

IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

Ingrediente Activo	Pyridaben
No. CAS	96489-71-3
Nombre Químico (IUPAC)	2-tert-butyl-5-(4-tert-butylbenzylthio)-4-chloropyridazin-3(2H)-one
Grupo Químico	Pyridazinone
Concentración	Pyridaben 200 g/Kg o Pyridaben 20%
Formulación	Polvo Mojable (WP)
Tipo de Producto	Insecticida – Acaricida Agrícola
Clasificación IRAC	Grupo 21A Acaricida MET
Categoría Toxicológica	LIGERAMENTE PELIGROSO – CUIDADO
No. Registro	Reg. No. 204-96-AG-SENASA

PROPIEDADES FISICAS – QUIMICAS

Apariencia	Polvo blanco
Olor	Sin olor
pH	5.8
Densidad	0.60 g/ml
Estabilidad de Almacenamiento	Estable por 2 años bajo condiciones normales de almacenamiento
Propiedades Corrosivas	No corrosivo
Propiedades Inflamables	No inflamable
Propiedades Explosivas	No explosivo

BIOQUIMICA

Modo de Acción	SANMITE® es un insecticida – acaricida de contacto e ingestión. Posee un efecto de choque así como larga persistencia. Indicado para el control de todos los estados móviles, especialmente larvas y ninfas.
Mecanismo de Acción	SANMITE® es un inhibidor del transporte de electrones en la mitocondria (METI).

COMERCIALIZACION

Presentaciones Comerciales	Bolsas por 250 gr, 500gr, 1 Kg y Tambor por 40 Kg.
Titular de Registro	Summit Agro South America SpA., Sucursal Perú
Formulador	Nissan Chemical Corporation
Importador	Summit Agro South America SpA., Sucursal Perú
Distribuidor	Summit Agro South America SpA., Sucursal Perú

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Modo de Aplicación	Mezclar SANMITE® con un poco de agua, un tercio del recipiente, hasta formar una mezcla homogénea y luego adicionarlo al tanque del equipo pulverizador. Completar hasta volumen total con agitar constantemente. No aplicar en el mismo ciclo de cultivo otros acaricidas con el mismo modo de acción.
Frecuencia y Época de Aplicación	Realizar máximo una aplicación por campaña, al observarse los primeros síntomas de la plaga.
Precauciones	Durante la mezcla y aplicación, hacer uso del equipo de protección personal (EPP) como guantes protectores, botas de jebe, mascarilla, careta y/o gafas. Conserve el producto en el envase original, herméticamente cerrado. Trabaje en ambientes ventilados. No comer, beber ni fumar durante la manipulación.
Compatibilidad	Es compatible con fungicidas, abonos foliares. No se recomienda mezclas con productos de reacción alcalina
Fitotoxicidad	No es fitotóxico siempre y cuando se sigan las instrucciones de uso especificadas en la etiqueta y no se excedan la dosis de aplicación en el cultivo recomendado.

CUADRO DE USO

CULTIVO	PLAGA		Kg/Ha	Kg/200L	PC* (días)	LMR** (ppm)
	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO				
Papa	"Acaro hialino"	<i>Polyphagotarsonemus latus</i>	-	0.20	14	0.05
Ají amarillo	"Acaro hialino"	<i>Polyphagotarsonemus latus</i>	-	0.20	14	0.5
Limón	"Acaro del tostado"	<i>Phyllocoptruta oleivora</i>	-	0.20 – 0.30	14	0.5
	"Acaro hialino"	<i>Polyphagotarsonemus latus</i>	-	0.20		
	"Arañita roja de los citrus"	<i>Panonychus citri</i>	-	0.20 – 0.30		
Pepino dulce	"Acaro hialino"	<i>Polyphagotarsonemus latus</i>	-	0.20	14	0.1
Espárrago	"Arañita roja"	<i>Tetranychus sp.</i>	0.15 - 0.30	-	14	0.05
Mandarina	"Acaro del tostado"	<i>Phyllocoptruta oleivora</i>	-	0.16 – 0.24	14	0.5
	"Acaro hialino"	<i>Polyphagotarsonemus latus</i>	-	0.20		
	"Arañita roja de los citrus"	<i>Panonychus citri</i>	-	0.20 – 0.30		
Naranja	"Acaro del tostado"	<i>Phyllocoptruta oleivora</i>	-	0.16 – 0.24	14	0.5
	"Acaro hialino"	<i>Polyphagotarsonemus latus</i>	-	0.20		
	"Arañita roja de los citrus"	<i>Panonychus citri</i>	-	0.20 – 0.30		
Manzano	"Arañita roja"	<i>Tetranychus urticae</i>	-	0.30 – 0.40	14	0.5
Fresa	"Arañita roja"	<i>Tetranychus urticae</i>	-	0.20 – 0.25	7	0.05
Tomate	"Mosca blanca"	<i>Bemisia tabaci</i>	-	0.25	7	0.3
Frijol	"Mosca blanca"	<i>Bemisia tabaci</i>	-	0.25	7	0.05
Arroz	"Acaro"	<i>Steneotarsonemus spinki</i>	-	0.20 – 0.25	45	0.05
Vid	"Arañita roja"	<i>Tetranychus urticae</i>	-	0.20	28	0.5
	"Acaro"	<i>Colomerus vitis</i>	-	0.16 – 0.20		

**LMR: Límite Máximo de Residuos (ppm: partes por millón)

*PC: Periodo de Carencia (días)

"EN CULTIVOS DE EXPORTACIÓN, CONSIDERAR LAS EXIGENCIAS DEL PAÍS DESTINO"