

ПРОТРАВИТЕЛЬ

Синклер®

флудиоксонил, 75 г/л

**Контроль инфекции
в почве и на семенах**



ПРОТРАВИТЕЛЬ

Синклер®

Общая информация



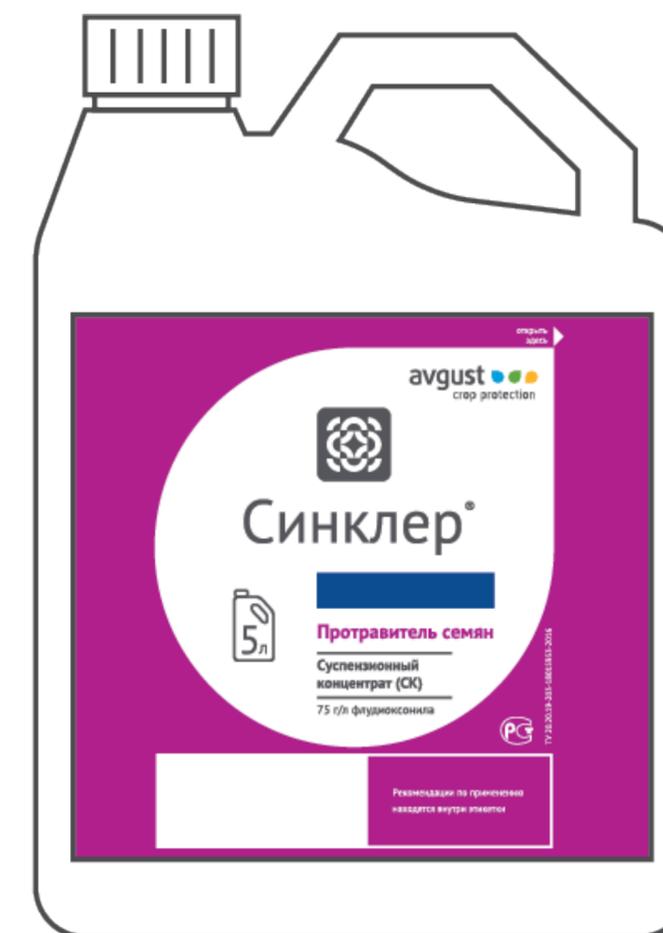
ПРОТРАВИТЕЛЬ

Синклер®

Общая характеристика

avgust crop protection

Концентрированный фунгицидный протравитель для обработки семян различных культур и клубней картофеля



ПРОТРАВИТЕЛЬ

Синклер®

Общая
характеристика

avgust 
crop protection

Препаративная форма
суспензионный концентрат

Культуры

зерновые культуры,
подсолнечник, картофель, рапс,
soя, горох, нут, чечевица,
люпин, лук чернушка

Спектр действия

комплекс болезней
семян и всходов

флудиоксонил, 75 г/л

ПРОТРАВИТЕЛЬ

Синклер®

Преимущества

avgust 
crop protection

- высокая эффективность против корневых гнилей и снежной плесени зерновых культур, а также против комплекса других заболеваний растений
- продолжительный период защиты от почвенных патогенов
- выраженное иммуномодулирующее действие
- концентрированная препаративная форма

ПРОТРАВИТЕЛЬ

Синклер®

Механизм действия

Флудиоксонил обладает неспецифическим механизмом действия, проявляет контактную и трансламинарную активность, является аналогом природных антимикотических веществ, обладает широким спектром действия.

Препарат характеризуется длительным защитным и слабым системным действием

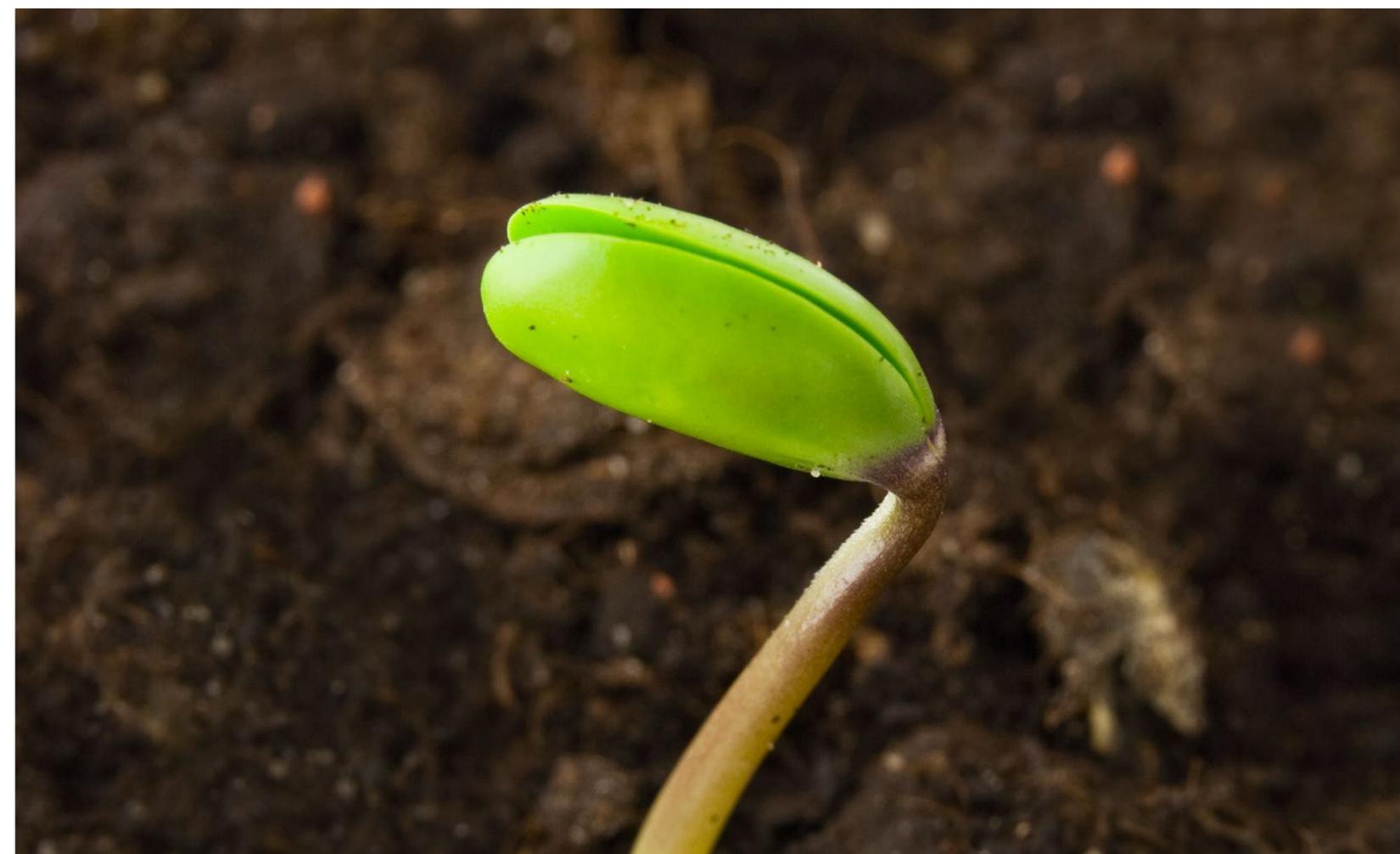
ПРОТРАВИТЕЛЬ

Синклер®

Скорость воздействия

avgust 
crop protection

**На семенную инфекцию
действует с момента обработки
семян или клубней**



ПРОТРАВИТЕЛЬ

Синклер®

**Период защитного
действия**

**Обеспечивает защиту посевов
и посадок культур в течение
периода до 12 недель**



Синклер®

Регламенты применения

Культура	Заболевание	Норма расхода препарата, л/т
Пшеница яровая и озимая	Твердая головня, фузариозные и гельминтоспориозные корневые гнили	0,4 - 0,6
	Плесневение семян	0,6
Пшеница озимая	Снежная плесень	0,6
Рожь озимая	Стеблевая головня, фузариозная корневая гниль, плесневение семян, снежная плесень	0,6

Синклер®

Регламенты применения

Культура	Заболевание	Норма расхода препарата, л/т
Соя	Фузариозная корневая гниль, аскохитоз, фузариоз, плесневение семян	0,6
Горох на зерно	Фузариозная корневая гниль, плесневение семян	0,4 - 0,6
	Фузариозное увядание, аскохитоз	0,6
Нут	Фузариозная корневая гниль, фузариозное увядание, аскохитоз, плесневение семян	0,6

Синклер®

Регламенты применения

Культура	Заболевание	Норма расхода препарата, л/т
Подсолнечник	Фомопсис, серая, белая, сухая ризопусная, сухая фузариозная гнили, альтернариоз	1,6
Картофель	Гнили при хранении: фузариозная, фомозная, альтернариозная, мокрая бактериальная (обработка перед закладкой на хранение); ризоктониоз, фузариоз (обработка до и во время посадки)	0,2 - 0,3

Синклер®

Регламенты применения

Культура	Заболевание	Норма расхода препарата, л/т
Люпин	Корневые гнили, фузариозное увядание, антракноз, плесневение семян	0,6
Чечевица	Корневые гнили, фузариозное увядание, аскохитоз, плесневение семян	0,6

Синклер®

Регламенты применения

Культура	Заболевание	Норма расхода препарата, л/т
Лук чернушка	Шейковая гниль, фузариозная гниль донца, черная плесневидная гниль, белая гниль донца, пенициллезная гниль, плесневение семян	6 - 6,5
Рапс яровой и озимый	Фузариозная корневая гниль, плесневение семян, альтернариоз, фомоз	

ПРОТРАВИТЕЛЬ

Синклер®

Рекомендации
по применению

avgust 
crop protection

Протравливание семян проводят заблаговременно (до 1 года) или непосредственно перед посевом, клубней картофеля – перед закладкой на хранение (семенной картофель) или до и во время посадки.

При обработке клубней и борозды при посадке рекомендуется пересчитать норму расхода препарата на гектар, что соответствует дозировке Синклера 0,6 - 0,9 л/га

ПРОТРАВИТЕЛЬ

Синклер®

Рекомендации
по применению

avgust 
crop protection

Для протравливания рекомендуется использовать очищенные от пыли и примесей семена и клубни.

Рекомендуется приготовление **маточного раствора** препарата (требуемое количество протравителя смешать с водой в отдельной емкости, добавляя препарат в воду в соотношении 1:1).

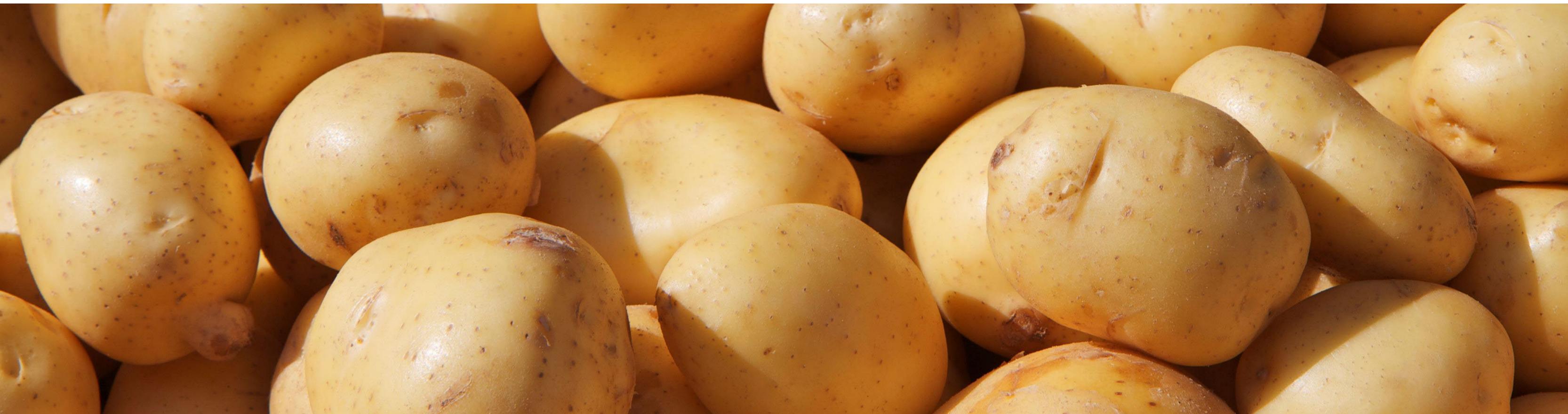
Для приготовления рабочего раствора препарата рекомендуется использовать воду температурой не ниже 10 °С

ПРОТРАВИТЕЛЬ

Синклер®

Рабочий раствор

На зерновых культурах, рапсе и картофеле – **10** л/т, на горохе, нуте, сое, люпине и чечевице – **8 - 10** л/т, на подсолнечнике и луке чернушке – до **15** л/т



ПРОТРАВИТЕЛЬ

Синклер®

Совместимость

Совместим с большинством фунгицидных и инсектицидных протравителей, кроме препаратов, обладающих сильнощелочной или сильнокислой реакцией.

Например, совместим с инсектицидными протравителями Табу, Табу Нео и Табу Супер

ПРОТРАВИТЕЛЬ

Синклер®

Рекомендуемая
смесь

avgust 
crop protection

Лучшее решение для защиты озимой пшеницы, снижения развития снежной плесени, фузариозной корневой гнили, склеротиниоза и тифулеза:

Хет-Трик, 1 - 1,2 л/т + Синклер, 0,5 - 0,6 л/т

(1 канистра препарата Хет-Трик + 1 канистра Синклера на 8 - 10 т семян)

ПРОТРАВИТЕЛЬ

Синклер®

Рекомендуемая смесь

Спектр действия смеси Хет-Трик + Синклер

Тебуконазол

- твердая головня
- **пыльная головня**
- гельминтоспориозная и **фузариозная** корневые гнили

Дифеноконазол

- твердая головня
- **карликовая головня**
- гельминтоспориозная, фузариозная и **офиоблезная** корневые гнили

Флудиоксонил

- твердая головня
- **снежная плесень**
- гельминтоспориозная, **фузариозная** и **ризоктониозная** корневые гнили

Имидаклоприд

- злаковые мухи
- проволочники
- цикадки
- хлебная полосатая блошка
- тли

ПРОТРАВИТЕЛЬ

Синклер®

Рекомендуемая смесь

avgust 
crop protection

Хет-Трик + Синклер

- защищает от всех видов головни, включая карликовую
- способствует развитию корневой системы
- не вызывает ретардантный эффект
- высокоэффективна против снежной плесени, способствует лучшей перезимовке
- сбалансирована с точки зрения хозяйственной и экономической эффективности

ПРОТРАВИТЕЛЬ

Синклер®

Возможность
возникновения
резистентности

avgust 
crop protection

Благодаря неспецифическому механизму действия препарата риск возникновения резистентности у патогенов минимален

Синклер®

Свидетельство о регистрации



Для сельскохозяйственного производства:

1	2	3	4	5
0,4-0,6	Пшеница яровая, озимая	Твёрдая головня, фузариозная корневая гниль и гельминтоспориозная корневая гниль	Обработка семян перед посевом или заблаговременно (до 1 года). Расход рабочей жидкости – 10 л/т	-(1)
0,6	Пшеница озимая	Плесневение семян		
	Рожь озимая	Стеблевая головня, фузариозная корневая гниль, плесневение семян, снежная плесень	Обработка семян перед посевом или заблаговременно (до 1 года). Расход рабочей жидкости – 10 л/т	
0,4-0,6	Горох на зерно	Фузариозная корневая гниль, плесневение семян	Обработка семян перед посевом или заблаговременно (до 1 года). Расход рабочей жидкости – 8 л/т	
0,6	Соя	Фузариозная корневая гниль, аскохитоз, фузариоз, плесневение семян		
	Нут	Фузариозная корневая гниль, фузариозное увядание, аскохитоз, плесневение семян		
1,6	Подсолнечник	Серая гниль, белая гниль, сухая ризопусная гниль, сухая фузариозная гниль, альтернариоз, фомопсис	Протравливание семян перед посевом или заблаговременно (до 1 года). Расход рабочей жидкости – 15 л/т	
0,2-0,3	Картофель	Гнили при хранении: фузариозная гниль, фомозная гниль, мокрая бактериальная гниль, альтернариозная гниль	Обработка клубней семенного картофеля перед закладкой на хранение. Расход рабочей жидкости – 10 л/т	

Приложение № 1 к свидетельству о государственной регистрации пестицида Синклер, СК (75 г/л флудиоксонила) от 13 марта 2020 г. № 2593

1	2	3	4	5
0,2-0,3	Картофель	Ризоктониоз, фузариоз	Обработка клубней до и во время посадки. Расход рабочей жидкости – 10 л/т	-(1)

Для личных подсобных хозяйств:

1	2	3	4	5
20 мл/1 л воды	Картофель	Ризоктониоз, фузариоз Гнили при хранении: фузариозная, фомозная, мокрая бактериальная гниль, альтернариозная гниль	Обработка клубней перед посадкой. Расход рабочей жидкости – 1 л/100 кг Обработка клубней семенного картофеля перед закладкой на хранение с последующим подсушиванием. Расход рабочей жидкости – 1 л/100 кг	-(1)

Сроки безопасного выхода людей на обработанные препаратом площади для проведения механизированных и ручных работ – не регламентируются.
Запрещается применение препарата: авиационным методом, в водоохранной зоне водных объектов.

Директор Департамента растениеводства, механизации, химизации и защиты растений Р.В. Некрасов

Мобильные приложения



Каталог продукции
для России и Беларуси



Август Чекер.
Защита от контрафакта





С нами расти легче

avgust.com