

ПРОТРАВИТЕЛЬ

Синклер®

флудиоксонил, 75 г/л

Контроль инфекции
в почве и на семенах



ПРОТРАВИТЕЛЬ

Синклер®

Общая информация



ПРОТРАВИТЕЛЬ

Синклер®

Общая характеристика

Концентрированный фунгицидный
протравитель для обработки семян
различных культур и клубней
картофеля

avgust 
crop protection



ПРОТРАВИТЕЛЬ

Синклер®

Общая
характеристика

флудиоксонил, 75 г/л

avgust 
crop protection

Препартивная форма
сuspензионный концентрат

Культуры
зерновые культуры, соя, горох,
нут, подсолнечник, картофель

Спектр действия
комплекс болезней
семян и всходов

- 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

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

**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	Способ и сроки обработки	Норма расхода препарата, л/га
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	Способ и сроки обработки	Норма расхода препарата, л/га
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	Способ и сроки обработки	Норма расхода препарата, л/га
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®

Рекомендации по применению

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

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 °C

ПРОТРАВИТЕЛЬ

avgust 
crop protection

Синклер®

Рабочий раствор

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



ПРОТРАВИТЕЛЬ

Синклер®

Совместимость

avgust 
crop protection

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)

Синклер®

Рекомендуемая смесь

Спектр действия смеси Хет-Трик + Синклер

Тебуконазол

- твердая головня
- **пыльная головня**
- гельминтоспориоз-ная и **фузариозная** корневые гнили

Дифеноконазол

- твердая головня
- **карликовая головня**
- гельминтоспориоз-ная, фузариозная и **офиболезная** корневые гнили

Флудиоксонил

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

Имидаклоприд

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

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

Свидетельство о регистрации



Для сельскохозяйственного производства:				
Норма расхода препарата, л/т	Культура	Вредный объект	Способ, время, особенности применения	Срок ожидания (кратность обработок)
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)
	Пшеница озимая	Плесневение семян	Снежная плесень	
0,6	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	
	Горох на зерно	Фузариозная корневая гниль, плесневение семян	Обработка семян перед посевом или заблаговременно (до 1 года). Расход рабочей жидкости – 8 л/т	
0,4-0,6	Соя	Фузариозное увядание, аскохитоз	Фузариозная корневая гниль, аскохитоз, фузариоз, плесневение семян	
	Нут	Фузариозное увядание, аскохитоз, плесневение семян	Фузариозная корневая гниль, фузариозное увядание, аскохитоз, плесневение семян	
1,6	Подсолнечник	Серая гниль, белая гниль, сухая ризопусчная гниль, сухая фузариозная гниль, альтернариоз, фомопсис	Протравливание семян перед посевом или заблаговременно (до 1 года). Расход рабочей жидкости – 15 л/т	
	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	
0,2-0,3				

Приложение № 1 к свидетельству о государственной регистрации пестицида Синклер, СК (75 г/л флутионил) 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:				
Норма расхода препарата	Культура	Вредный объект	Способ, время, особенности применения	Срок ожидания (кратность обработок)
1	2	3	4	5
20 мл/ 1 л воды	Картофель	Ризоктониоз, фузариоз	Обработка клубней перед посадкой. Расход рабочей жидкости – 1 л/100 кг	-(1)
Гнили при хранении: фузариозная, фомозная, мокрая бактериальная гниль, альтернариозная гниль				
Обработка клубней семенного картофеля перед закладкой на хранение с последующим подсушиванием. Расход рабочей жидкости – 1 л/100 кг				

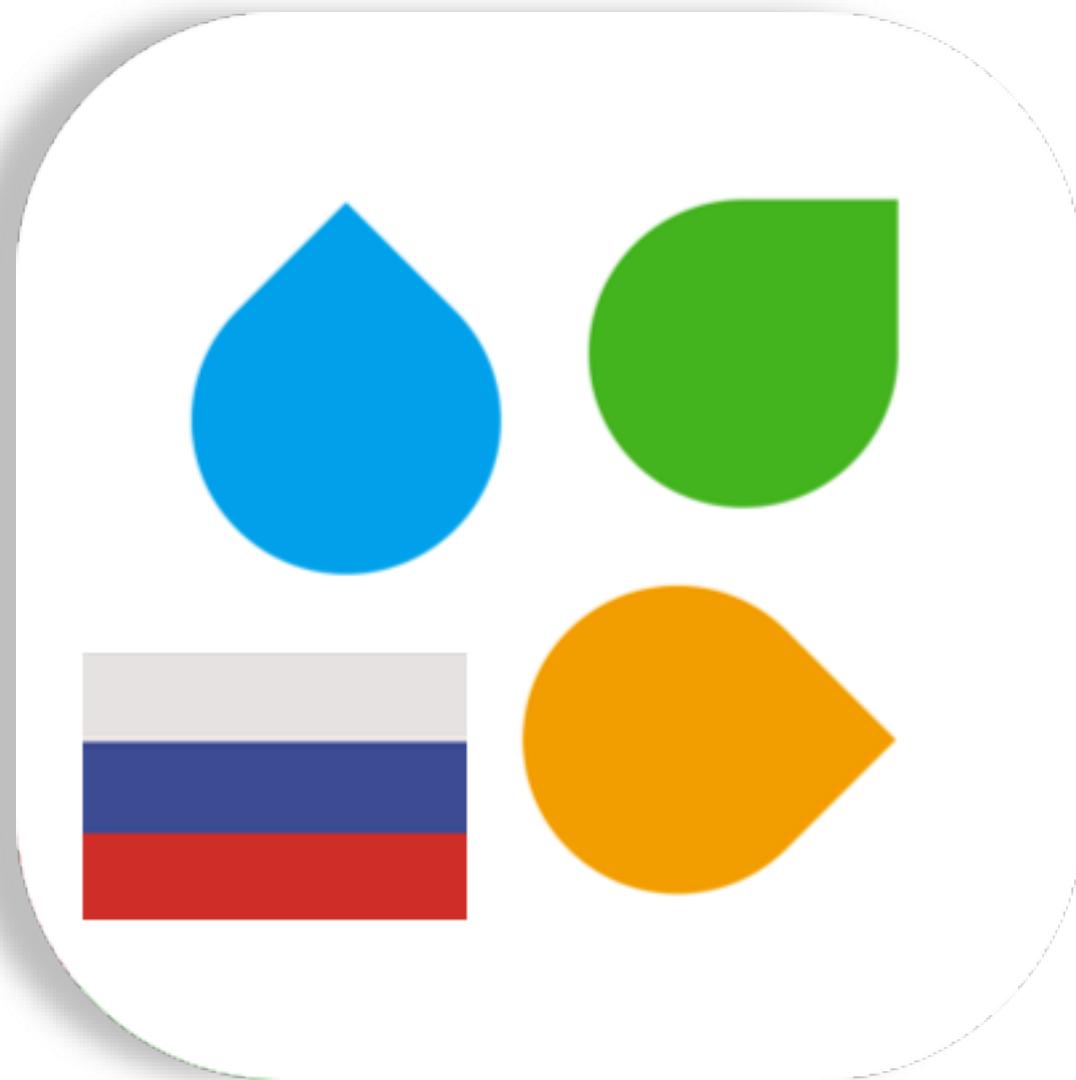
Сроки безопасного выхода людей на обработанные препаратом площади для проведения механизированных и ручных работ – не регламентируются.

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 рости легче

avgust.com

