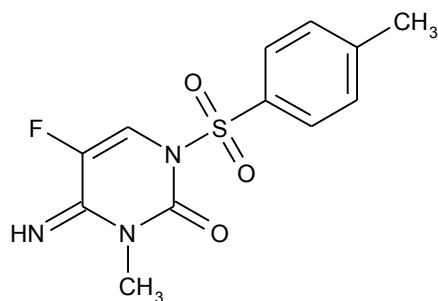


1. Синергічна фунгіцидна комбінація, яка містить:

(i) ефективну кількість сполуки формули I:



, формула I

i

(ii) ефективну кількість фунгіциду (A), вибраного з групи, що складається з флуїндапіру, підифлуметофену, мефентрифлуконазолу, інприфлуксаму, ізофетаміду та Qi-інгібітора, який являє собою фенпікоксамід, при цьому вагове співвідношення сполуки формули I і фунгіциду (A) становить від 400:1 до 1:400.

2. Комбінація за п. 1, де вагове співвідношення сполуки формули I і фунгіциду (A) становить від 10:1 до 1:10.

3. Комбінація за будь-яким з пп. 1 або 2, яка додатково містить щонайменше один пестицид, щонайменше одну стабілізуючу поверхнево-активну речовину та/або щонайменше один фітологічно прийнятний ад'ювант.

4. Комбінація за п. 1, яка характеризується тим, що являє собою бакову суміш.

5. Комбінація за будь-яким з пп. 1-4, яка характеризується тим, що її використовують для лікування рослини або локусу від грибкової інфекції.

6. Синергічна фунгіцидна композиція, що містить синергічну фунгіцидну комбінацію за будь-яким з пп. 1-5 і фітологічно прийнятний носій.

7. Композиція за п. 6, де:

а) композиція містить сполуку формули I в кількості від 0,1 до 90 % за вагою від загальної ваги композиції, і/або

б) композиція містить фунгіцид (A) в кількості від 0,1 до 90 % за вагою від загальної ваги композиції.

8. Композиція за п. 6 або 7, яка характеризується тим, що її використовують для лікування рослини або локусу від грибкової інфекції.

9. Спосіб обробки рослини або локусу рослини, матеріалу для розмноження рослини, насіння та/або сіянців рослини, та/або ґрунту проти грибкової інфекції, що включає нанесення ефективної кількості синергічної фунгіцидної комбінації за будь-яким з пп. 1-5 або синергічної фунгіцидної композиції за будь-яким з пп. 6-8 на рослину або локus рослини, матеріал для розмноження рослини, насіння та/або сіянці рослини, та/або ґрунт.

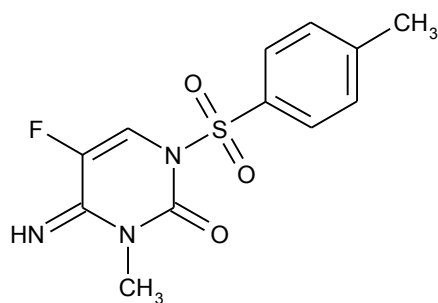
10. Спосіб обробки рослини або локусу рослини, матеріалу для розмноження рослини, насіння та/або сіянців рослини, та/або ґрунту за п. 9, який характеризується тим, що: сполуку формули I застосовують у кількості від 1 до 500 г/га, та/або фунгіцид (A) застосовують у кількості від 0,1 до 500 г/га.
11. Спосіб обробки рослини або локусу рослини, матеріалу для розмноження рослини, насіння та/або сіянців рослини, та/або ґрунту за будь-яким з пп. 9 або 10, який характеризується тим, що сполуку формули I застосовують у кількості 5 або 10 г/га.
12. Спосіб обробки рослини або локусу рослини, матеріалу для розмноження рослини, насіння та/або сіянців рослини, та/або ґрунту за будь-яким з пп. 9-11, який характеризується тим, що:
- флуїндапір застосовують у кількості від 0,1 до 150 г/га,
підифлуметофен застосовують у кількості від 0,0001 до 150 г/га,
мефентрифлуконазол застосовують у кількості від 0,1 до 150 г/га,
фенпікоксамід застосовують у кількості від 0,1 до 150 г/га,
інприфлуксам застосовують у кількості від 0,1 до 150 г/га, або
ізофетамід застосовують у кількості в діапазоні від 0,1 до 150 г/га.
13. Спосіб боротьби із захворюванням рослини, викликаним фітопатогенними грибами, що включає контакт рослини або локусу рослини з ефективною кількістю синергічної фунгіцидної комбінації за будь-яким із пп. 1-5 або синергічної фунгіцидної композиції за будь-яким із пп. 6-8.
14. Спосіб боротьби з атакою гриба на рослину або локус рослини, насіння та/або сіянці рослини, що включає нанесення синергічної фунгіцидної комбінації за будь-яким з пп. 1-5 або синергічної фунгіцидної композиції за будь-яким з пп. 6-8 на рослину або локус рослини, насіння та/або сіянці рослини.
15. Спосіб обробки рослини, насіння, сіянців або локусу рослини для отримання рослини, резистентної до атаки гриба, де зазначений спосіб включає нанесення синергічної фунгіцидної комбінації за будь-яким з пп. 1-5 або синергічної фунгіцидної композиції за будь-яким з пп. 6-8 на рослину, насіння, призначене для вирощування рослини, сіянці, призначені для вирощування рослини, або локус рослини.
16. Спосіб захисту рослини від атаки гриба, де зазначений спосіб включає нанесення синергічної фунгіцидної комбінації за будь-яким з пп. 1-5 або синергічної фунгіцидної композиції за будь-яким з пп. 6-8 на рослину, локус рослини, насіння або сіянці, призначені для вирощування рослини.

17. Спосіб боротьби з атакою гриба на рослину, що включає нанесення синергічної фунгіцидної комбінації за будь-яким з пп. 1-5 або синергічної фунгіцидної композиції за будь-яким з пп. 6-8 на ґрунт, рослину, коріння, листя, насіння, локус гриба та/або локус рослини для запобігання зараженню.

18. Спосіб боротьби з грибковими захворюваннями рослин і/або ґрунту, що включає нанесення синергічної фунгіцидної комбінації за будь-яким з пп. 1-5 або синергічної фунгіцидної композиції за будь-яким з пп. 6-8 на ґрунт, рослину, коріння, листя, насіння, локус гриба та/або локус рослини для запобігання зараженню.

19. Спосіб обробки рослини або локусу рослини, матеріалу для розмноження рослини, насіння та/або сіянців рослини, та/або ґрунту проти грибкової інфекції, що включає нанесення:

(i) ефективної кількості сполуки формули I:



, формула I

i
(ii) ефективної кількості фунгіциду (A), вибраного з групи, що складається з флуїндапіру, підифлуметофену, мефентрифлуконазолу, інприфлуксаму, ізофетаміду та Qi-інгібітора, який являє собою фенпікоксамід, при цьому вагове співвідношення сполуки формули I і фунгіциду (A) становить від 400:1 до 1:400.

20. Спосіб обробки рослини або локусу рослини, матеріалу для розмноження рослини, насіння та/або сіянців рослини, та/або ґрунту проти грибкової інфекції за п. 19, який характеризується тим, що:

сполуку формули I та фунгіцид (A) застосовують спільно або одночасно,

сполуку формули I і фунгіцид (A) застосовують окремо або разом,

сполуку формули I застосовують у кількості від 1 до 500 г/га, і/або

фунгіцид (A) застосовують у кількості від 0,1 до 500 г/га.

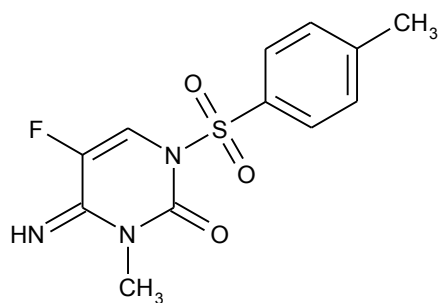
21. Спосіб обробки рослини або локусу рослини, матеріалу для розмноження рослини, насіння та/або сіянців рослини, та/або ґрунту проти грибкової інфекції за будь-яким з пп. 19 або 20, який характеризується тим, що сполуку формули I застосовують у кількості 5 або 10 г/га.

22. Спосіб обробки рослини або локусу рослини, матеріалу для розмноження рослини, насіння та/або сіянців рослини, та/або ґрунту проти грибкової інфекції за будь-яким з пп. 19-21, який характеризується тим, що:

- а) флуїндапір застосовують у кількості від 0,1 до 150 г/га,
- б) підифлуметофен застосовують у кількості від 0,0001 до 150 г/га,
- с) мефентрифлуконазол застосовують у кількості від 0,1 до 150 г/га,
- д) фенпікоксамід застосовують у кількості від 0,1 до 150 г/га,
- е) інприфлуксам застосовують у кількості від 0,1 до 150 г/га, або
- ф) ізофетамід застосовують у кількості від 0,1 до 150 г/га.

23. Спосіб боротьби із захворюванням рослини, викликаним фітопатогенними грибами, що включає контакт рослини, матеріалу для розмноження рослини або локусу рослини з

(i) ефективною кількістю сполуки формули I:



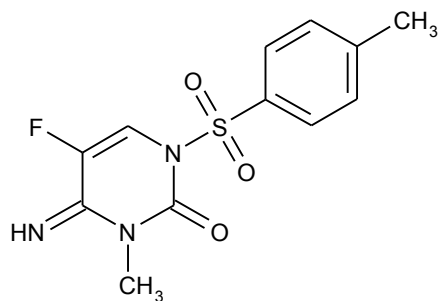
, формула I

i

(ii) ефективною кількістю фунгіциду (A), вибраного з групи, що складається з флуїндапіру, підифлуметофену, мефентрифлуконазолу, інприфлуксаму, ізофетаміду та Qi-інгібітора, який являє собою фенпікоксамід.

24. Спосіб боротьби з атакою гриба на рослину, насіння та/або сіянці рослини, що включає нанесення на рослину та/або локус рослини, насіння та/або сіянці рослини

(i) ефективної кількості сполуки формули I:



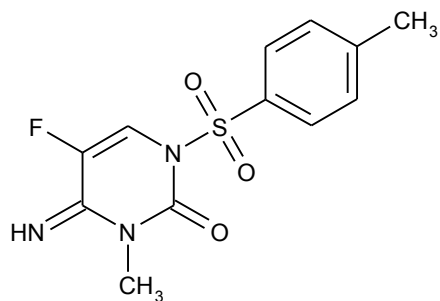
, формула I

i

(ii) ефективної кількості фунгіциду (A), вибраного з групи, що складається з флуїндапіру, підифлуметофену, мефентрифлуконазолу, інприфлуксаму, ізофетаміду та Qi-інгібітора, який являє собою фенпікоксамід.

25. Спосіб захисту рослини або локусу рослини, насіння або сіянців рослини від атаки гриба, що включає нанесення на рослину або локus рослини, насіння або сіянці рослини:

(i) ефективної кількості сполуки формули I:



, формула I

i
(ii) ефективної кількості фунгіциду (A), вибраного з групи, що складається з флуїндапіру, підифлуметофену, мефентрифлуконазолу, інприфлуксаму, ізофетаміду та Qi-інгібітора, який являє собою фенпікоксамід.

26. Застосування синергічної фунгіцидної комбінації за будь-яким з пп. 1-5 або синергічної фунгіцидної композиції за п. 6 або 7 для обробки рослини або локусу рослини проти грибкової інфекції.