

REIVINDICACIONES

1. Una proteína quimérica insecticida que comprende SEQ ID NO: 4.
2. Un polinucleótido que codifica una proteína quimérica insecticida, que comprende la secuencia de amino ácidos que se establece en SEQ ID NO: 4.
3. Un polinucleótido que comprende SEQ ID NO: 3.
4. Una célula hospedadora bacteriana que comprende SEQ ID NO: 3 donde la célula bacteriana hospedadora se selecciona del grupo que consiste en *Agrobacterium*, *Rhizobium*, *Bacillus*, *Brevibacillus*, *Escherichia*, *Pseudomonas*, *Klebsiella*, y *Erwinia*.
5. Una composición inhibidora de insectos que comprende una proteína quimérica insecticida, que comprende SEQ ID NO: 4.
6. La composición inhibidora de insectos de la reivindicación 5, que comprende además un agente inhibidor de proteína distinto de dicha proteína quimérica.