



# ОКТАНТ ТУРБО



## Ефективне поєднання нокаут-ефекту та тривалого періоду захисної дії проти широкого спектру шкідників

### Переваги

- Тривалий захисний період.
- Відсутність резистентності.
- Широкий спектр дії.
- Зручний і безпечний у бакових сумішах.

### Характеристики

#### Вміст діючої речовини

Тіаметоксам, 141 г/л  
+ лямбда-цигалотрин, 106 г/л

#### Хімічна група

неонікотиноїди,  
піретроїди

#### Препаративна форма

концентрат суспензії

#### Класифікація ВООЗ

III клас

### Рекомендації щодо застосування

#### Особливості застосування

Обробку проводять у випадку, коли чисельність шкідників перевищує економічний поріг шкодочинності. Рівномірне покриття рослин робочим розчином є однією з основних вимог. Оптимальна температура застосування +15°C - +25°C

#### Сумісність

Продукт можна застосовувати в сумішах з іншими засобами захисту рослин. Але в будь-якому випадку перед застосуванням рекомендується провести попередній тест на змішуваність.

#### Застереження у застосуванні

Не рекомендується застосовувати в період цвітіння. Не змішувати з продуктами, які мають лужну реакцію.

#### Вимоги до рН робочого розчину Норма витрати робочого розчину

від 4 до 7

200-300 л/га

### Механізм дії

Тіаметоксам, взаємодіючи з нікотин-ацетилхоліновими рецепторами комах, порушує у них передачу нервових імпульсів. У результаті в шкідників починаються конвульсії та параліч, внаслідок чого вони гинуть. Легко поглинається рослинами і рівномірно розподіляється по всіх тканинах, захищаючи навіть необроблені ділянки рослини. Лямбда-цигалотрин діє на нервову систему комах, порушуючи проникність клітинних мембран і блокуючи натрієві канали, що призводить до порушення енергетичного і дихального метаболізму, і викликає загибель. Октант Турбо ефективний проти більшості сисних шкідників, які ведуть прихований спосіб життя

### Норми витрат та строки застосування

Культура, об'єкт, що обробляється	Спектр дії	Фаза внесення	Норми витрати, л/га	Максимальна кількість обробок	Строк останньої обробки до збирання врожаю
Пшениця	Клоп шкідлива черепашка, п'явиці, попелиці, трипси, хлібний турун	Обприскування в період вегетації	0,2 – 0,25	2	30
Ріпак	Хрестоцвіті блішки, клопи, совки, прихова-нохоботник, ріпаковий пильщик		0,2 – 0,25	2	30
Кукурудза	Попелиці, совки, лучний метелик		0,2 – 0,25	2	30
Соняшник	Попелиці, совки, шипоноска		0,2 – 0,25	2	30
Соя	Клопи, совки, акацієва вогнівка, чортополохівка		0,2 – 0,25	2	30
Горох	Горохова зернівка, горохова плодожерка, попелиці		0,2 – 0,25	2	20
Буряки цукрові	Бурякові блішки, довгоносики, щитоноски, попелиці		0,2 – 0,25	2	30

Велику шкоду посівам озимої пшениці в степовій зоні України завдає турун хлібний, який останнім часом також набуває поширення в Лісостепу та південному Поліссі. Шкодють жуки і личинки. Личинки в своєму розвитку проходять три покоління, шкодють від фази сходів (навіть під сніговим покривом, де навесні спостерігаються лисини) і весною після відновлення вегетації пшениці аж до заляльковування.

Імаго виходять протягом травня-червня і живляться, в залежності від зони, до липня (Лісостеп, Полісся). За цей період жуки можуть пошкодити до 50-60 зернин, окрім того, під час пересування по колосу витрушують певну кількість зерна.

Одним із найефективніших продуктів для боротьби із туруном хлібним є Октант Турбо.

