FICHA TECNICA

BIOK-RAN

MADE IN KOREA

I. Información del Producto.

Clase de Uso: Biocontrolador tipo extracto vegetal- BIO INSECTICIDA
Concentrado Soluble (SL)

Nombre Comercia: BIOK-RAN
Registro de Venta ICA: 14292

COMPOSICION GARANTIZADA

ACEITE DE KARANJA..... 65% p/v
Ingredientes aditivos:
Exipientes hasta completar .....100 %



II. Datos de la Empresa.

Importador/Distribuidor:
SUMIKOL SAS Cra 7 N 56-33 off 602
Bogotá-Colombia

III. Datos de Productor

2MBIO Co., Ltd.
35-20, Hakhyeon-gil, Anjung-eup, Pyeongtaek-si, Gyeonggi-do, Corea
Tel: +82 (31) 647 3147
Mail:2mbitech2014@gmail.com - 2mbitech2014@gmail.com

IV. Modo y Mecanismo de Acción

BIOK-RAN es un Biocontrolador tipo extracto vegetal que actua por contacto y presenta varios mecanismos de accion, interfiere en el proceso de muda del insecto, lo que afecta su desarrollo; disminuye el apetito y provoca parálisis en los órganos chupadores.
Induce sobreexcitación del sistema nervioso, causando comportamientos erráticos. Los ácidos grasos de la emulsión de karanja generan un accionar descontrolado en los insectos, y su efecto repelente se debe a compuestos que emiten un olor desagradable, lo que lleva a los insectos a abandonar la planta al intentar alimentarse.

CULTIVO	BLANCO BIOLOGICO	DOSIS DE USO	FRECUENCIA DE APLICACION
TOMATE (*Solanum lycopersicum*) **Uchuva ***** **Aji** **Tomate de árbol** **Berenjena** **Pimenton**	**Mosca Blanca** (*Trialeurodes vaporariorum*)	**1 L / ha** **1.5 cc/L**	**Realizar una aplicacion con la aparicion de las primeras ninfas o estados inmaduros, en el enves de las hojas del tercio inferior. volumen de agua de 600 L /ha**

*** Se adicionan estos cultivos llamados “Cultivos Menores” acogiéndose a la Resolución ICA 004754 del 7 de Diciembre de 2011

V.Características Físicoquímicas del Formulado.

Color : AMBAR Natural
PH : 5-7
Densidad : 1.01-1.03 g/ml

VI. Empaques y Presentaciones

Envases plásticos en presentación de 1 litro de contenido neto.

VII. Compatibilidad del Producto y Recomendaciones

Se recomienda hacer pruebas a pequeña escala para determinar su compatibilidad con otros productos y hacer pruebas de fitotoxicidad antes de su aplicación
Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.