

ЗАТВЕРДЖУЮ:

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

_____ **Тарас ВИСОЦЬКИЙ**
_____ 2026 р.

ТАРНА ЕТИКЕТКА

Мортлок Плюс SC, КС

**(азоксистробін, 150 г/л + протіоконазол, 200 г/л)
фунгіцид**

1. Заявник: Ротам Агрокемікал Ко., Лтд. (Rotam Agrochemical Company Limited), Гонконг, КНР (Unit 6, 26/F, E-Trade Plaza, 29 Cheung Lee Street, Chai Wan, Hong Kong), тел.: + 852 2896 5608, факс: + 852 2896 0662.

2. Виробник: Jiangsu Rotam Chemistry Co Ltd, КНР (№ 88 Rotam Rd., ETDZ, Kunshan, Jiangsu, 215301, P.R. China);

ALBAUGH TKI d.o.o., Grajski trg 21, SI-2327 Rače, Slovenia.

3. Призначення: локально-системний фунгіцид захисної та лікувальної дії. Інгібує проростання спор і ріст міцелію, перешкоджає формуванню спор.

4. Класифікація ВООЗ, токсичність: 3 клас небезпечності (високотійкий у воді)



5. Реєстраційний номер: 16682, серія А 10679.

Дата закінчення терміну реєстрації: 31.12.2034.

6. Пакування: полімерні, металеві ємності (пакети, пляшки, каністри, бочки, контейнери) об'ємом від 0,1 дм³(л) до 1000 дм³(л).

7. Дата виробництва: позначено на упаковці.

8. Гарантійний термін зберігання: 3 роки в закритій і непошкодженій заводській упаковці при температурі від 0 до + 30 °С.

9. Сумісність з іншими препаратами: препарат сумісний з іншими пестицидами і мінеральними добривами, однак перед застосуванням в бакових сумішах рекомендується провести пробне змішування.

10. Приготування та норма витрати препарату, робочого розчину: приготування робочого розчину і заправку обприскувача слід робити на спеціально обладнаних майданчиках. Заздалегідь визначену кількість препарату залити у бак обприскувача наповненого на третину чистою водою, включити мішалку і після 10-15 хвилин, не виключаючи мішалку долити необхідну кількість води.

Робочий розчин не підлягає тривалому зберіганню, а тому його потрібно використати в день приготування.

По закінченні робіт обприскувач та інше технологічне обладнання необхідно ретельно промити водою.

Норма витрати робочої рідини 200-300 л/га, і визначається агрономом в кожному конкретному випадку в залежності від фітосанітарного стану поля, що обробляється.

11. Регламент 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	Норма витрати препарату	Спектр дії	Спосіб та час обробки	Строк останньої обробки до збирання врожаю	Максимальна кратність обробок
Пшениця озима	0,8-1,0 л/га	Борошниста роса, бура іржа, стеблова іржа, жовта іржа, септоріоз, піренофороз	Обприскування рослин в період вегетації	30 діб	1

Проведення ручних робіт не потрібно. Проведення механізованих робіт допускається через 3 доби після проведення. Строки очікування до збирання врожаю – 30 діб.

Обробку бажано проводити в період вегетації при температурі повітря в межах від +7 до +24°C у ранішні (до 10) та вечірні (18-22) години за швидкості вітру не вище 3 м/с при дрібно крапельному і - 4 м/с при крупно крапельному обприскуванні.

За умови дотримання регламентів застосування ризик виникнення фітотоксичності відсутній.

Випадків виникнення резистентності до препарату не виявлено при дотриманні регламентів застосування.

Зона санітарного розриву від населених пунктів, тваринницьких комплексів, місць проведення ручних робіт та зон відпочинку повинна бути не меншою ніж 300 м.

Не готувати робочу рідину поблизу джерел питної води.

Не перевищувати норму витрати, вказану на етикетці та уникати зносу препарату на сусідні ділянки.

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ, ПОВ'ЯЗАНІ З ЗАХИСТОМ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА:

Не забруднюйте води засобом захисту рослин або його контейнером.

Не чистіть обприскувач поблизу поверхневих вод.

Уникайте забруднення через каналізацію з дворів і доріг.

Уникайте потрапляння у навколишнє середовище, крім передбачуваного.

Продукт слід використовувати поза періодами активності бджіл.

Для захисту рослин, що не підлягають обробці дотримуйте нерозпилену буферну зону в 1 м до несільськогосподарських угідь.

Препарат дозволений до використання в Україні за умов дотримання регламентів застосування і вимог природоохоронного законодавства, зокрема, з дотриманням ст.87 Водного кодексу України (не ближче 2 км до існуючих берегів водойм і річок) – токсично для водних організмів.

Дотримуватись регламенту безпечного застосування пестицидів 3-го класу небезпеки для бджіл (малонебезпечні) – прикордонно-захисна зона для бджіл – 2-3 км, обмеження льоту – 1-2 доби.

Для мікроорганізмів ґрунтових, черв'яків ґрунтових та птахів, за вказаних норм витрати препарат Мортлок Плюс SC, КС визначений як малонебезпечний.

12. Вимоги щодо зберігання, перевезення: Умови та заходи безпеки під час роботи, транспортування і зберігання пестицидів і агрохімікатів:

Всі роботи, які пов'язані зі зберіганням і застосуванням препарату організовують та

проводять в суворій відповідності з Державними санітарними правилами «Транспортування, зберігання та застосування пестицидів у народному господарстві» ДСП 8.8.1.2.001-98.

P102 – Зберігати в недоступному для дітей місці

P260 – Не вдихати пил/дим/газ/туман/пари/аерозолі

P280 – Використовуйте захисні рукавички/захисний одяг/захист для очей/захист для обличчя

P302 + P352 – ПРИ ПОПАДАННІ НА ШКІРУ: промийте великою кількістю води з милом

P501 – Утилізуйте вміст/контейнер на затвердженому підприємстві з утилізації відходів

SP1 – Не забруднюйте воду продуктом або контейнером (не мийте обладнання для нанесення поблизу поверхневих вод/уникайте забруднення через каналізацію з фермерських господарств та доріг)

Всі особи, які працюють з препаратом, повинні мати посвідчення про право роботи з пестицидами, виданий відповідно до порядку отримання посвідчення, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 9 травня 2023 р. № 458. До роботи з препаратом не допускаються особи, молодші 18 років, вагітні та жінки матері-годувальниці, а також особи, у яких при попередньому медичному огляді виявлені захворювання, що є протипоказанням для роботи з пестицидами. Працюючі з препаратом повинні використовувати засоби індивідуального захисту органів дихання, очей і шкіри. Особи, зайняті приготуванням робочого розчину, повинні забезпечуватися фартухами з прогумованої тканини або поліхлорвінілу і наруківниками з плівкових матеріалів. Працюючі повинні використовувати спеціальне взуття (черевики або гумові чоботи). При роботі з препаратом слід суворо дотримуватися правил особистої гігієни. Під час проведення робіт забороняється приймати їжу, пити і курити. Тривалість роботи з препаратом не повинна перевищувати 4 годин на добу з доопрацюванням решти часу робочого дня на операціях, не пов'язаних із застосуванням пестицидів.

Транспортування препарату разом з іншими вантажами забороняється. Не припускається спільне перевезення препарату з продуктами харчування.

Препарат слід зберігати в закритій заводській упаковці у сухому, темному, прохолодному складському приміщенні, що призначене для зберігання пестицидів та обладнане вентиляцією. Зберігати в місцях недоступних для дітей. Не зберігати разом з продуктами харчування та кормами для тварин. Категорично забороняється використання тари з-під препарату для зберігання і транспортування харчових продуктів, фуражу і питної води. Уникати нагрівання та прямого сонячного випромінювання (ДБН В.2.2-7-98 «Будинки і споруди. Будівлі і споруди для зберігання мінеральних добрив та засобів захисту рослин»). Препарат слід перевозити в закритих контейнерах, уникаючи джерел вологи, тепла та сонячного світла. Рекомендована температура зберігання від +5 до +30 °С.

UN3077



Примітка: UN3077 та UN3082 – Ці продукти можуть перевозитися як безпечні вантажі відповідно до спеціальних положень IMDG

13. Заходи з надання домедичної допомоги у разі отруєння: За перших ознак отруєння (подразнення шляхів дихання, підвищення температури тіла та артеріального тиску, біль в області шлунку, неприємний металічний смак у роті, нудота, блювота, запаморочення, головний біль тощо) потерпілого необхідно відсторонити від роботи, вивести із зони забруднення і надати першу медичну допомогу.

Потерпілого слід звільнити від тісного одягу. Якщо загроза потрапляння препарату на шкіру або через дихальні шляхи відсутня – обережно зняти з потерпілого забруднений спецодяг і респіратор.

У разі потрапляння препарату на шкіру слід, не розмазуючи його по шкірі і не втираючи, зняти клаптиком тканини, потім змити водою або слабким содовим розчином.

У разі потрапляння препарату в очі - ретельно промити їх водою протягом 15 хвилин.

У разі вдихання - припинити роботу, вивести потерпілого з робочої зони на свіже повітря, забезпечити теплом та надати спокій. У разі утрудненого дихання – надіти кисневу маску. У разі необхідності зробити штучне дихання. Звернутись до лікаря.

У разі потрапляння препарату у шлунок – необхідно негайно дати потерпілому випити декілька склянок води, а потім шляхом подразнення стінки горла, викликати блювоту. Повторити цю процедуру слід декілька разів для більш повного видалення препарату з організму. Після цього необхідно дати випити постраждалому склянку води, у якій розчинені 4-5 таблеток карболену або активованого вугілля (2 столові ложки), а потім сольове послаблююче (20 г (g) глауберової солі або сірчанокислої магнезії на ½ склянки води).

Не вводити жодних ліків і не викликати блювоту у разі втрати свідомості у потерпілого. Після надання першої допомоги обов'язково звернутися до лікаря.

Поради лікарю: спеціальні антидоти відсутні. Лікування симптоматичне, підтримуюча терапія.

14. Способи і засоби знешкодження невикористаних пестицидів і агрохімікатів, а також знищення тари:

Заходи та засоби знешкодження залишків препаратів та знищення тари: 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, 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.

15. Заходи щодо ліквідації надзвичайних ситуацій та їх наслідків при застосуванні препарату: забороняється зливати залишки препарату в каналізацію.

Не допускати потрапляння у водойми залишків препарату, робочого розчину або тари.

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.

Використовувати наступні засоби пожежогасіння: розпилення води, CO₂, піну, пісок. Всі заходи по знешкодженню необхідно проводити в засобах індивідуального захисту.

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

Утилізація промивних вод. Якщо культура оброблена при мінімальній нормі витрати пестициду, можна повторно обробити її промивними водами. Обприскування промивними водами слід проводити на заздалегідь визначеній площі не менше 5 хвилин. Важливо забезпечити, щоб рекомендована максимальна норма витрати не перевищувалася. В іншому випадку промивні води можуть видалятись тільки на спеціальну ділянку, наприклад біокомпост, на який є дозвіл місцевого органу з охорони навколишнього середовища з метою захисту ґрунтових вод.

16. До відома споживача. Для уникнення ризиків для життя та здоров'я людини та навколишнього природного середовища належить дотримуватись інструкції щодо використання запропонованого препарату.

Порушення споживачем вимог інструкції щодо використання препарату може призвести до збитків і заподіяти шкоду життю та здоров'ю людини та навколишньому природному середовищу.

Відповідальність та загальні застереження щодо застосування. Інформація та рекомендації, які містяться у тарній етикетці, ґрунтуються на наявному досвіді, а також на результатах Державних реєстраційних випробувань. Звертаємо Вашу увагу на необхідність детального вивчення інструкції до препарату перед його застосуванням та на необхідність використання препарату в суворій відповідності до інструкції, дотримання правил з техніки безпеки, транспортування та чинного законодавства у сфері застосування пестицидів та агрохімікатів.

Перед початком використання препарату користувач повинен самостійно оцінити всі ризики та фактори, які обумовлюють його використання (погодні, кліматичні, ґрунтові умови, строк та періодичність обробок, сівозміну, резистентність, використання у поєднанні з іншими препаратами, справність та належне налаштування техніки, обладнання, тощо).

Споживач повинен забезпечити правильне зберігання препарату для запобігання погіршенню споживчих властивостей препарату. Оскільки виробник та його торгові партнери не впливають на використання та зберігання препаратів, вони відповідно не несуть відповідальності за наслідки його неправильного використання, зберігання, неврахування зазначених вище факторів при використанні препаратів. Результати застосування препарату можуть залежати від кліматичних, географічних, біологічних чинників, тощо. Під час проведення Державних випробувань використання препарату в інших сферах виробництва, відносно інших культур та шкодочинних об'єктів або з іншими регламентами застосування, які не вказані в рекомендаціях на тарній етикетці препарату, не вивчалось. У зв'язку з цим виробник та постачальник виключають свою відповідальність за будь-які прямі та непрямі наслідки нецільового використання препарату.

Наведені норми і рекомендації із застосування препарату розраховувались за умови дотримання оптимальних параметрів технології вирощування зазначених культур. У випадку будь-яких відхилень від оптимальних параметрів не можна виключити зміну ефективності препарату, його негативного впливу на культуру, за що виробник та постачальник препарату не можуть нести відповідальність.

Горизонтальна смуга зеленого кольору