

## FICHA TECNICA

**Cascade® 100 CD**

flufenoxurón

Insecticida-Acaricida / Concentrado Dispersable

## “COMPOSICION PORCENTUAL”

INGREDIENTE ACTIVO:	% EN PESO
<b>Flufenoxurón:</b> 1 -[4-(2-cloro-alfa-alfa-alfa-trifluoro-p-toliloxi) – 2 - fluorofenil]- 3 – (2,6-difluorobenzoil) urea. .... (Equivalente a 100 g i.a./L)	8.72 %
<b>INGREDIENTES INERTES:</b> Surfactante, estabilizador y solvente.....	<u>91.28 %</u>
Total	100.00 %

REG: RSCO-INAC-0101R-305-334-009

**TITULAR DEL REGISTRO, IMPORTADO Y DISTRIBUIDO EN  
MÉXICO POR: BASF MEXICANA S.A. DE C.V.**AV. INSURGENTES SUR 975,  
COL. CIUDAD DE LOS DEPORTES,  
C.P. 03710, CIUDAD DE MÉXICO  
TEL: 01 (55) 5325-2600**INSTRUCCIONES DE USO**

**Cascade® 100 CD** es un insecticida-acaricida que actúa mediante ingestión y que interfiere en la formación de quitina durante el desarrollo de la cutícula en los estados juveniles de los insectos y ácaros. La muerte no ocurre en forma inmediata, sin embargo, a las 24 horas después de la aplicación los estados juveniles tienen poca movilidad, dejan de alimentarse y pocos días después mueren. Para obtener un control óptimo, las aplicaciones deberán hacerse durante las etapas iniciales del ciclo biológico.

CULTIVO	PLAGAS	DOSIS mL/100 L de agua	OBSERVACIONES
Lima (28) Limonero (28) Naranja (28) Toronjo (28) Tangerino (28)	Araña roja <i>Tetranychus urticae</i>	65 - 75	Realizar 2 aplicaciones foliares a intervalos de 7 días.
Manzano (Sin límite)	Palomilla de la manzana <i>Cydia pomonella</i>	40 - 45	Aplicar cuando en las trampas se registre el pico máximo de captura de adultos.
Papa (14)	Paratrioza <i>Bactericera cockerelli</i>	250 - 300 ml / ha	Aplicar cuando se observen los primeros adultos.

Rosal (Sin límite)	Araña roja <i>Tetranychus urticae</i>	35 - 45	Aplicar cuando la proporción de inmaduros sea mayor con respecto a los adultos.
--------------------	--	---------	---

**( ) Intervalo de seguridad:** Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

**El tiempo de reentrada:** 12 horas o después que haya secado el producto

**Método para preparar y aplicar el producto:**

El envase del producto debe abrirse cuidadosamente utilizando el equipo de protección indicado en la parte izquierda de la etiqueta.

**Preparación:** Haga una premezcla con la cantidad a usar de **Cascade® 100 CD**, viértala en el tanque pulverizador con agua, agite y llene el tanque con agua a su capacidad. Si detiene la pulverización, al reiniciar la misma, haga una buena agitación para lograr una mezcla homogénea de aspersión.

**Equipo de aplicación:** En cítricos y manzano, usar equipo de aspersión de alto volumen, usando de 1000 a 2000 litros de agua/ha, con lo cual debe lograrse una buena cobertura de aspersión. Para rosas y papa usar equipo convencional de aplicación terrestre.

**Contraindicaciones:**

Las aplicaciones deben realizarse de preferencia por la mañana o por la tarde. No aplicar a temperaturas mayores a 28°C ó cuando la velocidad del viento sea mayor a 15 km/h. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad antes de la aplicación. **Cascade® 100 CD** no es fitotóxico a los cultivos y en las dosis aquí recomendadas.

**Incompatibilidad:**

**Cascade® 100 CD** no es compatible con productos fuerte reacción alcalina. Si desea realizar mezclas, deberán hacerse únicamente con productos registrados y autorizados en los cultivos indicados en esta etiqueta. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad física antes de la aplicación.

**“Manejo de Resistencia”**

“PARA PREVENIR EL DESARROLLO DE POBLACIONES RESISTENTES, SIEMPRE RESPETE LAS DÓISIS Y LAS FRECUENCIAS DE APLICACIÓN; EVITE EL USO REPETIDO DE ESTE PRODUCTO, ALTERNÁNDOLO CON OTROS GRUPOS QUÍMICOS DE DIFERENTES MODOS DE ACCIÓN Y DIFERENTES MECANISMOS DE DESTOXIFICACIÓN Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL”.

**INFORMACIÓN ADICIONAL:** [custodia@basf.com](mailto:custodia@basf.com)