



Standard  
Стандартна серія

# Кольчуга Плюс®, ТН

**ВИСОКОЕФЕКТИВНИЙ ФУНГІЦИДНИЙ  
ПРОТРУЙНИК НАСІННЯ ПШЕНИЦІ ТА  
ЯЧМЕНЮ ВІД ШИРОКОГО СПЕКТРА  
ЗБУДНИКІВ ГРИБНИХ ХВОРОБ**

**ДІЮЧА РЕЧОВИНА:**  
тебуконазол, 120 г/л

**ФОРМУЛЯЦІЯ:**  
концентрат, який тече, для обробки насіння

**УПАКУВАННЯ:**  
5 л пластикова канистра

**ПЕРЕВАГИ ПРЕПАРАТУ:**

- Подвійна концентрація діючої речовини
- Неперевершене пригнічення збудників сажкових хвороб
- Підвищення життєздатності рослин
- Довготривалий ефект

**МЕХАНІЗМ ДІЇ:**

Препарат Кольчуга Плюс, ТН – системний протруйник насіння із захисними та лікувальними властивостями. Діюча речовина препарату тебуконазол є високоактивним інгібітором життєво важливого для фітопатогенних грибів ергостеролу, який є незамінним компонентом клітинних мембран. Тебуконазол швидко поглинається проростками і розподіляється переважно в надземній частині рослин. Завдяки таким властивостям діючої речовини препарат забезпечує довготривалий захисний ефект в обмеженні розвитку сажкових хвороб, іржі, борошнистої роси, гельмінтоспоріозу та септоріозу.

**КОЛЬЧУГА ПЛЮС, ТН ЗАСТОСОВУЄТЬСЯ ДЛЯ ОБРОБКИ НАСІННЯ ТАКИХ КУЛЬТУР:**

Культура	Спосіб та строки застосування	Збудники хвороб	Норми витрати, л/т
Пшениця озима та яра, ячмінь ярий	Протруювання насіння до висівання	Тверда та летюча сажки, комплекс збудників кореневих гнилей, септоріоз	0,2-0,25



Фузаріозна коренева гниль



Гельмінтоспоріозна коренева гниль



Септоріоз пшениці



Летюча сажка пшениці



**ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ ПРЕПАРАТУ КОЛЬЧУГА ПЛЮС, ТН:**

У чому проявляється довготривалий захисний ефект при використанні протруйника Кольчуга Плюс, ТН?  
Довготривалий ефект фунгіцидної дії дозволяє ефективно контролювати розвиток хвороб листя навіть на початку росту та розвитку рослин та зменшити кількість обробок рослин фунгіцидами або повністю виключити їх.

На які структурні показники врожаю зернових впливає препарат?  
При застосуванні препарату покращуються структурні показники продуктивності посівів зернових колосових (густота посівів, куцистість рослин, продуктивність колосся) що, в свою чергу, позначається на збільшенні врожайності культур.

За яких умов проявляється найвищий ефект від застосування препарату?  
Якісна обробка насіння препаратом зі своєчасним висіванням в добре підготовлений вологий ґрунт забезпечують високий ефект дії препарату.

Від чого залежить якість обробки насіння?  
Якість протруювання препаратом залежить від низки факторів, а саме: насіннєвий матеріал перед протруюванням має бути відкаліброваним, звільненим від домішок. Важливо перед протруюванням правильно приготувати робочий розчин та відрегулювати протруювач.



**ЗАСТЕРЕЖЕННЯ:**

Оброблене насіння може зберігатись протягом року, проте його схожість та енергія проростання залежатимуть від фізичних умов зберігання. При використанні протруєного насіння, що зберігалось тривалий час, необхідно перевірити його схожість.

**КЛАСИФІКАЦІЯ ВООЗ, ТОКСИЧНІСТЬ:**

III клас небезпечності (малотоксичний).

**ГАРАНТІЙНИЙ ТЕРМІН ЗБЕРІГАННЯ:**

3 роки від дати виготовлення при дотриманні умов зберігання.

**ТЕМПЕРАТУРА ЗБЕРІГАННЯ:**

Від +1°C до +30°C

	Оптимальні температурні умови застосування		Приготування робочого розчину
	Від +2°С		До норми витрати препарату на 1 т насіння додати 5-10 л води

**ПРАКТИЧНИЙ ДОСВІД ЗАСТОСУВАННЯ БАКОВИХ СУМІШЕЙ:**

Кольчуга Плюс, ТН (0,2 л/т) + Форсаж, КС (0,5 л/т)



Борошниста роса ячменю



Борошниста роса пшениці



Тверда сажка



Протруйники насіння