочей жидкости 8 л/т

Рекомендации по применению

- Серкадис® подходит для всех типов протравливания клубней:
 1. На стационарных агрегатах перед посадкой;
 2. Обработка клубней при посадке;
 3. Обработка клубней и дна борозды при посадке.
- Серкадис® можно смешивать с инсектицидсодержащими протравителями для применения в баковых смесях. Однако в каждом конкретном случае необходима предварительная проверка на совместимость.
- Расход рабочей жидкости варьируется в зависимости от технологических настроек используемого оборудования и технологии применения:
 - » от 40 до 180 л/га. Из расчета 0,15 л/т препарата. Максимальный расход препарата 0,45 л/га (3 т/га);
 - » от 3,5 до 6 л/га (из расчета 2,5 т/га семян). Из расчета 0,15 л/т препарата. Максимальный расход препарата 0,45 л/га (3,0 т/га клубней картофеля);
 - » от 40 до 180 л/га. Максимальный расход препарата 0,8 л/га — в севооборотах с высокой насыщенностью двудольными культурами, на почвах с избыточным переувлажнением;
 - » основная рекомендуемая норма расхода Серкадис® — 0,6 л/га.

Серкадис® – высокая селективность по отношению к культуре, отсутствие угнетающего действия

36 дней после посадки, сорт Sassi.

Источник: BASF, Limburgerhof



Серкадис®
в рядки при посадке

Азоксистробин
в рядки при посадке

36 дней после посадки, сорт Belana.

Источник: BASF, Limburgerhof



Серкадис®
в рядки при посадке

Азоксистробин
в рядки при посадке

¹ Ксемиум® — торговая марка BASF для действующего вещества флуксапироксад

* Механизм действия согласно The Fungicide Resistance Action Committee (FRAC)

Контроль ризиктониоза на стеблях, корнях и столонах.

(РУП «Институт защиты растений», сорт Бриз, протравливание клубней до посадки)



Препарат сравнения



Серкадис® 0,15 л/т

Контроль серебристой парши препаратом Серкадис® на всех стадиях развития картофеля значительно улучшает внешний вид сдерживая распространение спор возбудителя



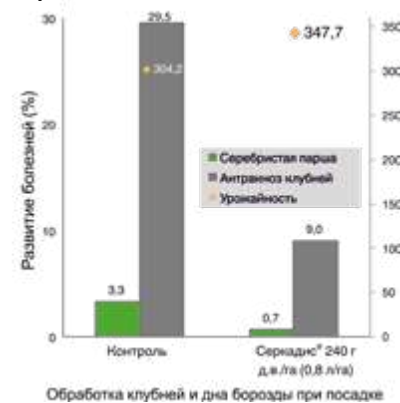
Серкадис®
(поверхность клубня
обработанного Серкадис® при
посадке – отсутствие
спороношения в период
хранения)

Helminthosporium solani Dur. et Mont.



Контроль
(поверхность клубня, пораженного
серебристой паршой –
спороношение в период
хранения)

Эффективность Серкадис® в контроле серебристой парши и антракноза картофеля Германия



Контроль товарных качеств урожая — склероциев ризиктониоза до уборки.

(РУП «НПЦ НАН Беларуси по картофелеводству и плодоовощеводству», сорт Вектор, протравливание клубней до посадки)



Препарат сравнения



Серкадис® 0,15 л/т

Увеличение выхода товарных фракций в результате эффективного контроля болезней.

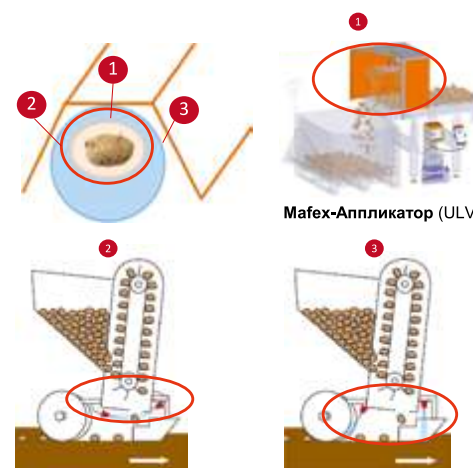
(Производственные посадки, сорт Джелли, КФХ «СУЛА»)



Препарат сравнения



Серкадис® 0,15 л/т



1 Стационарное протравливание: контроль клубневой и почвенной инфекции ризиктониоза в зоне клубня и корней, защита проростков, столонов, молодых клубней. При умеренном развитии болезни, на устойчивых сортах. Биологическая эффективность в контроле черной парши (ризиктониоза) картофеля от 75 % (среднее по 18 опытам в Голландии, Германии, Франции, Англии).

2 Оптимальный способ применения Серкадис® при посадке (обработка клубней): контроль клубневой и почвенной инфекции ризиктониоза в зоне клубня и корней, защита проростков, столонов, молодых клубней. Биологическая эффектив-

ность в контроле черной парши (ризиктониоза) картофеля — до 94 % (среднее по 3 опытам в Германии, Англии).

3 Оптимальный способ применения Серкадис® при посадке (обработка клубней и дна борозды) в севооборотах с высокой насыщенностью двудольными культурами, на почвах с избыточным переувлажнением и восприимчивых к ризиктониозу сортах: контроль клубневой и почвенной инфекции ризиктониоза в зоне клубня и корней, защита проростков, столонов, зоны образования молодых клубней. Биологическая эффективность в контроле черной парши (ризиктониоза) картофеля — от 85 % (среднее по 7 опытам в Голландии, Германии, Франции, Англии, Чехии).