

ЗАТВЕРДЖУЮ:

**Заступник Міністра економіки,
довкілля та сільського
господарства України**

**Тарас ВИСОЦЬКИЙ**
2026 р.

ТАРНА ЕТИКЕТКА

Ньюстар, KE / Newstar EC

(зета-циперметрин, 100 г/л / zeta-cypermethrin, 100 g/l)

Інсектицид

1. Заявник: Товариство з обмеженою відповідальністю «Хімагромаркетинг». 02160, Україна, Київ, просп. Соборності, 15. Тел.: +38 (050) 398-00-00

2. Виробники: Red Sun Group Corporation (address: 269 Baota road, Gaochun County, Nanjing, China)

Nanjing Essence Fine-Chemical Co., Ltd. (address: 4th Floor, Building 5, No. 150 Pubin Road, Nanjing, China, 211800)

Yongnong Biosciences Co., Ltd. (address: 3 East Weiqi Rd. Hangzhou Gulf Fine Chemical Zone, ShangYu, Zhejiang, China, 312369)

Nanjing Huazhou Pharmaceuticals Co., Ltd. (address: No.9 Dongfeng Road, Yaxi Town, Gaochun, Nanjing City, China)

Sinochem India Company Pvt Ltd. (address: Unit 216, Khaneja Complex, Rita Block, Shakarpur, New Delhi, Delhi, 110092)

3. Призначення: Інсектицид контактної-кишкової дії для захисту сільськогосподарських культур від широкого комплексу шкідників.

4. Класифікація ВООЗ, токсичність: 2 клас небезпечності

Піктограми :



Сигнальне слово : Увага

Види небезпечного впливу:

H332 - Шкідливо при вдиханні

H335 - Може спричинити подразнення дихальних шляхів

H373 - Може спричинити пошкодження органів при тривалому або багаторазовому впливі

5. Реєстраційний номер: 13976 Серія А № 08810.

Дата закінчення терміну реєстрації: 31.12.2027

6. Пакування: полімерні, металеві ємкості (пакети, пляшки, флакони, каністри, бочки) об'ємом від 1 мл (mL) до 1000 л (L).

7. Дата виготовлення: зазначена на упаковці

8. Гарантійний термін зберігання: три роки в закритій заводській упаковці при температурі від +5 °C до +25 °C

9. Сумісність з іншими препаратами: препарат сумісний з більшістю пестицидів, проте перед приготуванням бакової суміші необхідно провести пробне змішування. Бакову суміш слід використовувати відразу після приготування.

10. Приготування та норма витрати препарату, робочого розчину: Бак обприскувача заповнюють на 1/3 водою, додають необхідну кількість препарату і при постійному перемішуванні доливають воду. Приготування робочого розчину і заправку обприскувача проводять на спеціальних майданчиках.

По закінченні обприскування, бак, магістральні трубопроводи та розпилувачі необхідно ретельно промити водою. Норма витрати робочого розчину 50 - 100 л/га (L/ha).

Робочий розчин зберігання не підлягає і повинен бути використаним протягом кількох годин.

11. Рекомендації щодо застосування:

перед початком робіт з препаратом слід зробити розрахунки необхідної кількості препарату і налагодити обприскувач на задану норму витрати робочої рідини, користуючись при цьому наведеною нижче таблицею.

<i>Культура, об'єкт, що обробляється</i>	<i>Об'єкт, проти якого обробляється</i>	<i>Норма витрати препарату, л/га (L/ha)</i>	<i>Спосіб, час обробки, обмеження</i>	<i>Максимальна кратність обробки</i>
1	2	3	4	5
Пшениця озима	Клоп шкідлива черепашка, хлібні жуки, п'явиці, попелиці	0,07	Авіаційне обприскування в період вегетації	2

Не проявляє фітотоксичної дії до культурних рослин при дотриманні регламентів застосування. Випадків виникнення резистентності до препарату не виявлено.

Доповнення до регламентів застосування: строки очікування до збирання врожаю –20 діб. Строки виходу для ручних/механізованих робіт: не потребує /3 доби.

Обприскування рекомендується проводити в ранковий (до 10 годин) і вечірній (18-22 години) час при мінімальних вихідних повітряних потоках. Швидкість руху повітря при обприскуванні не повинна перевищувати 3-4 м/с (m/s), не допускаючи зносу препарату на суміжні ділянки та культури. Зона санітарного розриву при штанговому обприскуванні не менше 300 м (m), при вентиляційному обприскуванні - не менше 500 м (m) від населених місць, тваринницьких ферм, водойм і місць відпочинку. Все обладнання перед застосуванням має бути відкаліброване щодо швидкості пересування обприскуючого агрегату, рівномірності подачі і розпилення робочої рідини.

Препарат дозволений до використання в Україні за умов дотримання регламентів безпечного застосування і вимог природоохоронного законодавства.

Захисна зона льоту для бджіл – не менше 4000-5000 м (m). Обмеження льоту бджіл – 4-5 діб.

Безпечність для нецільових об'єктів: препарат є середньотоксичним для ґрунтових черв'яків ($1 < LC_{50} \leq 10$ мг/кг (mg/kg)); практично нетоксичним для птахів ($LD_{50} > 2000$ мг/кг (mg/kg)); високотоксичним для риби ($LC_{50} \leq 1$ мг/л (mg/L)), для водоростей ($1 < EC_{50}$ мг/л (mg/L)), дафній ($EC_{50} \leq 1$ мг/л (mg/L)) і для бджіл ($LD_{50} \leq 1$ мкг/особину (µg/bee)) при пероральному та контактному надходженні; не спричиняє негативного впливу на функціонування ґрунтової мікрофлори.

12. Умови та заходи безпеки під час роботи, транспортування і зберігання: Особи, які допускаються до роботи з препаратом, повинні проходити інструктаж. Під час роботи необхідно використовувати засоби індивідуального захисту: респіратори, захисні окуляри, захисний одяг та взуття. Забороняється пити, палити, приймати їжу під час роботи з препаратом.

Транспортування препарату необхідно здійснювати в непошкодженій заводській упаковці окремо від продуктів харчування, кормів, насіння.

Зберігати препарат необхідно в складах, що призначені для зберігання пестицидів в щільно закритих оригінальних упаковках.

Більш детальна інформація викладена в Державних санітарних правилах і нормах «Транспортування, зберігання та застосування пестицидів у народному господарстві», Київ, 1998 р.

Пестициди відносяться до небезпечних вантажів, які повинні мати відповідні знаки, що наносяться на тару. Транспортування препарату дозволяється виключно в закритій заводській упаковці всіма видами транспорту з дотриманням правил, які діють на даному транспорті. Транспортування та

зберігання препарату разом з харчовими продуктами та кормами категорично заборонено.

13. Перша медична допомога: особи, у яких з'явилися перші ознаки нездужання (нудота, загальна слабкість, запаморочення, головний біль та ін.), повинні бути усунені від роботи, виведені із зони забруднення і отримати першу допомогу. Потерпілого перш за все слід звільнити від одягу, що заважає диханню. Якщо немає небезпеки потрапляння препарату на шкіру або через дихальні шляхи - обережно зняти з потерпілого забруднений одяг і респіратор.

При потрапленні препарату на шкіру, слід змити його струменем води.

При потрапленні препарату у очі, необхідно негайно ретельно і рясно промити їх водою.

При потрапленні препарату у шлунок слід негайно дати потерпілому випити декілька склянок води з активованим вугіллям, а потім, шляхом подразнення задньої стінки глотки, викликати блювоту. Повторити це слід кілька разів для повнішого видалення препарату з організму, після чого необхідно дати випити потерпілому склянку води, в якій розмішано 4-5 пігулок карболону або активованого вугілля (2 столові ложки), а потім сольове проносне (20 г (g) глауберової солі або сірчанокислої магнезії на 1/2 склянки води). Після надання першої допомоги потерпілого слід доставити в найближчий медпункт або лікарню. Лікування симптоматичне. Специфічного антидоту немає.

14. Заходи щодо ліквідації надзвичайних ситуацій та їх наслідків при застосуванні пестициду або агрохімікату: при роботі з препаратом та тарою з-під нього дотримуватись вимог Державних санітарних правил «Транспортування, зберігання та застосування пестицидів у народному господарстві», ДСП 8.8.1.2.001-98.

У разі розливу препарату зібрати його адсорбентом (пісок, тирса), забруднені шари ґрунту видалити, запакувати в упаковку, яка не допускає його висипання, та передати для подальшого знешкодження суб'єкту господарювання, який має ліцензію на здійснення операцій у сфері поводження з небезпечними відходами.

Забороняється зливати залишки препарату в каналізацію. Не допускати потрапляння у водойми залишків препарату, робочого розчину або тари.

Забороняється повторне використання тари.

Після застосування тара з-під пестициду повинна бути приведена в непридатність. Використані контейнери з-під пестициду, попередньо промиті з внутрішньої і зовнішньої сторін, повинні бути зруйновані (пробиті) і передані для утилізації суб'єкту господарювання, який має ліцензію на здійснення операцій у сфері поводження з небезпечними відходами та якою передбачено право такого суб'єкта господарювання на утилізацію використаної тари з-під пестицидів.

Знешкодження спецодягу, обладнання, також, слід проводити згідно вимог викладених в ДСП 8.8.1.2.001-98. Знешкодження проводиться на

спеціально обладнаних майданчиках. Обприскувачі після закінчення робіт обробити засобом ДІАС (1 л (L) на 10 л (L) води) або кашкою хлорного вапна (1 кг (kg) на 4 л (L) води) з подальшою промивкою водою. Всі заходи по знешкодженню необхідно проводити в засобах індивідуального захисту.

Протипожежні заходи: Засоби пожежогасіння: розпилення води, сухий порошок, піна, вуглекислий газ.

Особливі небезпеки, пов'язані з речовиною або сумішшю: у разі пожежі можливе виділення токсичних газів.

Поради для пожежників, захисне спорядження: використовуйте автономний дихальний апарат і повний комплект засобів індивідуального захисту.

15. До відома споживача: виробник гарантує якість своїх пестицидів, поставляючи їх в оригінальній упаковці. Інструкція щодо використання, наведена на етикетці, розроблена за результатами офіційних випробувань препарату в Україні. Дані та рекомендації розроблені лише для загального користування і компанія не може нести відповідальність за розбіжності в результатах, що залежать від місцевих умов. Споживач цього препарату є повністю відповідальним за вибір конкретних методів його використання та приймає на себе ризик, пов'язаний із зберіганням та використанням даного препарату. За збитки внаслідок не відповідного інструкціям зберігання і використання препарату виробник відповідальності не несе.

Для уникнення ризиків для людини та довкілля слід дотримуватись інструкції щодо використання даного препарату.

Горизонтальна лінія чорного кольору