

	<b>FICHA TÉCNICA</b>	<b>CÓDIGO: FT-P-A-041</b>
	<b>PRODUCTO TERMINADO</b> <b>KUNFÚ® 100 EC-INVESA</b>	<b>VERSIÓN: 10</b>
	<b>SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL</b>	<b>FECHA: 5/Mar/2025</b>
	<b>I+D AGROQUIMICOS</b>	<b>PÁGINA 1 de 4</b>

## 1. NOMBRE

Kunfú® 100 EC. Registro Nacional ICA No. PL0004042023.

## 2. DESCRIPCIÓN

Kunfú® 100 EC es un insecticida/acaricida con acción por contacto e ingestión, formulado como concentrado emulsionable a partir del ingrediente activo bifentrina, a una concentración de 100g/L.

## 3. CARACTERÍSTICAS

Kunfú® 100 EC es un producto formulado a partir del ingrediente activo bifentrina, un piretroide de cuarta generación, que actúa por contacto e ingestión.

Kunfú® 100 EC es recomendado para el control de ácaros e insectos.

Kunfú® 100 EC tiene efecto sobre el sistema nervioso central. El ingrediente activo se absorbe a través de la cutícula de los insectos (piel) o del estigma (aberturas respiratorias), y altera el balance de los iones de sodio/potasio a través de las células nerviosas, interrumpiendo así, la transmisión normal de los impulsos nerviosos.

## 4. ESPECIFICACIONES

Densidad (g/mL): 0,900 - 0,940

Contenido de BIFENTRINA (g/L): 90.0 - 110.0

Estabilidad de la emulsión: Estable según NTC 292.

## 5. APLICACIONES Y USOS

Para preparar la mezcla, llene con agua el tanque hasta la mitad, agregue Kunfú® 100 EC, en la dosis recomendada, teniendo en cuenta la calibración previa, agitando continuamente, adicione el agua resultante del triple lavado del envase desocupado y después complete el resto del agua manteniendo la agitación.

Durante la aplicación mantenga la mezcla en agitación. Utilice equipos en buen estado, debidamente calibrados. CALIBRE EL EQUIPO DE ASPERSIÓN ANTES DE LA APLICACIÓN.

Se recomienda para ser incluido dentro de los programas de manejo integrado de plagas.



SC5819-1



SA136-1



APOYAMOS EL PACTO GLOBAL



SOLUCIONES PARA LA PROTECCIÓN Y NUTRICIÓN DE CULTIVOS Y POTREROS

 Agro/Invesa

 Invesa\_sa

[www.invesa.com](http://www.invesa.com)

 	<b>FICHA TÉCNICA</b>	<b>CÓDIGO: FT-P-A-041</b>
	<b>PRODUCTO TERMINADO</b> <b>KUNFÚ® 100 EC-INVESA</b>	<b>VERSIÓN: 10</b>
	<b>SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL</b>	<b>FECHA: 5/Mar/2025</b>
	<b>I+D AGROQUIMICOS</b>	<b>PÁGINA 2 de 4</b>

**"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRONOMO"**

Cultivo	Plaga	Dosis L/ha	LMR <sup>(1)</sup> (mg/kg)	P.C. <sup>(2)</sup> (días)	P.R. <sup>(3)</sup> (horas)
Rosa	Ácaros ( <i>Tetranychus urticae</i> )	0.96 (Equivalente a 0.8 ml/L de agua para un volumen de 1200 litros agua/ha)	NA	NA	48
Praderas <sup>(4)</sup> (Pasto Kikuyo)	Chinche de los pastos ( <i>Collaria scenica</i> )	0.4	0,01 <sup>(DG)</sup>	NA	
Café	Broca del Café ( <i>Hypothenemus hampei</i> )	1,2	0,05 <sup>(DG)</sup>	35	4
Papa	Gusano blanco ( <i>Premnotypes vorax</i> )	1.2	0,05 <sup>(CA)</sup>	7*	
	Paratrioza ( <i>Bactericera cockerelli</i> )	1.0			
Tomate	Mosca blanca ( <i>Trialeurodes vaporariorum</i> )	0.39 (Equivalente a 0.65 ml/L de agua para un volumen de 600 litros agua/ha)	0,3 <sup>(CA)</sup>	3*	
	Pasador del Fruto ( <i>Neoleucinodes elegantalis. Guenée</i> )	0.4			
Naranja <sup>(4)</sup>	Acaro tostador ( <i>Phyllocoptruta oleivora</i> )	1.0	0,05 <sup>(CA)</sup>	49*	
Palma de aceite	Chinche ( <i>Leptopharsa gibbicarina</i> ).	0.5	0,02 <sup>(DG)</sup>	NA	
	Defoliador ( <i>Loxotoma elegans</i> )				
PASSIFLORAS* Maracuyá, Gulupa, Granadilla, Batea, Chulupa, Curuba.	Ácaros ( <i>Tetranychus urticae</i> )	0.8	0,01 <sup>(DG)</sup>	60*	

1. LMR: Límite Máximo de Residuos: Valores de referencia tomados de CODEX ALIMENTARIUS o DG SANTE
2. PC (Periodo de carencia): Número de días entre la última aplicación y la cosecha. Determinados según estudios de residualidad propiedad de INVESA S.A.: \*Cítricos: SC-001-CIT01-17.68.76. \*Gulupa: SC-001-GUL01-05.15.25. \*Tomate: SC-001-TOM02-05.15.66.76. \*Papa: SC-001-PAP02-05.15.25.52 según Res. No.75487 de 2020 del ICA.
3. P.R. (Periodo de reentrada al área tratada: según Resolución 30058 del ICA.
4. Para el cultivo de Naranja, se podrá ingresar al área tratada MÍNIMO (2) horas después de la última aplicación del PQUA, previa autorización del agrónomo responsable y utilizando el equipo de protección recomendado en esta etiqueta
5. Periodo de reingreso para el ganado al área tratada 21 días

**Frecuencia y época de aplicación**

Para los cultivos de papa, naranja, café y pasifloras realizar una aplicación al observar la presencia de adultos, larvas y/o ninfas en el haz y envés de las hojas, teniendo en cuenta las dosis propuestas en la etiqueta.

Para los cultivos de rosas, tomate, praderas y palma de aceite realizar dos aplicaciones al observar la presencia de adultos, larvas y/o ninfas en el haz y envés de las hojas, teniendo en cuenta las



APOYAMOS EL PACTO GLOBAL



SOLUCIONES PARA LA PROTECCIÓN Y NUTRICIÓN DE CULTIVOS Y POTREROS

Agro/Invesa

Invesa\_sa

www.invesa.com

	<b>FICHA TÉCNICA</b>	<b>CÓDIGO: FT-P-A-041</b>
	<b>PRODUCTO TERMINADO KUNFÚ® 100 EC-INVESA</b>	<b>VERSIÓN: 10</b>
	<b>SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL</b>	<b>FECHA: 5/Mar/2025</b>
	<b>I+D AGROQUIMICOS</b>	<b>PÁGINA 3 de 4</b>

dosis propuestas en la etiqueta.

### Compatibilidad

Antes de aplicar Kunfú® 100 EC con otros productos se recomienda efectuar pruebas preliminares de compatibilidad.

### Fitotoxicidad

Si se utiliza este producto a las dosis recomendadas en no es de esperar que se presenten problemas de fitotoxicidad.

## 6. PRESENTACIÓN

Kunfú® 100 EC se ofrece al mercado en presentaciones de 250c.c. y 1 litro.

## 7. CONDICIONES DE SEGURIDAD EN EL ALMACENAMIENTO Y LA MANIPULACIÓN

### Almacenamiento

Almacenar Kunfú® 100 EC bajo llave en un lugar fresco, seco y ventilado, en sus envases y empaques originales, debidamente cerrados y con su etiqueta adherida para evitar posibles deterioros y accidentes.

No almacenar en casa de habitación ni almacenar o transportar cerca de alimentos para humanos y animales domésticos, fertilizantes, semillas y/o plaguicidas para evitar intoxicación.

Kunfú® 100 EC tiene una vigencia de 2 años.

### Indicaciones de manejo

Lea la etiqueta antes de usar el producto.

Manténgase fuera del alcance de los niños.

Evite contaminar con Kunfú® 100 EC las aguas que vayan a ser utilizadas para consumo humano o para riego de cultivos.

En caso de contacto prolongado con la piel se pueden producir irritaciones. Cámbiese la ropa y los zapatos contaminados, lávese con abundante agua y jabón la parte afectada.

Después de la aplicación, lávese la piel con abundante agua y jabón, lo mismo que las ropas antes de usarlas de nuevo.



**SOLUCIONES PARA LA PROTECCIÓN Y NUTRICIÓN  
DE CULTIVOS Y POTREROS**

 Agro/Invesa  
 Invesa\_sa

[www.invesa.com](http://www.invesa.com)

	<b>FICHA TÉCNICA</b>	<b>CÓDIGO: FT-P-A-041</b>
	<b>PRODUCTO TERMINADO KUNFÚ® 100 EC-INVESA</b>	<b>VERSIÓN: 10</b>
	<b>SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL</b>	<b>FECHA: 5/Mar/2025</b>
	<b>I+D AGROQUIMICOS</b>	<b>PÁGINA 4 de 4</b>

En caso de contacto con los ojos, lávese inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos.

En caso de ingestión debe hacerse lavado gástrico y no inducir el vómito.

Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo, triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.

Kunfú® 100 EC es un insecticida clasificado en la Categoría Toxicológica 4 - Ligeramente Peligroso.

## 8. CONSIDERACIONES AMBIENTALES

Es importante en el manejo de este producto o material conocer la información de uso y seguridad y utilizar todo el contenido para evitar la generación de desperdicios. Se debe evitar verter este producto por los canales de aguas lluvias o al suelo.

En todo el ciclo se debe cumplir con la normatividad vigente relacionada con el manejo, uso y disposición de este producto o material en aras de prevenir la afectación del medio ambiente.

## 9. GARANTÍA

El fabricante garantiza que las características físico químicas del producto corresponden a las anotadas en esta etiqueta y que, mediante registro oficial de venta, se verifico que es apto para los fines aquí recomendados, de acuerdo a las indicaciones de empleo.

ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ
<b>Cargo:</b> Profesional Tecnológico II Agroquímicos  <b>Fecha:</b> 05/Mar/2025	<b>Cargo:</b> Gerente Centro Tecnológico  <b>Fecha:</b> 05/Mar/2025  <b>Cargo:</b> Líder Técnico Comercial De Cultivos  <b>Fecha:</b> 05/Mar/2025	<b>Cargo:</b> Sistema De Gestión Integral  <b>Fecha:</b> 05/Mar/2025



SC5819-1



SA136-1



APOYAMOS EL PACTO GLOBAL



SOLUCIONES PARA LA PROTECCIÓN Y NUTRICIÓN DE CULTIVOS Y POTREROS

 Agro/Invesa

 Invesa\_sa

[www.invesa.com](http://www.invesa.com)