

"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

Abrir
aquí

FRUCTEM®

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

FUNGICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

 MONTANA

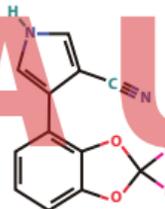
NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO

- **Registro:** Reg. PQUA N° 3003 - SENASA
- **Tipo de formulación:** Suspensión Concentrada (SC).
- **Nombre común:** Fludioxonil.
- **Nombre químico:** 4-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-4-yl)-1H-pyrrole-3-carbonitrile
- **Fórmula empírica:** C₁₂H₈F₂N₂O₂
- **Peso molecular:** 248,2 g/mol
- **Fórmula estructural:**



- **Propiedades físicas y químicas:**
- **Aspecto:** Líquido.
- **Olor:** Sin olor característico.
- **Densidad:** 1,08-1,12 g/ml a 20°C
- **Propiedades oxidantes:** No oxidante.
- **Persistencia de espuma al minuto:** ≤40ml

- **Color:** Blanco a crema.
- **pH al 1%:** 4.0 - 8.0
- **Inflamabilidad:** No Inflamable.
- **Propiedades explosivas:** No explosivo.

- **Capacidad y clase de los envases:** frascos por: 250 ml, 500ml, 1L, 5L, 10L, 20L, 200L.
- **Titular del registro:** MONTANA S.A. Av. Javier Prado Este N° 6210, Oficina. 401, La Molina, Lima –Perú
- **Formulado y Distribuido por:** MONTANA S.A. Av. Javier Prado Este N° 6210, Oficina. 401, La Molina, Lima –Perú

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Conservar el producto en el envase original, bien tapado y etiquetado.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo Químico: Fenilpirrol.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y mostrar la etiqueta.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito sin supervisión médica. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- No existe antídoto específico. Tratamiento sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA:
SAMU: 106
MONTANA: (01) 419-3000



CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. 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. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE**

- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos cinco (05) metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrames, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

FRUCTEM es un fungicida de contacto con acción preventiva y residual que ejerce su acción fungicida a través de la interferencia del proceso de regulación osmótica de las membranas celulares de los hongos, provocando la ruptura de las células, protege a la planta inhibiendo la germinación de esporas, el desarrollo del tubo germinativo y crecimiento micelial del hongo en la superficie foliar, así como en flores y frutos. **FRUCTEM** puede ser aplicado con pulverizadores manuales de palanca (mochila), motopulverizadores, equipos estacionarios o accionados por tractores. Los pulverizadores deben estar en buen estado y ser calibrados antes de ser utilizados. **FRUCTEM** se prepara diluyendo la dosis indicada en un recipiente con agua y luego vaciar la solución en el recipiente final completando con agua hasta el volumen deseado, agitar hasta obtener una mezcla homogénea.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	Enfermedad		DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico	(L/200 L)	L/ha		
Palto	Muerte regresiva	<i>Lasiodiplodia theobromae</i>	0.25 - 0.30	1.25 - 1.50	1	1.5
Arándano	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	0.25	0.75	1	5

PC: Periodo de carencia / LMR: Límite máximo de residuos

POST COSECHA

CULTIVO	Enfermedad		DOSIS (L/100 L)	PC (días)	LMR (ppm)	MODO DE EMPLEO
	Nombre Común	Nombre Científico				
Palto	Muerte regresiva	<i>Lasiodiplodia theobromae</i>	0.10 - 0.15	1	1.5	Inmersión completa de frutos durante 5 minutos.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

FRUCTEM debe aplicarse de manera preventiva o cuando existan condiciones favorables para el desarrollo de las enfermedades. Realizar como máximo dos aplicaciones por campaña. Utilizar un volumen apropiado de agua a fin de lograr una adecuada cobertura sobre el área foliar, flores y frutos. En Palto se recomienda utilizar un volumen de agua de 100L para tratamientos postcosecha.

PERIODO DE REINGRESO

Puede reingresar al área tratada 24 horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD

Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD

La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

RESPONSABILIDAD CIVIL:

El titular del registro garantiza que las características fisicoquímicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

