

ЗАТВЕРДЖУЮ:

**Заступник Міністра захисту довкілля
та природних ресурсів України**



Олена КРАМАРЕНКО

2024 р.

ТАРНА ЕТИКЕТКА

Свеклофор, КС / Sveklofor, SC
(метамітрон, 700 г/л (g/L))
гербіцид

- 1. Заявник:** Товариство з обмеженою відповідальністю «Хімагромаркетинг». 02160, Україна, Київ, просп. Соборності, 15. Тел.: +38 (044) 550 20 01.
- 2. Виробники:** Jiangsu Agrochem Laboratory Co., Ltd. 98 MinJiang Rd, Hi-tech Development Zone, Changzhou, Jiangsu, Китай
Yongnong Biosciences Co., Ltd. No.3 Weiqi (East) Rd, Hangzhou Gulf Economy And Technology Development Zone, Shangyu, Zhejiang, 312369, Китай
Zhejiang Zhongshan Chemical Industry Group Co., Ltd. Zhongshan, Xiaopu, Changxing, Zhejiang Province, 313100 Китай
- 3. Призначення:** Системний ґрунтовий та післясходовий гербіцид для захисту посівів цукрового буряку від однорічних злакових та дводольних бур'янів.
- 4. Класифікація ВООЗ, токсичність:** 3 клас небезпечності.
- 5. Реєстраційний номер:** 16298, серія А № 10461.
Дата закінчення терміну реєстрації: 31.12.2033.
- 6. Пакування:** полімерні, металеві ємності (пакети, пляшки, флакони, каністри, бочки, контейнери) об'ємом від 0,001 л до 1000 л (0,001-1000 L).
- 7. Дата виготовлення:** зазначено на упаковці.
- 8. Гарантійний термін зберігання:** не менше 3 років у закритій та неушкодженій оригінальній упаковці за відповідних умов зберігання і температури від +5°C до +35°C.
- 9. Сумісність з іншими препаратами:** Можливе застосування з іншими пестицидами. Наполегливо рекомендується проводити попередній тест на хімічну та фізичну сумісність компонентів, що змішуються, а також попередній тест на чутливість культури до дії бакової суміші.
- 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.
Рекомендована норма витрати робочого розчину – 200-400 л/га (L/Ha).
Робочий розчин зберігання не підлягає і повинен бути використаним протягом кількох годин.
- 11. Регламенти 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.

Культура, об'єкт, що обробляється	Норма витрати препарату, л/га (L/Ha)	Об'єкт, проти якого обробляється	Спосіб, час обробок	Максимальна кратність обробок	Строк останньої обробки (днів до збирання урожаю)	Строк виходу людей на оброблені площі, (доба) мех./ручні роботи
Буряки цукрові	5,0-6,0	Однорічні злакові та дводольні бур'яни	Обприскування ґрунту до сівби, до сходів або у фазі 1-2 справжніх листків культури	1	-	3/7
	6,0 (2,0+2,0+2,0)		Обприскування у фазі сім'ядолей бур'янів, наступні – з інтервалом між обробками 8-10 днів	3	-	

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

Обприскування бажано проводити при температурі повітря в межах від +12 до +25°C, а тому обробку слід проводити у ранішні (до 10) та вечірні (18-22) години за швидкості вітру не вище 3 м/с (m/s) при дрібнокрапельному і 4 м/с (m/s) при крупнокрапельному обприскуванні.

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

Безпечність для нецільових об'єктів: препарат не чинить негативного впливу на ґрунтові мікроорганізми, є практично нетоксичним для дафній ($EC_{50} > 100$ мг/л (mg/L)) та бджіл ($LD_{50} > 100$ мкг/особину ($\mu\text{g}/\text{bee}$)) при контактній дії, малотоксичним для птахів ($500 < LD_{50} \leq 2000$ мг/кг (mg/kg)), риб ($10 < LC_{50} \leq 100$ мг/л (mg/L)), ґрунтових черв'яків ($100 < LC_{50} \leq 1000$ мг/кг (mg/kg)) та водоростей ($10 < EC_{50} \leq 100$ мг/л (mg/L)), помірнотоксичним для бджіл при пероральному надходженні ($1 < LD_{50} \leq 10$ мкг/особину ($\mu\text{g}/\text{bee}$)).

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: За перших ознак нездужання слід негайно припинити роботу, зняти робочий одяг і вивести постраждалого на повітря.

При потраплянні препарату на шкіру – зняти забруднений одяг, змити препарат великою кількістю води з милом.

При попаданні препарату в очі – ретельно промити їх водою протягом 15 хвилин (min.). Якщо біль не проходить – звернутись до лікаря.

При вдиханні: припинити роботу, вивести потерпілого з робочої зони на свіже повітря. Якщо дихання утруднене надати кисень. В разі припинення дихання – зробити штучне дихання. Потерпілого тримати у спокої і теплі. Звернутись до лікаря.

При ковтанні препарату: При попаданні препарату в шлунок необхідно прополоскати рот, випити велику кількість води, а потім шляхом подразнення задньої стінки горлянки викликати блювання. Повторити це декілька разів, після чого постраждалому дати випити склянку води, в якій розмішати 4-5 таблеток карболену або активованого вугілля (2 столові ложки), а потім 20 г (п) глауберової солі або сірчаної кислоти магnezії на ½ склянки води.

Спеціальних антидотів немає. Лікування симптоматичне.

Після надання першої допомоги постраждалого необхідно доставити в лікарню.

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.

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

Заборається 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 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 смуга червоного кольору