

ІНСТРУКЦІЯ ДЛЯ ЗАСТОСУВАННЯ СКЛЕРОЦИД (SKLEROCID)

Біологічний фунгіцид для пригнічення збудників білої гнилі (склеротиніозу)

Опис: рідина від світло-коричневого до коричневого кольору з зеленуватим відтінком, можливе утворення осаду або плівки на поверхні рідини. Запах – слабкий, специфічний.

Фасування: 1, 5, 10 л.

Склад: Мікопаразит: *Coniothyrium minitans*, гриби-антагоністи *Trichoderma harzianum* та бактерії: *Bacillus licheniformis*, *Bacillus subtilis* не менше 3×10^9 КУО/мл.

Біологічна дія препарату:

- високоефективний захист проти збудників білої гнилі (склеротинії) *Sclerotinia minor*, *Sclerotinia sclerotiorum*, завдяки унікальній селективності *Coniothyrium minitans* по відношенню до склероцій грибів роду *Sclerotinia* та властивостям *Coniothyrium minitans* та *Trichoderma harzianum* проявляти гіперпаразитизм до *Sclerotinia*: знешкоджувати патогена на стадіях міцеліального росту та склероції;
- *Trichoderma harzianum*, *Bacillus licheniformis* та *Bacillus subtilis* здатні не тільки зупиняти склеротиніоз у ранній фазі, а також боротися із супутніми інфекціями (фузаріозом, альтернаріозом, септоріозом), завдяки властивості конкурувати з патогенами за їжу, місце існування та синтезувати природні антибіотики;
- відсутність фітотоксичності (добре переноситься рослинами незалежно від стадії розвитку культури);
- підсилення імунітету рослин та оздоровлення ґрунту.

Призначення:

- для обробки ґрунту та пожнивних решток;
- для передпосівної обробки насіння сої, соняшнику, ріпаку, кукурудзи;
- для обробки посівів - позакореневе підживлення (обприскування);
- фертигація (стрічкове внесення) у період вегетації.

Спосіб застосування:

- біопрепарат використовується у вигляді робочих розчинів;
- перед використанням біопрепарат ретельно збовтують, після чого, нормовану кількість препарату розчиняють в необхідному об'ємі води;
- робочий розчин біопрепарату готують перед обробкою, за необхідності зберігають в прохолодному темному місці не більше 4-х годин, безпосередньо перед використанням перемішують для однорідності.

Особливості застосування:

Обробку ґрунту та пожнивних решток проводять робочим розчином біопрепарату після збору урожаю, та за 15 – 40 діб до посіву чи висаджування сільськогосподарських культур. Обов'язковою умовою є наявність вологи в ґрунті – не менше 25-35 % від повної вологості за температури ґрунту 5-28°C.

Для підвищення дії біопрепарату бажано СКЛЕРОЦИД (SKLEROCID) вносити з деструктором Екостерн в нормі 1,5 л/га. При використанні у баковій суміші СКЛЕРОЦИД (SKLEROCID) додають в останню чергу.

Передпосівну обробку насіння: проводять у затінку (уникаючи дії прямих сонячних променів) обприскуванням робочим розчином препарату СКЛЕРОЦИД (SKLEROCID) або замочуванням в ньому насіння у день висіву на 1-2 год. Обробку насіння проводять вручну, обприскувачем або машинами для протруєння. Оброблене насіння висівають одразу або просушують в затіненому місці до сипучого стану.

Позакореневе підживлення (обприскування) у період вегетації: проводять робочим розчином біопрепарату в безвітряну погоду вранці або ввечері обприскувачем, дощувальною установкою.

Фертигацію (стрічкове внесення): проводять через систему краплинного зрошення.

Рекомендовані норми витрат в інтегрованому та органічному землеробстві

Культура, об'єкт, що обробляється	СКЛЕРОЦИД	Робочий розчин	Спосіб, час обробок, обмеження	Обробки
Ґрунт				
Обробка ґрунту та поживних решток	1,0 – 5,0 л/га	150-300 л/га	Обприскування ґрунту після збору врожаю попередника та перед посівом – за 15-40 діб до посіву або висаджування культури	1-2
Насіння				
Соняшник	4,0 – 5,0 л/т	8-12 л/т	Передпосівна обробка насіння	1
Соя	1,0 – 2,0 л/т			
Ріпак	4,0 – 5,0 л/т			
Позакореневе внесення				
Соняшник, Ріпак, Соя	1-2 л/га	200-300 л/га	обприскування в період вегетації культури	1
Суниця	1-2 л/га	200-400 л/га	Позакореневе внесення	2
		Поливна норма	Фертигація	2
Овочеві	1-2 л/га	150-300 л/га	Позакореневе внесення	2
		Поливна норма	Фертигація	2
		Фертигація	Поливна норма	2

Перед використанням біопрепарат ретельно збовтують, потім нормовану кількість препарату розчиняють у необхідному об'ємі води!

Заходи безпеки:

При попаданні біопрепарату **на шкіру** – видалити серветкою залишки та промити місце ураження водою з милом.

При попаданні **в очі** – ретельно промити їх великою кількістю води.

Умови зберігання:

СКЛЕРОЦИД (SKLEROCID) зберігають в герметичній упаковці, в захищеному від світла місці.

Гарантійний строк зберігання:

3 місяці від дати виготовлення за температури від 0 °С до 5 °С або

1 місяць від дати виготовлення за температури від 5 °С до 10 °С або

2 тижні від дати виготовлення за температури від 10 °С до 15 °С.

Посвідчення про державну реєстрацію: _____

ТУ У 24.1-30165603-020:2010

Виробник:

ПП «БТУ- Центр» Україна, 24321, Вінницька обл. м. Ладизин, вул. Будівельників, 35,
тел./факс 0(4343) 6-87-09.

Відділ збуту: тел./факс (044) 594-38-83