

Clasificación Toxicológica Aguda: POCO PELIGROSO EN EL USO NORMAL, IPCS/OMS 2009. **Antídotos:** No tiene antídoto. **Primeros auxilios:** En caso de ingestión: NO provocar el vómito. En caso de contacto con los ojos: lavado con agua limpia abundante durante 15 minutos manteniendo los párpados separados. En caso de contacto con la piel: quitar las ropas contaminadas y lavar la piel con agua y jabón. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. En caso de inhalación retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarla a un ambiente ventilado. **EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT APORTANDO NOMBRE COMERCIAL O NUMERO DE REGISTRO, TELEFONO 1722 Y CONCURRIR AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE.** **Precauciones para evitar daños a las personas que lo aplican o manipulan y a terceros:** Evitar la ingestión, inhalación y el contacto con la piel y los ojos. No comer, beber o fumar durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. Luego de la aplicación, lavar con abundante agua y jabón todas las partes del cuerpo que hayan estado expuestas al producto. Lavar cuidadosamente los elementos empleados que hayan tenido contacto con el producto. No destacar los picos de la pulverizadora con la boca. **Equipos de protección personal a utilizar durante la preparación y aplicación del producto:** Usar guantes de nitrilo, botas, careta, antiparras y ropa adecuada durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. Lavar cuidadosamente los elementos empleados con el agua y jabón. Lavar el equipo protector luego de cada aplicación. **Advertencias sobre protección del medio ambiente y peligrosidad a organismos acuáticos y peces, aves y polinizadores, lombrices:** A) Medidas Generales: No producir deriva. No lavar ni vaciar equipos de aplicación en lagos, ríos, otras fuentes de agua o en la cercanía de los mismos, ni en áreas de desagues naturales. En caso de derrame durante la aplicación, contener y absorber el producto derramado con un material inerte (arena, aserrín, tierra) y recoger con pala; depositar el material impregnado en recipientes, en un sitio donde no haya peligro de contaminación de fuentes de agua. Llamar a DINACEA, teléfono 29006136 int. 4600. La protección de los polinizadores es necesaria para la producción sostenible de alimentos. B) Peligrosidad del ingrediente activo/formulado, TOXICIDAD PARA ORGANISMOS ACUÁTICOS; LIGERAMENTE TOXICO, TOXICIDAD PARA AVES; LIGERAMENTE TOXICO, TOXICIDAD PARA POLINIZADORES; PRACTICAMENTE NO TOXICO, TOXICIDAD PARA ORGANISMOS DE SUELO (Lombrices); MODERADAMENTE TOXICO. **Medidas de mitigación:** Evitar la deriva del producto al suelo. Realizada la evaluación de riesgo a la dosis recomendada, el riesgo es aceptable. C) Destino Ambiental; Solubilidad en agua: alta. Potencial de lixiviación: bajo. Movilidad en suelo: ligera. Coeficiente de partición octanol/agua: No se acumula en el tejido adiposo de peces. Persistencia en suelo: ligera. Persistencia en agua: baja. Potencial de volatilización: bajo. **Disposición final de envases:** Una vez vacíos el contenido, en el caso de ENVASES RIGIDOS (bidones, botellas) haga el "triple lavado" o "lavado a presión" del mismo, volcando el líquido resultante en el tanque de la pulverizadora. Luego perforo el envase en su base para evitar su reutilización como tal. Separe las tapas de los envases para llevar por separado. Trasladar los envases al comercio que se los vendió o centro de acopio más cercano. Por más información contactarse con CAMPOLIMPIO al 29254539 o info@campolimpio.org.uy **Instrucciones de almacenamiento:** Guardar el producto en su envase original etiquetado, bien cerrado, en lugar fresco, ventilado, seco y seguro (bajo llave). El depósito debe ser exclusivo para agroquímicos y estar aislado de los recintos usado como vivienda, almacenaje de alimentos, bebidas, raciones, fertilizantes, u otros similares.



FUNGICIDA

PROPLANT

Concentrado soluble

Ingrediente activo: C1ohidrato de PROPAMOCARB en peso: 66,7 % en volumen: 722 g/L

Grupo químico: Carbamatos

| | | |
|------------|-----------|-----------|
| Grupo FRAC | 28 | FUNGICIDA |
|------------|-----------|-----------|

Registro: N° 2080

Producto autorizado por el Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca.
USO AGRÍCOLA

Prohibido su uso para fines distintos a los especificados en esta etiqueta.
LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

Lote N°:

Fecha de fabricación:

Fecha de vencimiento:

Contenido neto: 1 Litro

Fabricante: Arysta Lifescience Benelux Sprl.

País de origen: Bélgica

Registrante: LANAFIL S.A.

Bvar. Artigas 420 Of.106/Monteideo

Tel.: 2710 1932/lanafil@lanafil.com/lanafil.com

RECOMENDACIONES DE USO: Generalmente, como **modo y mecanismo de acción:** PROPLANT es un fungicida preventivo y curativo con acción sistémica ascendente. Se puede aplicar al suelo, (almácigo o cultivo), en baño de plantines o en pulverización foliar. Inhibidor de la síntesis de lípidos.

Instrucciones de uso:

| CULTIVOS | ENFERMEDAD | | DOSIS |
|--|---------------------------|--|--|
| | Nombre común | Nombre científico | |
| Papa (<i>Solanum tuberosum</i> L.) Tomate (<i>Solanum lycopersicum</i> L.) | Tizón tardío | <i>Phytophthora infestans</i> | 250 cc/100 L. (1.5 a 2 L/há) |
| Pepino (<i>Cucumis sativus</i> L.) Melón (<i>Cucumis melo</i> L.) | Mildiu | <i>Pseudoperonospora cubensis</i> | 250 cc/ 100 L. |
| Cebolla (<i>Allium cepa</i> L.) | Mildiu | <i>Peronospora destructor</i> | 190 cc/100 L. |
| Lechuga (<i>Lactuca sativa</i> L.) Espinaca (<i>Spinacia oleracea</i> L.) | Mildiu | <i>Bremia lactucae</i> <i>Peronospora farinosa f. sp. spinaciae</i> | 250 cc/100 L. 180 cc/100 L. |
| Tomate (<i>Solanum lycopersicum</i> L.) Pimiento (<i>Capsicum annum</i> L.) Lechuga (<i>Lactuca sativa</i> L.) | Damping off | <i>Phythyium sp</i> <i>Phytophthora sp</i> | 100 cc/100 L. de agua. Almácigos: Aplicar al suelo usando 5 L. de solución por m ² . Transplante: 100 a 150 cc de solución en la base de la planta. |
| Frutilla (<i>Fragaria x ananassa Duchesne ex Rozier</i>) | Podredumbre de las raíces | <i>Phythyium sp</i> | 150 cc/100 L. Bañar las raíces en la solución antes de plantar. |

Momento(s) de aplicación: En general se recomienda aplicar al momento de aparecer los primeros síntomas de la enfermedad. **Frecuencia, número o espaciamiento de las aplicaciones, si corresponde:** Aplicaciones cada 7 días. No aplicar más de 4 tratamientos por ciclo de cultivo. **Modo de preparación y técnica de aplicación:** PROPLANT debe ser aplicado con agua. Para preparar la mezcla, llene el depósito de la pulverizadora con agua hasta el 75% de su capacidad. Luego con el agitador en marcha agregue PROPLANT, complete con agua y mantenga el agitador durante la aplicación. Tamaño de gota mínimo a ser utilizado: 250 micrones de DMV. Dicho valor se ajustará hacia arriba según las condiciones climáticas en el momento de aplicar el producto y/o dependiendo del producto aplicar. **Restricciones Legales para la Aplicación de Productos Fitosanitarios Resol. s/n de 14/5/2004 y N° 188 DE 25/3/2011:** No realizar aplicaciones aéreas a una distancia inferior a 500 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y centros educativos. No realizar aplicaciones terrestres mecanizadas en cultivos extensivos (cereales, oleaginosas y forrajeras) a una distancia inferior a 300 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y centros educativos. Resol. N°129 de 27/2/2008: No realizar aplicaciones aéreas en todo tipo de cultivo, a una distancia inferior a 30 metros de corrientes naturales de agua (ríos, arroyos y cañadas) o fuentes superficiales (lagos, lagunas, represas y tajamares) No realizar aplicaciones terrestres con máquinas autopropulsadas o de arrastre en todo tipo de cultivos a una distancia inferior a 10 metros de cualquier corriente natural de agua o fuentes superficiales. No efectuar el llenado con agua de la maquinaria de aplicación directamente desde corrientes naturales de agua o fuentes superficiales, lo cual deberá realizarse siempre mediante el uso de recipientes intermedios. **Compatibilidad y fitotoxicidad:** No es compatible con productos de reacción alcalina fuerte. En caso de mezclar con otros productos y desconocer o tener dudas sobre el comportamiento físico-químico o sobre la fitotoxicidad de la mezcla, realizar una prueba a pequeña escala antes de su aplicación en todo el cultivo en una botella limpia. Hecha la mezcla a escala, se agita y posteriormente se deja en reposo y se analiza a 1, 5, 10 y 30 minutos. Si luego de 1 minuto, la mezcla se corta, no deberá aplicarse. Si el corte está entre los 5 y 10 minutos, con agitación se puede aplicar. Si a los 30 minutos, no se cortó, se considera que la mezcla es estable. Constante de disociación: ácido débil. **Tiempos de espera:** Papa, Tomate, Pepino, Melón, Morrón: 7 días; Cebolla: 14 días; Espinaca, Lechuga, Frutilla: 21 días. **Tiempo de regreso al cultivo:** No ingresar al cultivo hasta que haya transcurrido como mínimo 24 horas. **PREVENCIÓN DE RESISTENCIA:** Cuando fungicidas de un mismo modo de acción, son usados repetidamente en las mismas zonas o sobre el mismo cultivo, puede producirse la aparición de biotipos resistentes, que logran sobrevivir, propagarse y/o volverse dominantes en dicha zona o cultivo. Alternar o combinar la aplicación de este producto con fungicidas de diferente modo de acción, pueden evitar o demorar la aparición o el desarrollo de resistencia. Se aconseja la aplicación conjunta con FOLPAN 80 DF (1 kg/ha).



CUIDADO

