

# BIOTAN

Nematicida biológico





INNOVACION



DESARROLLO  
DEL  
PRODUCTO



PRUEBAS EN  
VITRO



PRUEBAS EN  
CAMPO



Árbol de Tara  
*Caesalpinia spinosa*



## VENTAJAS

1



Nueva arma contra los nematodos para agricultura orgánica y convencional.

2



Bajo impacto ambiental que no genera resistencias.

3



Eficacia comprobada por diferentes laboratorios y ensayos de campo.

4



Cero desperdicio por lo que se puede aplicar en cualquier momento de la vida del cultivo como en cosecha.

5



Este nuevo uso del fruto de este árbol native promueve su cultivo y apoya a las asociaciones de recolección de TARA silvestre.



# Kampu®

## DESARROLLO DEL PRODUCTO

### BIOTAN



**CONFIRMACIÓN DE COMPATIBILIDAD  
USO DE INSUMOS EN PRODUCCIÓN ORGÁNICA**  
Carta No. CU858883-EQ-P1 11/276-2019

Otorgado a:  
**GRUPO KAMPU PERU S.A.C.**  
Floriceida Ortiz Ríos  
Av. Manuel Olgüín 335, Oficina 904, Urb. Monterrico Chico, Lima  
PERU

Para el producto:  
**BIOTAN  
REGISTRO: 017-SENSA-PBA-EV (NEMATICIDA)**

Control Union Perú S.A.C., según su Programa de Equivalencias, confirma que el producto mencionado puede ser empleado en la producción agrícola orgánica según los estándares:

Estándar	Criterio	Uso	Condiciones de Uso
Programa Nacional Orgánico del Departamento de Agricultura de Estados Unidos (NOP-USDA)	205.206 (a)	Nematicida	Ninguna

Esta confirmación puede ser modificada, previa información a Control Union Perú S.A.C., en base a algún cambio en la formulación del producto. En caso exista algún cambio que no fuera informado a Control Union Perú S.A.C., este documento quedará automáticamente sin validez.

La presente confirmación no es garantía para la calidad de los productos. Solamente confirma que pueden ser considerados sus usos en la producción orgánica según los requerimientos de los reglamentos arriba mencionados.

Se debe tomar en consideración que este documento no reemplaza el registro de los productos ante las autoridades de los países donde van a ser comercializados. Es obligación de la empresa responsable para la venta de los productos efectuar los respectivos trámites legales para el registro oficial de los mismos.

**Esta carta es válida solo para el país donde ha sido registrado oficialmente el producto.**

Fecha de Certificación: 12-11-2019  
Fecha de Emisión: 12-11-2019

Válido Hasta: 11-11-2020

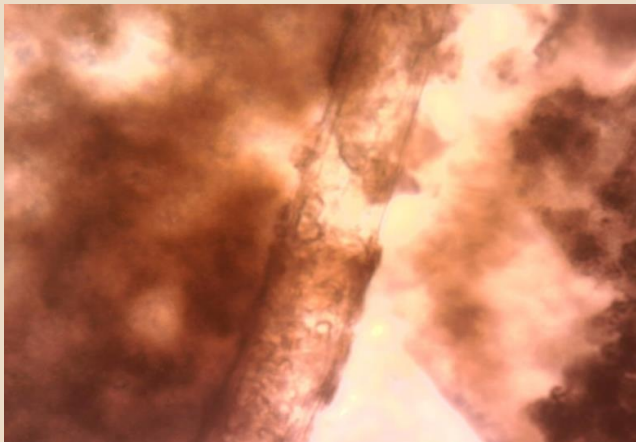
Tania Zurita Landasuri  
Certified

**CONTROL UNION PERU SAC**

## DESARROLLO DEL PRODUCTO

### MECANISMO DE ACCION

**BIOTAN** es un nematicida de contacto, actúa directamente sobre la composición de la cutícula (proteínas, colágeno, lípidos, entre otros) del cuerpo de los nematodos en diferentes etapas, provocando un desequilibrio sistémico del nematodo.



### MOMENTO DE APLICACION

Se recomienda evaluar permanentemente el cultivo para determinar el momento adecuado de aplicación, aplicar en la etapa más susceptible.



### TIPO DE APLICACION

Vía Drench o Vía Sistema



## PODER VIGORIZANTE

Por su origen vegetal, además del efecto nematocida, actúa como tonificante radicular. Aporta sustancias vegetales, macro y micronutrientes que son amigables con el suelo y actúan sobre las raíces estimulando su crecimiento y proliferación.

CON BIOTAN



SIN BIOTAN



Rizotrones con raíces de vid.



GRACIAS POR SU ATENCIÓN