

FICHA TECNICA PROPERTY 300 SC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA
FUNGICIDA AGRÍCOLA
SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

COMPOSICION:

Ingrediente Activo:

Pyriofenone..... 300g/L
Aditivos c. s. p. 1 litro

TITULAR DEL REGISTRO:
ISHIHARA PERU S.A.C.
Leonardo Da Vinci N° 386,
Lima 41
Telf.: (511) - 476 4849

NOMBRE COMUN:	Pyriofenone
FORMULA ESTRUCTURAL:	
NOMBRE QUÍMICO ACEPTADO POR IUPAC:	(5-chloro-2-methoxy-4-methyl-3-pyridyl)(4,5,6-trimethoxy-o-tolyl)methanone 6
FÓRMULA MOLECULAR:	C ₁₈ H ₂₀ NO ₅ Cl

GENERALIDADES:

PROPERTY 300 SC es un fungicida específico para Oidium con propiedades preventivas, curativas y sistémicas. Inhibe la formación apresorios y el posterior crecimiento de hifas en la planta; cuando se aplica en presencia de la enfermedad, la sustancia activa inhibe la formación de hifas secundarias, micelio y conidiosporas. Gracias a su efecto de vapor, **PROPERTY 300 SC** penetra y se distribuye fácilmente en los tejidos de la planta (FRAC, Group, U8).

RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	ENFERMEDAD		DOSIS (L/ha.)	PC	LMR
	Nombre común	Nombre científico			
Vid	Oidium	<i>Erysiphe necator</i>	0.30-0.35	0	0.3
Pimiento	Oidium	<i>Leveillula taurica</i>	0.30-0.35	0	0.3

PC Periodo de carentia.

LMR Límite Máximo de Residuos por US EPA.

FRECUENCIA Y MOMENTO DE APLICACIÓN:

PROPERTY 300 SC. Puede ser aplicado durante todo el desarrollo del cultivo, en forma preventiva a intervalos de 7 a 14 días. Realizar hasta 2 aplicaciones sucesivas como máximo evitando otros fungicidas del Grupo U8, y procurando rotar con un fungicida con diferente modo de acción. Su efecto residual es mayor si la última aplicación se realiza cuando el cultivo alcanza su máximo desarrollo vegetativo.

PERÍODO DE REINGRESO:

No reingresar sin protección durante las primeras 12 horas después de la aplicación. No permitir animales en el área tratada.

COMPATIBILIDAD:

Condiciones para realizar las mezclas:

- No mezclar con productos de reacción alcalina
- En caso de emplear agua con un pH muy alto, se debe tratar con un acidificante previo a la realización de la mezcla de plaguicida.
- Antes de realizar la mezcla probar en un envase pequeño si existe o no compatibilidad con el otro pesticida. En caso de existir incompatibilidad, realizar las aplicaciones por separado.

FITOTOXICIDAD:

No presenta fitotoxicidad en los cultivos, si se siguen las instrucciones recomendadas.

MODO DE EMPLEO:

Llenar con agua (volumen/hectárea de acuerdo al equipo a usar) hasta un tercio del depósito. Agregar la cantidad correspondiente de **PROPERTY 300 SC** haciendo uso de un medidor adecuado, el cual se debe enjuagar hasta que no queden residuos del producto en las paredes del mismo. Luego, completar la capacidad del recipiente con agua. Usar la cantidad agua necesaria de acuerdo al tamaño del cultivo. Despues de una ligera agitación se tiene una solución estable lista para ser aplicada. Agitar el envase antes de usar el producto.

PRIMEROS AUXILIOS:

GRUPO QUÍMICO: Benzoylpyridine.

- En caso de contacto cutáneo: Lavar la zona contaminada con abundante agua fría y jabón.
- En caso de contacto ocular: Lavar los ojos con abundante agua fría, por lo menos 15 minutos, cuidando que los párpados permanezcan abiertos. Consultar con un médico.
- En caso de inhalación: Trasladar al paciente al aire fresco y mantenerlo en reposo. Consultar con un médico.
- En caso de ingestión: sólo si el afectado está consciente, administrar una taza de agua y NO PROVOCAR VÓMITOS. Luego, trasladar al paciente al hospital más cercano. Se recomienda llevar el envase o la etiqueta del producto.
- Síntomas de intoxicación: Vértigos, náusea, vómitos, diarrea, dolor abdominal, hepatotoxicidad, irritación de la piel, dolor de cabeza, debilidad.
- Tratamiento: No tiene antídoto específico. Realizar tratamiento sintomático.

CATEGORIA TOXICOLOGICA II: LIGERAMENTE PELIGROSO