

# ДЕРОЗИМ SC, KC



GUARDEQ

**ДІЮЧА РЕЧОВИНА:**  
карбендазим, 500 г/л

**ЗАЯВНИК:** Шаньдун Вейфан Рейнбоу Кемікал Ко., Лтд. (Shandong Weifang Rainbow Chemical Co., Ltd) Китай, 250101, Binhai Economic Development Area, Weifang, Shandong, China. Тел. +86-531-88875230, 88875231, факс +86-531-88875232.

**ВИРОБНИК:** Шаньдун Вейфан Рейнбоу Кемікал Ко., Лтд. (Shandong Weifang Rainbow Chemical Co., Ltd) Китай, 250101, Binhai Economic Development Area, Weifang, Shandong, China. Тел. +86-531-88875230, 88875231, факс +86-531-88875232.

**ОФІЦІЙНИЙ ІМПОРТЕР В УКРАЇНУ:** ТОВ "Суффле Агро Україна", вул. Б. Хмельницького, 43, с. Крупець, Шепетівський р-н, Хмельницька обл., 30068, тел. +380504367011.

**ПРИЗНАЧЕННЯ:** системний фунгіцид для застосування у сільському господарстві.

**КЛАСИФІКАЦІЯ ВООЗ, ТОКСИЧІВНІСТЬ:** 3 клас небезпечності, високостійкий у воді.

**РЕЄСТРАЦІЙНИЙ НОМЕР:** 16459 серія В №00390.

**ПАКУВАННЯ:** 5 літрів.

**ДАТА ВИГОТОВЛЕННЯ:** зазначено на упаковці.

**НОМЕР ПАРТІЇ:** зазначено на упаковці.

**ГАРАНТІЙНИЙ ТЕРМІН ЗБЕРІГАННЯ:** 3 роки у заводській упаковці за дотримання умов зберігання.



**5 л(L)**

**СУМІСНІСТЬ З ІНШИМИ ПРЕПАРАТАМИ:** Недопустимо змішувати препарат із пестицидами, що мають лужне середовище. Перед застосуванням бакової суміші на основі карбендазіму та інших діючих речовин слід перевіряти їх на сумісність.

**ПРИГОТУВАННЯ ТА НОРМА ВИТРАТИ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ:** Перед застосуванням тару з препаратом ретельно струсити. Необхідну кількість препарату залити, постійно розмішуючи у заповнений на 1/3 бак обприскувача. Через кілька хвилин долити водою до повного об'єму бака. Робочий розчин використати у день його приготування. Обробка насіння перед висіванням суспензією протруйника у воді методом напісвоного протруювання. Препарат у рекомендованій нормі витрати розчиняють у воді з розрахунку 10 л/т.

**РЕКОМЕНДАЦІЇ ДО ЗАСТОСУВАННЯ:** Перед початком робіт слід зробити розрахунки необхідної кількості препарату і налагодити обприскувач на задану норму витрати робочої рідини, користуючись при цьому наведеною нижче таблицею.

Культура	Об'єкт, проти якого обробляється	Спосіб, час обробок, обмеження	Доза	Максимальна кратність обробок
Пшениця яра і озима	Борошниста роса, септоріоз	Обприскування в період вегетації	0,4–0,5 л/га	2
Ячмінь ярий та озимий				
Жито озиме				
Ріпак ярий та озимий	Альтернаріоз, септоріоз		0,6 л/га	2
Буряки цукрові і кормові	Церкоспороз		0,3–0,4 л/га	2
Пшениця	Кореневі гнилі, снігова пліснява, сажкові хвороби	Обробка насіння перед висіванням	1–1,2 л/т	1
Ячмінь				
Соняшник	Біла і сіра гнилі, фомоз, пліснявіння		0,8 л/т	1

Терміни виходу людей на оброблені площі при проведенні механізованих робіт – 3 дні, ручних – не регламентується. Строки очікування до збирання урожаю – не регламентується. Для посівів та несільськогосподарських угідь, які не потребують обробки, необхідно забезпечити буферну зону в 1 м. Зона санітарного розриву від населених пунктів, тваринницьких комплексів, місць проведення ручних робіт та зон відпочинку повинна бути не меншою, ніж 300 м. Обприскування проводять при швидкості вітру не більше 3 м/с, не допускаючи зносу препарату на сусідні культури. Безпечність для нецільових об'єктів: препарат не чинить негативного впливу на ґрунтові мікроорганізми, є практично не токсичним для бджіл ( $LD_{50} > 100$  мкг/особину), риб ( $LC_{50} > 100$  мг/л), дафній ( $EC_{50} > 100$  мг/л), птахів ( $LD_{50} > 2000$  мг/кг) та черв'як ( $LC_{50} > 1000$  мг/кг), є високотоксичним для водоростей ( $EC_{50} < 1,0$  мг/л). Препарат дозволений до використання в Україні за умов дотримання регламентів застосування і вимог природоохоронного законодавства, зокрема з обмеженням застосування у санітарній зоні навколо водоемів у відповідності до Водного законодавства України.

**УМОВИ І ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ ПІД ЧАС РОБОТИ, ТРАНСПОРТУВАННЯ І ЗБЕРІГАННЯ:** Тримати окремо від продуктів харчування, ароматичних речовин, окислювачів та кормів. Уникати нагрівання. Оберігати від прямого впливу сонячних променів. Уникати температури вище 30 °C і нижче 0 °C. Захищати від вологості. Забороняється перевезення та зберігання препарату у пошкодженій тарі. Зберігання препарату допускається в упаковці виробника у спеціально призначених для цього складських приміщеннях, які відповідають вимогам ДБН В.2.2-7-98 та ДСП 8.8.1.2.001-98. Територія складу повинна бути огорожена, озеленена, мати два виходи. На дверях повинен бути попереджувальний напис: "СКЛАД ПЕСТИЦИДІВ. СТОРОННІМ ВХІД ЗАБОРОНЕНИЙ". Забороняється зберігати спецодяг, засоби індивідуального захисту у жилих та призначених для відпочинку приміщеннях.

**ЗАСТОСУВАННЯ:** Місцеві органи державної виконавчої влади разом з іншими зацікавленими підприємствами і установами організовують та проводять заходи щодо санітарно-гігієнічного та медичного забезпечення робіт, пов'язаних із застосуванням пестицидів у відповідності до чинного законодавства. Слід уникати потрапляння препарату на шкіру та в очі працівників. Не готувати

робочу рідину поблизу джерел питної води. Проводити обприскування у захисному одязі, рукавицях та окулярах. Не палити, не пити та не приймати їжу під час роботи з препаратом.

**ТРАНСПОРТУВАННЯ:** Транспортування препарату здійснюється усіма видами транспортних засобів у відповідності до правил перевезення небезпечних вантажів, які діють на даному виді транспорту. Транспортування препарату разом з іншими вантажами, харчовими продуктами та комбїкормами категорично заборонено.

**ПЕРША МЕДИЧНА ДОПОМОГА:** Перша допомога включає заходи, які можуть бути проведені силами працюючих (само- і взаємодопомога). Не допускайте охолодження потерпілого. Якщо у потерпілого судоми, спостерігайте за його диханням. Тримайте підборіддя так, щоб дихальні шляхи залишалися вільними. Якщо судоми тривають, покладіть потерпілого на бік і підтримуйте голову так, щоб дихальні шляхи були відкритими. Не давайте потерпілому алкоголь у будь-якій формі.

**При потрапінні препарату на шкіру та одяг** – змийте його струменем води. Спочатку зніміть взуття, потім зніміть одяг. Взуття може затримувати хімічні речовини, які поглинаються шкірою. Повністю вимийте шкіру і волосся водою з милом. **При потрапінні препарату в очі**, необхідно при відкритих повіках негайно промити очі слабким струменем чистої, проточної води. Повернути голову так, щоб вода з препаратом не стікала від одного ока до іншого. Продовжувати миття з перервами протягом 15 хвилин, або більше. Не додавати хімічні речовини або ліки у воду для промивання очей. **При потрапінні препарату у шлунок** слід негайно викликати лікаря. Не викликати блювання, якщо потерпілий знаходиться в комі чи невідомому стані. Якщо потерпілий може ковтати, після проковтування препарату – негайно дати йому випити кілька склянок води з активованого вугіллям, а потім, шляхом подразнення задньої стінки глотки, викликати блювання. Повторити слід кілька разів для більш повного видалення препарату зі шлунка, після чого необхідно дати випити потерпілому склянку води, в якій розмішані 4–5 таблеток карболону, або активованого вугілля (2 столові ложки), а потім сольове проносне (20 г глауберової солі або сірчанокислої магнезії на 1/2 склянки води). Після надання першої допомоги потерпілого слід доставити в найближчий медпункт або лікарню. Лікування симптоматичне. Спеціального антитоду немає.

**ЗАХОДИ ЩОДО ЛІКВІДАЦІЇ НАДЗВИЧАЙНИХ СИТУАЦІЙ ТА ЇХ НАСЛІДКІВ:** При роботі з препаратом і тарою з-під нього дотримуватись вимог Державних санітарних правил "Транспортування, зберігання і 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 улаковку, що не допускає його висипання і 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 допускає потраплення у водойми залишків препарату, робочого розчину або тари. Забороняється повторне використання тари. Після застосування тари з-під пестициду повинна бути приведена у 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'єкту 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 на 10 л води) або кашкою хлорного вапна (1 кг на 4 л води) з подальшою промивкою водою. Всі заходи по знешкодженню необхідно проводити в засобах індивідуального захисту.

**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.

**ДО ВІДОМУ СПОЖИВАЧА:** Виробник гарантує якість препарату, що реалізується у фірмовій упаковці з дотриманням умов зберігання і транспортування. Для уникнення ризиків для людини і довкілля належить дотримуватися інструкції щодо застосування.