

1. Пестицидна композиція, що містить:

елементарну сірку у діапазоні від 1 до 95 % за масою всієї композиції;

холінову сіль пеларгонової кислоти у діапазоні від 0,01 до 50 % за масою всієї композиції; та щонайменше одну агрохімічно прийнятну допоміжну речовину, яка **відрізняється** тим, що складається із частинок розміром у діапазоні від 0,1 до 50 мкм.

2. Пестицидна композиція за п. 1, яка **відрізняється** тим, що холінова сіль пеларгонової кислоти являє собою холінпеларгонат, ацетилхолінпеларгонат або їх суміші.

3. Пестицидна композиція за п. 1, яка **відрізняється** тим, що вона представлена у твердій або рідкій формі або у формі гелю.

4. Пестицидна композиція за п. 3, яка **відрізняється** тим, що тверда композиція представлена у формі гранул, що диспергуються у воді, гранул, що розпадаються у воді, або гранул, що розкидаються, або сферонізованих гранул, змочуваного порошку.

5. Пестицидна композиція за п. 4, яка **відрізняється** тим, що гранули, що розпадаються у воді, або гранули, що розкидаються, або сферонізовані гранули мають розмір у діапазоні від 0,1 до 6 мм.

6. Пестицидна композиція за п. 4, яка **відрізняється** тим, що гранули, що диспергуються у воді, мають розмір у діапазоні від 0,1 до 2,5 мм.

7. Пестицидна композиція за п. 3, яка **відрізняється** тим, що рідка композиція представлена у формі суспоемульсії, олійної дисперсії, рідкої суспензії, плинного концентрату, комбінації капсульної суспензії та суспензійного концентрату (2С), а також засобу для протруювання насіння.

8. Пестицидна композиція за п. 1, яка **відрізняється** тим, що вона додатково містить щонайменше один активний інгредієнт, що вибраний із поживних макроелементів, поживних мікроелементів; біостимуляторів; добрива; пестицидних активних речовин; регуляторів росту рослини; мікробів; водоростей; бактеріальних спор; і їх сумішей.

9. Пестицидна композиція за п. 1, яка **відрізняється** тим, що агрохімічно прийнятна допоміжна речовина вибрана із щонайменше одного з поверхнево-активних речовин, сполучних або зв'язувальних речовин, змочуючої речовини, емульгаторів, дезінтегруючих речовин, наповнювачів або носіїв, або розріджувачів, засобів покриття, буферів або регуляторів рН, або нейтралізуючих речовин, протиспінюючих речовин або протиспінювачів, пенетрантів, поглиначів ультрафіолету, речовин для розсіювання УФ-випромінювання, стабілізаторів, пігментів, барвників, структуруючих речовин, хелатуючих або комплексоутворюючих, або секвеструючих речовин, структуруючої речовини, загусників, суспендуючих речовин або речовин, що сприяють суспендуванню, або речовин

проти злежування, або речовин проти осадження, модифікаторів в'язкості або модифікаторів реології, речовин для надання клейкості, зволожувачів, прилипачів, речовини проти замерзання або засобів для зниження точки замерзання, розчинників, а також їх сумішей.

10. Пестицидна композиція за п. 7, яка **відрізняється** тим, що в'язкість композиції знаходиться у діапазоні від 10 до 3000 спз.

11. Пестицидна композиція за п. 7, яка **відрізняється** тим, що плинність композиції становить менше 5 % залишку.

12. Пестицидна композиція за п. 4 або 7, яка **відрізняється** тим, що суспендованість композиції становить щонайменше 30 %.

13. Пестицидна композиція за п. 4 або 7, яка **відрізняється** тим, що диспергованість композиції становить щонайменше 30 %.