

Aikido®

| | PRODUCTOS ORGANOFOSFORADOS | Aikido® |
|--------------------------------|----------------------------|---------|
| Más respetuoso con el cultivo | ⊗ | ✓ |
| Menor riesgo para el aplicador | ⊗ | ✓ |
| Menores volúmenes a manipular | ⊗ | ✓ |
| Mayor eficacia de choque | ⊗ | ✓ |
| Efecto repelente | ⊗ | ✓ |
| Coste Hectárea | ⊜ | ⊜ |

EDICIÓN: Abril 2019



Aikido®

Insecticida



DIFFERENTIATION
 LEADING TRENDS
 COMPETITIVE ADVANTAGE
 ADAPTED SOLUTIONS
 INDEPENDENCE
 ECONOMIC DRIVING FORCE
 INNOVATION
 ADD VALUE
 INTERNATIONAL PRESENCE



IT MEANS
 Competitiveness, quality and innovation by Sapec Agro Business



www.ascenza.es

ASCENZA PRODUCTOS PARA AGRICULTURA, S.A.U. Parque Empresarial TÁCTICA C/ Botiguers, nº 3 - 4ª Planta. 46980 - Paterna (Valencia) Telf. 96 134 51 50 / Fax. 96 134 35 10

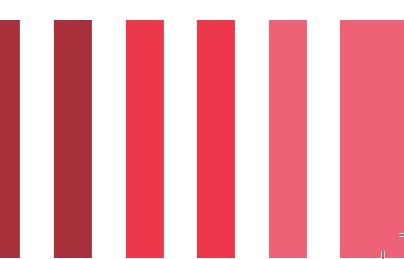
ANTES DE APLICAR EL PRODUCTO LEER DETENIDAMENTE LA ETIQUETA. USO RESERVADO A AGRICULTORES Y APLICADORES PROFESIONALES.
 La información del folleto no exime de seguir las indicaciones de la etiqueta del producto.

EL SOL QUE TE PROTEGE

AIKIDO® es un insecticida piretroide que actúa por contacto e ingestión en cultivos de avena, cebada, trigo, brécol, coliflor, colirrábanos, judías para grano, judías verdes, lechuga, maíz, manzano, olivo, patata, peral, pimiento, remolacha azucarera y tomate.



www.ascenza.es

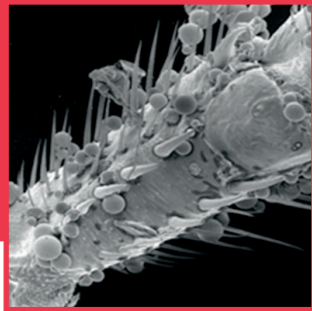


Aikido®

Insecticida a base de Lambda-cihalotrin, de la familia química de los Piretroides, con un amplio espectro, actúa en el sistema nervioso de los insectos alterando el flujo de los iones a través de la membrana nerviosa.

AIKIDO® se presenta en forma de **suspensión microencapsulada**, una formulación tecnológicamente avanzada y desarrollada por ASCENZA, que permite reducir al máximo las pérdidas por volatilización, puesto que la liberalización de Lambda-cihalotrin se origina una vez se ha secado el caldo de tratamiento.

Por ello, el producto confiere una **mayor seguridad para el aplicador**. El ingrediente activo se libera de la microcápsula produciendo un efecto de choque y un buen nivel de persistencia. El diseño del tamaño de las partículas nos permite realizar un perfecto recubrimiento de la superficie tratada.



Recubrimiento Aikido Insecto

AIKIDO® tiene un carácter lipofílico, por el cual la materia activa se fija en el insecto incrementando el efecto por contacto y penetración en la cutícula del mismo y aumentando su efecto de choque y eficacia.

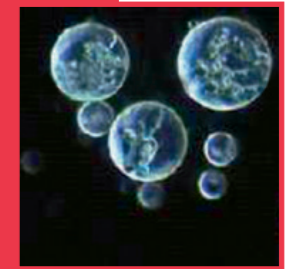
Aikido®

- Sustancia Activa: **100 g/l Lambda Cihalotrin**
- Formulación: **Suspensión de Microcápsulas (CS)**
- Modo de acción: **Contacto e ingestión**
- Eficacia probada, actúa sobre diferentes plagas y múltiples cultivos
- Acción: **Ovo-larvicida y adulticida**
- Compatibilidad caldos fitosanitarios
- Resistencia al lavado
- Actividad a dosis bajas
- Seguridad: **Baja toxicología para el Hombre**
- Resistencia a la fotodegradación
- Producto con perfil idóneo para programas de Producción Integrada



BENEFICIOS

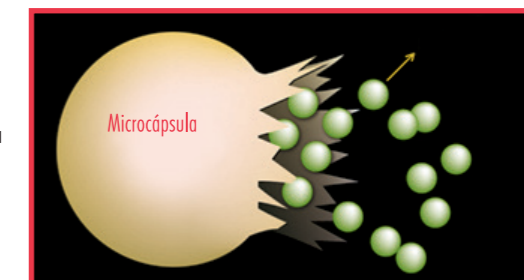
- 1 - **AIKIDO®** actúa por contacto e ingestión.
- 2 - Efecto de Choque. El insecto, al recibir la dosis correspondiente, entra en una fase de agitación seguida de una parálisis que lo conduce a la muerte.
- 3 - **AIKIDO®** produce una fuerte repelencia que evita reinvasiones de insectos en el cultivo.
- 4 - Proporciona un control preventivo de los virus de las plantas transmitidos por insectos.
- 5 - Gracias a su lipofilia, el producto es fácilmente retenido sobre el cultivo, evitando el lavado por lluvias.
- 6 - Debido a su avanzado diseño, **AIKIDO®** resiste a factores externos de temperatura y luminosidad.



Microcápsulas Aikido

VENTAJAS

- **Producto microencapsulado**, proporciona gran seguridad al aplicador, el ingrediente se activa al disgregarse la cápsula unos minutos después de secarse el caldo de aplicación.



Rotura Microcápsula

- **AIKIDO®** posibilita la alternancia de materias activas, permitiendo mayor poder de actuación en el cultivo.
- Insoluble en agua y prácticamente inmóvil en el suelo.
- Las temperaturas no afectan a la eficacia del producto.
- Cortos plazos de seguridad.
- Producto incluido en numerosos programas de Producción Integrada.
- Respetuoso con la fauna auxiliar y abejas.
- Más ventajas sin costes adicionales.