

Procedeu de obținere a insecticidului biologic, care include acumularea biomasei de baculovirusuri izolate din larve native ale insectelor fitofage, titrarea virusurilor, congelarea la temperatura de minus 15...20°C, fărâmițarea lor până la dimensiuni de 90 μm și asocierea cu o compoziție protectantă ultravioletă, care conține lactoză, caracterizat prin aceea că se utilizează biomasa a 5...8 sușe de baculovirusuri, asocierea se efectuează prin adsorbirea consecutivă a sușelor pe polimetilsiloxan, începând cu virusurile de dimensiuni mici și continuând cu cele mai mari, după care restul de virusuri neadsorbite se amestecă cu lactoză și șlam de proveniență alimentară, luate în cantitate de respectiv 3...5% și 7...10% de la masa totală a insecticidului, iar amestecul obținut se adaugă la masa adsorbită.