

INFORMACIÓN TÉCNICA



SUMITOMO CORPORATION COLOMBIA S.A.S.

ACARICIDA – USO AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA – SC

INGREDIENTE ACTIVO:

CYFLUMETOFEN200 g/l)
(2 - methoxyethyl (RS) – 2 - (4 – tert - butylphenyl) - 2 - cyano - 3 - oxo - 3 –
(α , α , α - trifluoro - o - tolyl) propionate)

Grupo Químico: Benzoilacetónitrilos

USOS: Ornamentales (Rosas – Clavel)

Mecanismo de Acción: CYFLUMETOFEN actúa por CONTACTO y detiene la respiración de géneros específicos de ácaros fitófagos, mediante inhibición del sistema de transporte de electrones (complejo II).

La novedad del mecanismo y de su grupo químico (benzoilacetónitrilos) permite indicar **DANISARABA 20 SC** en casos de resistencia a los acaricidas ya existentes, dentro de un plan de manejo integrado de plagas y enfermedades.

Modo de Acción: Cyflumetofén es una sustancia ALTAMENTE SELECTIVA sobre especies de **ácaros fitófagos**, pertenecientes a géneros como *Tetranychus*, *Pannonychus* y *Brevipalpus*. Por esta razón no afecta otros artrópodos ni sobre ácaros benéficos en las dosis en que se recomienda aplicar.

Su uso es recomendado mediante aspersion, directamente sobre las hojas de las plantas afectadas. Actúa principalmente **por contacto**, en especial sobre huevos y ninfas recién eclosionadas. Sin embargo tiene la capacidad de

afectar todos los diferentes estados del ciclo de vida de los ácaros bajo dosificaciones variables.

Apariencia: Líquido opaco ligeramente blancuzco

DOSIS:

CULTIVO	PLAGA	NOMBRE COMÚN	DOSIS cc/l agua	Descarga de agua
ORNAMENTALES* (Rosa)	<i>Tetranychus urticae</i>	Arañita Bimaculada	0.75 cc/L	7 a 8 litros por cama de 30 m ² (1200 a 1500 l/ha).
ORNAMENTALES* (Clavel)	<i>Tetranychus cinnabarinus</i>	Arañita Roja Carmín	0.75 cc/L	7 a 8 litros por cama de 30 m ² (1200 a 1500 l/ha).

* Resolución ICA # 1891 de 2008

Período de Reentrada: 6 horas.

PRESENTACIONES: botellas plásticas de 500 y 1000 cc

Categoría Toxicológica: III (Ligeramente Peligroso - Cuidado)

SUMITOMO CORPORATION COLOMBIA S.A.S.