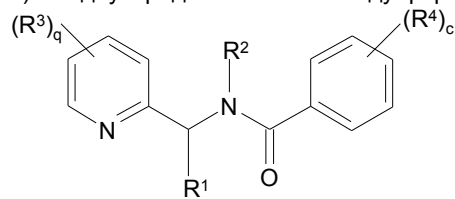


1. Синергічна фунгіцидна композиція, що містить:

а) похідну піридилметилбензаміду формули (I)



в якій

$R^1$  вибирають з-поміж атому водню, за необхідності заміщеного алкільного радикала, та за необхідності заміщеного ацильного радикала,

$R^2$  вибирають з-поміж атому водню та за необхідності заміщеного алкільного радикала,

$R^3$  і  $R^4$ , однакові або різні, незалежно вибирають з-поміж атому галогену, гідроксирадикала, ціанорадикала, нітрорадикала,  $-SF_5$ -радикала, триалкілсилільного радикала, за необхідності заміщеного амінорадикала, ацильного радикала та групи E, OE або SE, де E вибирають з-поміж алкільного, алкенільного, алкінільного, циклоалкільного, циклоалкенільного, арильного та гетероциклільного радикалів, кожен з яких може бути за необхідності заміщений,

c означає 0, 1, 2, 3 або 4,

q означає 0, 1, 2, 3 або 4,

а також їхні можливі оптичні та/або геометричні ізомери, таутомери та кислотні- або основно-адитивні солі, прийнятні в сільськогосподарській галузі, та

б) сполуку (II), якою є пропамокарб,

причому співвідношення сполуки (I) та сполуки (II) становить між 1/500 та 1/1.

2. Фунгіцидна композиція за п. 1, яка **відрізняється** тим, що сполука (I) має одну з наступних характеристик, взятих окремо або в поєднанні:

$R^1$  і  $R^2$ , однакові або різні, незалежно вибирають з-поміж атому водню та за необхідності заміщеного алкільного радикала,

$R^3$  і  $R^4$ , однакові або різні, незалежно вибирають з-поміж атому галогену, гідроксирадикала, нітрорадикала, за необхідності заміщеного амінорадикала, ацильного радикала та групи E, OE або SE, де E вибирають з-поміж алкільного, циклоалкільного, фенільного та гетероциклільного радикала, кожен з яких може бути за необхідності заміщений,

c означає 0, 1, 2 або 3,

q означає 0, 1, 2 або 3,

а також їхні можливі оптичні та/або геометричні ізомери, таутомери та кислотні- або основно-адитивні солі, прийнятні в сільськогосподарській галузі.

3. Фунгіцидна композиція за п. 1, яка **відрізняється** тим, що сполука (I) має одну з наступних характеристик, взятих окремо або в поєднанні:

$R^1$  і  $R^2$ , однакові або різні, незалежно вибирають з-поміж атому водню та метильного або етильного радикала,

$R^3$  і  $R^4$ , однакові або різні, незалежно вибирають з-поміж атому галогену, нітрорадикала, за необхідності заміщеного амінорадикала та алкільного, циклоалкільного, фенільного або гетероциклільного радикала, кожен з яких може бути за необхідності заміщеним,

c означає 1 або 2,

q означає 1 або 2,

а також їхні можливі оптичні та/або геометричні ізомери, таутомери та кислотні- або основно-адитивні солі, прийнятні в сільськогосподарській галузі.

4. Фунгіцидна композиція за п. 1, яка **відрізняється** тим, що сполука (I) має одну з наступних характеристик:

кожен з  $R^1$  і  $R^2$ , однакові або різні, означає атом водню,

$R^3$  і  $R^4$ , однакові або різні, незалежно вибирають з-поміж атому галогену, нітрорадикала, алкільного та трифторметильного радикала,

c та q незалежно один від одного означають 2, а також їхні можливі оптичні та/або геометричні ізомери, таутомери та кислотні- або основно-адитивні солі, прийнятні в сільськогосподарській галузі.

5. Фунгіцидна композиція за п. 1, яка **відрізняється** тим, що сполуку формули (I) вибирають з-поміж:

2,6-дихлор-N-[[3-хлор-5-(трифторметил)-2-піридиніл]метил]бензаміду,

N-[[3-хлор-5-(трифторметил)-2-піридиніл]метил]-2-фтор-6-нітробензаміду;

N-[[3-хлор-5-(трифторметил)-2-піридиніл]метил]-2-метил-6-нітробензаміду;

а також їхніх можливих таутомерів та кислотні- або основно-адитивних солей, прийятних у сільськогосподарській галузі.

6. Фунгіцидна композиція за п. 1, яка **відрізняється** тим, що сполуку (I) вибирають з-поміж

2,6-дихлор-N-[[3-хлор-5-(трифторметил)-2-піридиніл]метил]бензаміду,

N-[[3-хлор-5-(трифторметил)-2-піридиніл]метил]-2-фтор-6-нітробензаміду та

N-[[3-хлор-5-(трифторметил)-2-піридиніл]метил]-2-метил-6-нітробензаміду.

7. Фунгіцидна композиція за п. 6, яка **відрізняється** тим, що сполука (I) являє собою 2,6-дихлор-N-[[3-хлор-5-(трифторметил)-2-піридиніл]метил]бензамід.

8. Фунгіцидна композиція за будь-яким з пп. 1-7, яка **відрізняється** тим, що співвідношення сполуки (I) та сполуки (II) становить між 1/200 та 1/5.

9. Фунгіцидна композиція за п. 8, яка **відрізняється** тим, що співвідношення сполуки (I) та сполуки (II) становить між 1/150 та 1/10.

10. Фунгіцидна композиція за одним з попередніх пунктів, яка **відрізняється** тим, що містить, окрім сполук (I) та (II), інертний носій, придатний для сільського господарства, та за необхідності поверхнево-активну речовину, прийнятну в сільському господарстві.
11. Фунгіцидна композиція за одним з попередніх пунктів, яка **відрізняється** тим, що містить 0,5-99% комбінації сполуки (I) та сполуки (II).
12. Спосіб боротьби, в лікувальних або попереджувальних цілях, проти фітопатогенних грибків сільськогосподарських культур, який **відрізняється** тим, що передбачає нанесення на ґрунт, де ростуть або можуть рости рослини, на листя та/або плоди рослин, або на насіння рослин, ефективною (агрономічно ефективною) та нефітотоксичної кількості фунгіцидної композиції за будь-яким з пп. 1-11.
13. Спосіб за п. 12, який **відрізняється** тим, що фунгіцидна композиція наноситься за допомогою розпилення рідини на наземні частини оброблюваних культур.
14. Спосіб за одним з пп. 12 або 13, який **відрізняється** тим, що кількість фунгіцидної композиції відповідає дозі сполуки (I) та сполуки (II), що складає близько 1-1000 г/га.
15. Спосіб за будь-яким з пп. 12-14, який **відрізняється** тим, що оброблювана культура являє собою томати, картоплю або виноград.
16. Спосіб за попереднім пунктом, який **відрізняється** тим, що фітопатогенний грибок, проти якого здійснюють боротьбу, являє собою мільдю томата, картоплі та винограду.
17. Продукт, що містить сполуку формули (I) та сполуку формули (II), як комбінований препарат для сумісного, окремого або послідовного застосування у боротьбі проти фітопатогенних грибків культур на ділянці.