

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:**Ingrediente Activo:****CHLOROTHALONIL** 500 g/L**DIMETHOMORPH** 108 g/L**Aditivos** c.s.p. 1 L**GENERALIDADES**

ARADO® es una mezcla de fungicidas compuesto por Dimethomorph 10.8% y Chlorothalonil 50.0% SC, por un lado, Dimethomorph es un fungicida sistémico de las morfolina que interfiere en la formación de la pared celular fungosa y Chlorothalonil es un fungicida no sistémico, de amplio espectro y acción foliar.

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA	DOSIS (l/ha)	PC (Periodo de carencia)
Papa (<i>Solanum tuberosum</i> L.)	Lancha negra (<i>Phytophthora infestans</i>)	1.50	14 días
Rosas (<i>Rosa</i> sp.)	Mildió velloso (<i>Peronospora sparsa</i>)	1.35	No Aplica
Tomate riñón (<i>Lycopersicon esculentum</i>)	Tizón tardío (<i>Phytophthora infestans</i>)	1.00	14 días

Papa: volumen de agua 600 l/ha. Rosas: volumen de agua: 1500 l/ha. Tomate riñón: volumen de agua 400 l/ha.

MODO DE EMPLEO:

Para su preparación en un recipiente adecuado para el efecto, mezclar la dosis recomendada con un poco de agua hasta formar una suspensión homogénea, luego viértala en el tanque conteniendo la mitad del volumen de agua requerida, completar la cantidad a utilizar y agitar fuertemente hasta conseguir una suspensión homogénea. No guardar la mezcla, preparar lo necesario para la aplicación.

ÉPOCA Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN:

Realizar la aplicación considerando siempre el umbral económico de daño de la plaga, cuando exista como mínimo de 2% de la plaga en las plantas evaluadas, para que el producto ejerza tanto su modo como su mecanismo de acción. Papa: Realizar dos aplicaciones cada 14 días. Rosas y Tomate riñón: Realizar dos aplicaciones cada 7 días.

PERÍODO DE REINGRESO: No reingresar al área tratada 4 horas después de la aplicación.

FITOTOXICIDAD: El producto no es fitotóxico si se utiliza de acuerdo a la dosis recomendada en la etiqueta.

COMPATIBILIDAD: Incompatible con productos de pH menor a 3.0 y mayor a 10.0. Se recomienda hacer una prueba previa de compatibilidad en caso de existir duda de compatibilidad con nuevas formulaciones.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:

“Nocivo en caso de Ingestión. Nocivo en contacto con la piel. Nocivo si se Inhala. Causa irritación moderada a los ojos. El contacto prolongado o repetido puede causar reacciones alérgicas en ciertas personas. Cuidado, evite el contacto. POSIBLE CARCINÓGENO. Cuidado, evite el contacto. POSIBLE TERATOGÉNICO”.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS:

Grupo Químico: CHLOROTHALONIL: Benzonitrilo **DIMETHOMORPH:** Morfolina.

En caso de inhalación: Conduzca a la víctima a un lugar ventilado y cerciőrese de que respira sin dificultad.

En caso de contacto con la piel: Retírese la ropa y lávese con abundante agua y jabón.

En caso de contacto con los ojos: Lavarlos con abundante agua fresca durante mínimo 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos.

En caso de ingestión: “NO INDUZCA EL VÓMITO, NI ADMINISTRE NADA POR VÍA ORAL.

SÍNTOMAS: Dolor de cabeza, mareos, debilidad y náuseas. Irritación de los ojos, piel, tracto respiratorio y tracto gastrointestinal. Reacción alérgica (dermatitis), dolor, visión borrosa; presencia de sensación de ardor en la garganta, pecho y dolor abdominal.

TRATAMIENTO MÉDICO y ANTÍDOTO: Administrar oxígeno si es necesario por máscara de 10 a 15 L/min. Monitorear el edema pulmonar. En caso de ingestión, administrar 5 ml/kg hasta 200 ml de agua para dilución si el paciente puede tragar, tiene un fuerte reflejo nauseoso. Tratar las convulsiones con diazepam o lorazepam. Utilizar clorhidrato de proparacaína para ayudar a la irrigación del ojo. El carbón activado se puede utilizar junto con la adición del sorbitol catártico a la suspensión de carbón. No se recomienda más de una dosis de sorbitol.

RELATIVAS A LA SEGURIDAD:

“Este producto puede ser mortal si se ingiere”. No comer, beber o fumar durante la mezcla, aplicación y manipulación. Use camisa manga larga, pantalón largo, botas, visor, tapabocas o máscara y guantes. Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada de forma separada y báñese con abundante agua y jabón.

“ALMACENAR EL PRODUCTO EN EL ENVASE CON ETIQUETA Y TAPA ORIGINAL, ALEJADO DE ALIMENTOS Y MEDICINAS PARA USO HUMANO Y VETERINARIO, BAJO CONDICIONES QUE GARANTICEN SU CONSERVACIÓN”. “EL USO INADECUADO DE ESTE PRODUCTO CAUSA DAÑOS A LA SALUD Y AL AMBIENTE”. “NO ALMACENAR DENTRO DEL DOMICILIO”. “NO ALMACENAR NI TRANSPORTAR CONJUNTAMENTE CON ALIMENTOS, MEDICINAS, BEBIDAS, NI FORRAJES”.

Relativas a primeros auxilios: “En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve el paciente al médico y muéstrele la etiqueta”.

MEDIDAS RELATIVAS PARA LA DISPOSICIÓN DE ENVASES VACIOS:

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, inutilícelo triturando o perforándolo y devuélvalo al distribuidor para su disposición final.

MEDIDAS RELATIVAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:

“No contaminar ríos, lagos, estanques o fuentes de agua, tanto al lavar los equipos de aspersión como al eliminar los residuos”. “Realizar las aplicaciones utilizando equipos calibrados con la dosis y volumen de agua recomendadas para evitar el escurrimiento del producto”. “Realizar la aplicación en un suelo a capacidad de campo y con un máximo desarrollo vegetativo en la planta”. “Evitar las aplicaciones cuando el suelo se encuentre saturado o este lloviendo”. “Para la aplicación terrestre se establece una franja de seguridad de 50 m sin barreras vivas y 30 m con barreras vivas con respecto a áreas sensibles tales como ríos, esteros y cuerpos hídricos principales que no están destinados para el consumo humano”. “Realizar las aplicaciones de manera dirigida al cultivo”. “No emplear este envase para ningún fin”. “Peligroso para el ambiente”.

Importado y distribuido por:**FARMAGRO**

Ciudadela Los Vergeles calle 23 a Dr. Carlos
Julio Arosemena N° 1-6-7 intersección av. C MZ.
263 Teléfono: (042) 590 600 Fax: ext. 172

Titular del registro:**AGROCHILE S.A.**

Valderrama N31-27 y Av. Mariana de Jesús,
conjunto La Granja Bloque ED 231 Piso 3
Oficina 31 S. Quito, Ecuador. Tel: 6020273
Email: agrochile@anasac.cl

CATEGORÍA 4 LIGERAMENTE PELIGROSO

EN CASO DE EMERGENCIAS LLAMAR AL: ECU 911 o al Centro de Información y
Asesoramiento Toxicológico CIATOX 1800 VENENO (836366), Atención
ININTERRUMPIDA las 24 horas del día o al Titular del Registro AGROCHILE S.A
Tel: (593) 2-6020273 Email: agrochile@anasac.cl

“LEA CUIDADOSAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”

“MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

“CONSULTE CON UN AGRÓNOMO O INGENIERO AGRÓNOMO”

“EL MAL USO PUEDE CAUSAR DAÑOS A LA SALUD”

**“EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAME AL MEDICO INMEDIATAMENTE, O LLEVE AL
PACIENTE AL MÉDICO Y MUÉSTRELE LA ETIQUETA”**

PELIGRO

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 indicaciones e instrucciones dadas”.