

REIVINDICACIONES

1. Un producto envasado sensible a la humedad, el producto envasado comprende:
 - (a) al menos un producto sensible a la humedad;
 - (b) un envase primario que contiene el producto sensible a la humedad, el envase primario es una bolsa soluble en agua elaborada de alcohol polivinílico;
 - (c) un envase secundario capaz de contener el envase primario, el envase secundario está elaborado de un laminado compuesto que tiene una pluralidad de capas, la pluralidad de capas comprende:
 - al menos una primera capa de un polímero termoplástico, el polímero termoplástico se selecciona de tereftalato de polietileno;
 - al menos una capa metálica dispuesta entre las capas poliméricas termoplásticas o depositada en al menos una de la capa polimérica termoplástica; y
 - al menos una segunda capa de un polímero termoplástico, el polímero termoplástico se selecciona de tereftalato de polietileno y polietileno de baja densidad.

porque:

2. El producto envasado como se reivindica en la reivindicación 1, caracterizado
 - el envase primario es una bolsa soluble en agua elaborada de alcohol polivinílico;
 - el envase secundario es un laminado compuesto que tiene una pluralidad de capas, las capas son:
 - al menos una primera capa de tereftalato de polietileno;
 - al menos una capa de aluminio dispuesta entre las capas de tereftalato de polietileno o depositada en al menos una de la capa de tereftalato de polietileno; y
 - al menos una segunda capa de tereftalato de polietileno.

porque:

3. El producto envasado como se reivindica en la reivindicación 1, caracterizado
 - el envase primario es una bolsa soluble en agua elaborada de alcohol polivinílico;
 - el envase secundario es un laminado compuesto que tiene una pluralidad de capas, las capas son:
 - al menos una primera capa de tereftalato de polietileno;
 - al menos otra segunda capa de tereftalato de polietileno;

al menos una capa de aluminio dispuesta entre las capas de tereftalato de polietileno o depositada en al menos una de la capa de tereftalato de polietileno; y

al menos una capa de polietileno de baja densidad.

4. El producto envasado como se reivindica en la reivindicación 3, caracterizado porque el producto sensible a la humedad es un producto agroquímico que es un insecticida fosforamidotioato seleccionado del grupo que consiste en acefato, fósforo de cloramina, isocarbofos, isofenfos, isofenfos de metilo, metamidofos, fosglicina y propetamfos o una formulación de estos.

5. El producto envasado como se reivindica en la reivindicación 4, caracterizado porque el producto agroquímico sensible a la humedad es acefato o una formulación de este.

6. El producto envasado como se reivindica en la reivindicación 5, caracterizado porque el producto agroquímico sensible a la humedad es formulación dispersable seca de acefato al 97 % o formulación de acefato al 50 % + imidacloprid al 1.8 %.

7. El producto envasado como se reivindica en la reivindicación 1, caracterizado porque el envase secundario comprende tereftalato de polietileno de 12 micrones, seguido por otra capa de tereftalato de polietileno de 12 micrones, una lámina/capa de aluminio de 8 micrones, seguida de una capa de polietileno de baja densidad de 100 micrones.

8. El producto envasado como se reivindica en la reivindicación 1, caracterizado porque el envase secundario comprende tereftalato de polietileno de 12 micrones, una lámina/capa de aluminio de 20 micrones, seguida de una capa de polietileno de baja densidad de 85 micrones.