

NIMROD®

FUNGICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)
PYRIMIDINES

Composición química:

Bupirimate..... 250 g/L
Aditivos c.s.p 1L

Reg N°: 165-96-AG-SENASA

Titular del Registro :
Proficol
PROFIANDINA PERÚ S.A.

Av. Alfredo Benavides N° 1555, Of. 404, Miraflores.
Lima - Perú. Telf.: (01) 641-0000 / 255-7190.

Formulado por:
PROFICOL ANDINA B.V. SUCURSAL COLOMBIA
Calle 1C N° 7-53 Interior Zona Franca.
Barranquilla - Colombia.

Importado y Distribuido por:
PROFIANDINA PERÚ S.A.

PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO:

Botella plástica COEX de 250 ml y 1 litro

IDENTIDAD DE LA MOLÉCULA:

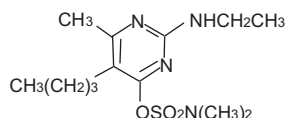
Nombre químico:

5-butyl-2-ethylamino-6-methylpyrimidin-4-yl-dimethylsulfamate.

Formula empírica: C₁₃H₂₄N₄O₃S

Peso molecular: 316.4

Formula estructural:



PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS DEL PRODUCTO FORMULADO:

Apariencia: Líquido amarillo translúcido de olor débil a químicos.

Densidad relativa: 0.92 g/mL (a 20°C)

pH: 8.9 (solución al 1% p/v)

Estabilidad en almacenamiento: Conserva sus propiedades físicas y químicas como mínimo 2 años cuando es almacenado en un lugar frío, seco y bien ventilado lejos de la luz solar directa.

Persistencia de espuma: 15 ml (1 minuto)



INFLAMABLE

NO CORROSIVO

NO EXPLOSIVO

LEA LA ETIQUETA Y HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO
MANTÉNGASE BAJO LLAVE Y FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:

- Puede causar irritación a los ojos y piel.
- Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.
- No comer, beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, bien cerrado y etiquetado.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento en horas de baja insolación y viento.
- Utilizar ropa protectora, botas de jebe, guantes resistentes a químicos, mascarilla y careta de protección durante la manipulación y aplicación del producto ; y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- Después de usar el producto báñese con abundante agua y jabón, cámbiese y lave la ropa contaminada.
- No almacenar ni transportar junto con alimentos, medicinas, bebidas y/o forrajes.
- No usar o almacenar cerca del calor o flama abierta.

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación, luego inutilícelo triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- No disponer los residuos de este producto junto con los desechos municipales.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.



EVALUACIÓN TOXICOLÓGICA (SÍNTOMAS):

Los principales signos de sobredosis aguda en ratas de laboratorio son incontinencia urinaria, comportamiento poco animado y apariencia desaliñada

PRIMEROS AUXILIOS

- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muéstrele la etiqueta y la hoja informativa.
- En caso de ingestión accidental, lávese la boca con agua. No provoque el vómito. Consulte a un médico de inmediato.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos inmediatamente con chorros de agua manteniendo el ojo bien abierto, por lo menos durante 15 minutos. Buscar atención médica.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa contaminada y lavarse con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, llevar a la víctima al aire libre. Mantener al paciente abrigado y en reposo.
- Consulte a un médico en caso de cualquier complicación.

NOTA AL MEDICO: No existe antídoto específico. Dar tratamiento sintomático y terapia complementaria

TELÉFONOS DE EMERGENCIA (líneas gratuitas)

CISPROQUIM: 080-050-847

CICOTOX : 0800- 1-3040

INFOSALUD: 0800-10-828



LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO



MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE:

- **NIMROD®** tiene baja toxicidad sobre la fauna terrestre, sin embargo se recomienda mantener a los animales domésticos fuera de las zonas aplicadas.
- Peligroso para los peces; no contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- En caso de derrame absorber el producto con arena u otro material inerte y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin.

ALMACENAMIENTO, TRANSPORTE Y MANIPULACIÓN:

- No almacenar en casas de habitación.
- El almacén debe ser exclusivo para plaguicidas y/o tóxicos químicos; y debe estar seco, ventilado y con el piso cubierto por un material permeable.
- Conservar el producto en su envase original, etiquetado y cerrado. No re-ensavar o depositar el contenido en otros envases.
- No transportar en vehículos de transporte colectivo de pasajeros o automóviles, sin embargo en caso que sea imprescindible llevar pequeñas cantidades, éstas deben ir alejadas del conductor, en cajas bien sujetas. Mantener el vehículo bien ventilado.
- No comer, beber o fumar sin antes lavarse las manos con abundante agua y jabón.
- Utilizar equipos de protección durante la mezcla, aplicación o el re-ingreso a áreas tratadas

CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO Y ROPA DE PROTECCIÓN:

Pantalón, sueter y gorra arabe impermeables, guantes resistentes a químicos (material de neopreno, nitrilo o vitón con un espesor no menor a 0.4 mm), botas de PVC, máscara con filtro para plaguicidas y careta o gafas. Para la manipulación del plaguicida concentrado y preparación de la mezcla utilizar adicionalmente un mandil impermeable.

MODO DE ACCIÓN:

NIMROD® es un fungicida de actividad sistémica y traslaminar que se aplica de forma preventiva y/o curativa. Debido a su gran volatilidad, permite un control eficaz cuando la completa cobertura de la hoja es difícil.

INSTRUCCIONES DE USO Y APLICACIÓN:

NIMROD® es un fungicida utilizado para el control del oidio.

Realizar una pre-mezcla diluyendo la cantidad recomendada de **NIMROD®** en un poco de agua, luego vaciar al cilindro o tanque de aplicación, completar la cantidad de agua y agitar hasta obtener una mezcla uniforme. Agregar un coadyuvante para favorecer la dispersión y adherencia del fungicida.

EQUIPOS DE APLICACIÓN Y CALIBRACIÓN:

NIMROD® se aplica en aspersión con cualquier equipo de aplicación terrestre, mochila a palanca o motor, o con dispositivos adaptados al tractor.

Calibrar los equipos de aplicación previo a la temporada de tratamientos para lograr una cobertura adecuada y uniforme. Verificar que el equipo de fumigación y boquillas estén en óptimas condiciones.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

CUADRO DE USOS Y DOSIS

CULTIVO	PLAGA		DOSIS			PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico	L/ha	L/ Cil 200 L	Porcentaje (%)		
Alcachofa	Oidio	<i>Leveillula taurica</i>	1.0	-	-	ND	0.05
Cucurbitáceas	Oidio	<i>Erysiphe cichoracearum</i>	0.5 - 1.0	0.25 - 0.5	0.125 - 0.25	17	0.5
Duraznero	Oidio	<i>Sphaerotheca pannosa</i>	-	0.1 - 0.2	0.05 - 0.1	21	0.5
Mango	Oidio	<i>Oidium sp.</i>	-	0.1 - 0.2	0.05 - 0.1	14	-
Manzano	Oidio	<i>Podosphaera leucotricha</i>	-	0.1 - 0.2	0.05 - 0.1	14	0.5
Pimiento	Oidio	<i>Leveillula taurica</i>	0.75 - 1.0	0.3 - 0.4	0.15 - 0.2	15	0.5
Rosal	Oidio	<i>Sphaerotheca pannosa</i>	0.5 - 1.0	0.25 - 0.5	0.125 - 0.25	10	0.5

P.C.: Periodo de Carenacia LMR : Límite Máximo de Residuos ND: No determinado

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Iniciar las aplicaciones cuando se observe los primeros síntomas de la enfermedad, o cuando las condiciones ambientales sean altamente favorables para su desarrollo.

La frecuencia de aplicación varía de 7 a 14 días.

Número máximo de aplicaciones/campaña/año: 3

PERIODO DE REINGRESO:

Se podrá ingresar al campo sin ropa de protección después de 24 horas de aplicado el producto.

COMPATIBILIDAD:

Compatible con la mayoría de los fungicidas e insecticidas comúnmente aplicados. No debe mezclarse con plaguicidas de reacción alcalina. Se recomienda sin embargo, bajo responsabilidad del usuario, que en caso de mezcla de tanque con otros plaguicidas se realice previamente una prueba a pequeña escala con el fin de determinar la compatibilidad física y fitocompatibilidad de la mezcla a usar.

EFFECTO SOBRE CULTIVOS SUCESIVOS Y OTROS CULTIVOS:

No se han observado efectos fitotóxicos en los cultivos de rotación.

FITOTOXICIDAD:

No es fitotóxico para los cultivos mencionados, si es usado según las recomendaciones dadas.

RESPONSABILIDAD CIVIL: El Titular del Registro garantiza que las características físico químicas 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 condiciones e instrucciones dadas.



LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO

