

ЗАТВЕРДЖУЮ:

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



Михайло ХОРЄВ

2021 р.

ТАРНА ЕТИКЕТКА

Луна Кер 71,6 WG, ВГ

(флуопірам, 50 г/кг (g/kg) + фосетил алюмінію, 666 г/кг (g/kg)

Фунгіцид

1. Заявник: Байер АГ, Німеччина, Kaiser-Wilhelm-Allee 1, 51373 Leverkusen;
Штаб-квартира відділення захисту рослин: Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim
тел.: +49(0)2173-38-373, телефакс +49(0)2173-38-7394,
телефон «гарячої» лінії + 49(0)2133-51-4233, info@bayercropscience.com

Представник в Україні: ТОВ «БАЙЄР», м. Київ, 04071, Верхній Вал, 4-Б,
телефон: +38 044 220 33 00 факс: +38 044 220 33 01, <http://www.bayer.ua>

2. Виробник: препаративної форми:

Байер АГ, м. Дормаген, Німеччина;
Байер АГ, м. Франкфурт, Німеччина;
Байер АГ, м. Хюрт, Німеччина;
Байер САС, Підрозділ КропСаєнс м. Вілльфранш, Франція;
Байер САС, Підрозділ КропСаєнс м. Марль, Франція;
СБМ Форм'юлейшен С.А., м. Безьєр, Франція;
Ексволд Технолоджіс Лтд, м. Гартлпул, Великобританія;
Байер КропСаєнс Лімітед, штат Гуджарат м. Гіматнагар, Індія;
Ширм ГмбХ, м. Любек, Німеччина;
Ширм ГмбХ, м. Вольфенбюттель, Німеччина.

Діючої речовини: Байер АГ, Німеччина.

3. Призначення: фунгіцид системної дії для контролю збудників хвороб плодових культур.

4. Класифікація ВООЗ, токсичність: II клас небезпечності (небезпечний при потраплянні в очі, високо стабільний у воді та ґрунті).

Застереження!



Може спричинити значне пошкодження слизових оболонок очей.
Високотоксичний з довготривалим ефектом для водних організмів.

5. Реєстраційний номер: 14526, серія А 09237.

6. Пакування: полімерні, паперові або металеві ємності (пляшки, каністри, мішки, коробки, бочки, контейнери) вагою від 0,1 до 1000 кг (kg).

7. Дата виготовлення: вказано на упаковці.

8. Гарантійний термін зберігання: 2 роки з дати виготовлення, за дотримання умов зберігання.

9. Сумісність з іншими препаратами: продукт сумісний з іншими фунгіцидами, а також інсектицидами. Але, в будь-якому випадку, перед застосуванням рекомендується провести попередній тест на змішуваність та зробити пробну обробку. При змішуванні з іншими продуктами (будь-які пестициди, ад'юванти чи добрива) звернутися до місцевого представника для отримання додаткової інформації. Бакові партнери до суміші повинні додаватися у такому порядку: спочатку концентрати суспензій, далі Луна Кер 71,6 WG, ВГ, далі порошки, що змочуються, і гранули, що диспергуються у воді, наступні – розчинні концентрати та концентрати, що емульгуються. Наприкінці додаються ад'юванти та добрива.

Не використовувати в бакових сумішах з препаратами міді, препаратами олії і масляними дисперсіями та емульсіями.

Перед додаванням чергового компоненту звернути увагу на те, щоб кожна складова бакової суміші рівномірно розподілилася у воді. Зверніть увагу, що фізична сумісність препаратів у багатокомпонентному баковому розчині не завжди може підтверджуватись тестовим змішуванням! Максимальна ефективність препарату та його безпечність по відношенню до культури проявляється при застосуванні препарату в якості одного компоненту робочого розчину чи максимум з одним баковим партнером!

10. Приготування та норма витрати препарату, робочого розчину: додати 1/2 необхідної кількості води в резервуар для змішування. Запустивши мішалку, додати препарат. Продовжуючи перемішування, додати залишок води. Застосування розчину починати тільки після того, як продукт повністю і рівномірно розподілений у воді. Продовжувати перемішування, доки не буде застосована вся суміш. Підтримувати максимально можливу швидкість перемішування протягом обприскування. Не залишати робочий розчин в обприскувачі на тривалий час без перемішування. З метою забезпечення високої якості покриття рослин робочим розчином, використовувати відповідне обладнання. Завжди калібрувати обладнання перед обробкою. Рекомендований об'єм робочого розчину: 500 – 750 л/га (L/ha). Рекомендовані показники якості води: твердість не більше 350 мг/л (mg/L) (ppm) або 0,7 мСм/см (mS/cm) за показником електропровідності; рН розчину в межах 6 – 7 одиниць. Норму витрати препарату розраховувати відповідно до п.11.

11. Рекомендації щодо застосування препарату: у сільському господарстві на культурах та з нормами витрати відповідно до таблиці.

Норма витрати препарату, кг/га (kg/ha)	Культура, об'єкт, що обробляється	Об'єкт, проти якого обробляється	Спосіб, час обробок, обмеження	Максимальна кратність обробок
2,0 – 3,0 (1,0 кг/га/ 1 м висоти крони)	Груша	Парша, борошниста роса, бактеріальний опік	Обприскування до та після цвітіння*	3
1,35 – 2,0 (0,67 кг/га/ 1 м висоти крони)	Яблуня	Парша, борошниста роса, бактеріальний опік	Обприскування в період вегетації*	2

* для груші – обприскування в період вегетації у фазу ВВСН 51-80 (від початку відокремлення бутонів до початку дозрівання).

* для яблуні – обприскування в період вегетації у фазу ВВСН 71-80 (від розміру плода 10 мм до початку дозрівання).

Увага:

Не застосовувати на сортах яблуні Голден Делішес і його похідних, і Хоней Кранч.

Використання препарату на яблуні в період цвітіння може призвести до ефекту «поржавіння» плодів.

Не застосовувати пізніше зазначеного у таблиці строку останньої обробки до збирання врожаю.

Фітотоксична дія на культурні рослини відсутня, за умов дотримання рекомендацій щодо застосування.

Строк останньої обробки до збирання врожаю яблук та груш, днів: 30.

Не застосовувати пізніше вказаного строку останньої обробки до збирання врожаю.

Строки виходу людей для проведення механізованих робіт (днів/днів) – 3, ручних робіт – 7.

Продукт слід застосовувати з рекомендованими нормами витрати, зазначеними на етикетці, і достатнім об'ємом робочого розчину, для досягнення необхідного проникнення в культуру та рівномірного покриття, необхідного для оптимального контролю хвороб.

Не обробляти сільськогосподарські культури, що страждають від посухи, заморозків або будь-яких інших фізичних чи хімічних стресів. Не застосовувати у вітряну погоду, а також якщо є висока ймовірність випадання дощу під час або одразу після обробки.

Роботу з препаратом (змішування, завантаження, застосування, тощо) проводити з використанням засобів індивідуального захисту: респіратори, захисний одяг (довгі рукава, довгі штани, міцне взуття), хімічно стійкі рукавички, захисні окуляри.

Мінімізувати ймовірність зносу на сусідні культури, на людей, що задіяні в обприскуванні, та сторонніх спостерігачів.

Після роботи з препаратом вимити з милом руки та обличчя.

Не палити, не пити та не приймати їжу під час роботи з препаратом.

Зберігати в недоступних для дітей місцях.

Слід уникати потрапляння препарату в легені, на шкіру та в очі працівників.

Не готувати робочу рідину поблизу джерел питної води.

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



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

Запобігання виникненню резистентності: щоб затримати розвиток резистентності або обмежити поширення резистентних штамів, якщо вони вже присутні, необхідно дотримуватися наступних рекомендацій:

- використовувати бакові суміші або чергувати обробки фунгіцидами з інших хімічних груп;
- дотримуватися рекомендацій щодо максимальної кількості обробок відповідно до рекомендацій цієї етикетки;
- дотримуватися рекомендованих норм витрати;
- інтегрувати нехімічні методи (агротехнічні, біологічні) в програми боротьби з патогенними мікроорганізмами. Де це можливо, слід використовувати декілька стратегій контролю розвитку хвороб.

Для отримання додаткової інформації про запобігання виникненню резистентності звернутися до місцевого представника компанії Байер, що вказаний на етикетці.

Group	7/P07	Fungicide
-------	-------	-----------

12. Вимоги щодо зберігання, перевезення: необхідно дотримуватися вимог ДСП 8.8.1.2.001-98 «Транспортування, зберігання і застосування пестицидів у народному господарстві», наступних нормативів і регламентів затверджених наказом МОЗ України від 02.02.2016 р. №55 (зі змінами).

Забороняється зберігати спецодяг та засоби індивідуального захисту, що були використані під час проведення обприскування, у житлових та призначених для відпочинку приміщеннях.

Не транспортувати та не зберігати продукт разом із продуктами харчування, ліками та миючими засобами.

Забороняється зберігати спецодяг та засоби індивідуального захисту, що були використані під час проведення обприскування, у житлових та призначених для відпочинку приміщеннях.

Засоби пожежогасіння: використовуйте водяний туман, піну, вуглекислий газ або пісок. Не підходить для пожежогасіння струмінь води великого об'єму.

У випадку випадкового витоку: тримати людей подалі від місця розливу; використовувати засоби індивідуального захисту при ліквідації розливу; уникати контакту із розлитим розчином/розсипаним препаратом або забрудненими поверхнями. Не дозволяти препарату потрапити в навколишнє середовище. Розсипаний препарат або пролитий розчин обережно зібрати механічним способом. Уникати утворення пилу.

Зберігати в закритій заводській упаковці у сухому, темному, прохолодному складському приміщенні, що призначене для зберігання пестицидів та обладнане вентиляцією. Тримати подалі від тепла, джерел займання та прямих сонячних променів. Захищати від замерзання.

Допустима температура зберігання – від 0°C до +30°C.

13. Перша медична допомога: загальні рекомендації: вивести постраждалого із зони забруднення. Помістити потерпілого у стабільну позицію (лежачи боком). Негайно зняти забруднений одяг та безпечно його знешкодити.

У випадку вдихання: перемістити постраждалого на свіже повітря. Тримати його у теплі і в спокої. Негайно доставити постраждалого до лікарні.

У випадку потрапляння на шкіру: промити великою кількістю води з милом, якщо є в наявності, поліетиленгліколем 400, а потім водою. Якщо виникли симптоми подразнення, проконсультуватися з лікарем.

У випадку потрапляння в очі: ретельно промити очі великою кількістю води, також під повіками, принаймні протягом 15 хвилин. За наявності контактних лінз, зняти їх після перших 5 хвилин промивання, потім продовжувати промивати очі. Якщо симптоми подразнення зберігаються, звернутися до лікаря.

Надходження в шлунок (ковтання): Не викликати блювання. Прополоскати ротову порожнину. Негайно доставити до лікарні.

Лікування: лікувати симптоматично. У випадку надходження в шлунок значної кількості препарату, промивання шлунку доцільне тільки протягом перших 2 годин. Проте застосування активованого вугілля та сульфату натрію завжди є доцільним. Немає специфічного антидоту.

Якщо потрібна медична консультація, необхідно взяти з собою упаковку або етикетку.

14. Заходи та засоби знешкодження залишків препаратів та знищення тари: залишки препарату на різних поверхнях (транспортні засоби, апаратура для застосування, тара і приміщення) видалити водними розчинами технічних або синтетичних миючих засобів.

Не виливати залишки препарату чи робочого розчину до мереж водовідведення, в річки чи в інші водойми!

Пролитий препарат або розчин обережно зібрати за допомогою абсорбуючого матеріалу (глина, пісок або тирса).

Вилучення, утилізація, знищення та знешкодження залишків препарату та використаної тари від нього здійснюється підприємствами, які мають ліцензію на здійснення операцій у сфері поводження з небезпечними відходами та позитивний висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи.

15. До відома споживача: для уникнення ризиків для людини та довкілля належить дотримуватись інструкції щодо використання.

Назва та вміст інших небезпечних складових препаративної форми: відсутні.

Виробник та постачальник препарату не несе відповідальності за збитки, отримані внаслідок невідповідного до тарної етикетки використання та зберігання препарату.

З питань, пов'язаних зі зберіганням чи використанням препарату, звертатись до заявника чи представника в Україні за адресами, зазначеними на етикетці.

® – Зареєстрований знак компанії Байер АГ

Смуга зеленого кольору (фунгіцид)