

“LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”
“MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es dañino por inhalación. Evite respirar en aspersión.
- Causa irritación moderada a los ojos.
- El contacto prolongado y repetido puede causar reacciones alérgicas a ciertas personas.
- Almacenar el producto en un lugar fresco, seco y ventilado, lejos de la casa - habitación y del fuego.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante el manejo y aplicación para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- No comer, beber o fumar durante las aplicaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Manipular los envases con cuidado para evitar roturas y derrames.
- Ningún envase que haya contenido plaguicida debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

PRIMEROS AUXILIOS

- **Grupo químico:** Cloronitrilo + Morfolina
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y muéstrela la etiqueta. No deje solo al intoxicado.
- En caso de contacto con los ojos: Lavar inmediatamente con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén bien abiertos.
- En caso de contacto con la piel: Retirar inmediatamente la ropa y zapatos contaminados. Lavar la piel con abundante agua y jabón.
- En caso de ingestión: No induzca al vómito. Si el paciente está inconsciente no dar nada por vía oral.
- En caso de inhalación: Retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un lugar con aire fresco. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- Antídoto: No tiene antídoto específico. HORTUS S.A.: (01) 717 9040.
- Nota al médico: Aplicar tratamiento sintomático y de soporte.
- Teléfonos de emergencia: **CICOTOX: 0800-13040. ESSALUD: 117/0801 - 10200.**

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilicelo, triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades para este fin.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar 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.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de aguas de al menos 10 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napa freáticas superficiales o el 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.

ARADO®

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

FUNGICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA - SC

Composición:

Chlorothalonil..... 500 g/L
Dimethomorph.....108 g/L
Aditivos.....c.s.p.1 L

Reg. PQUA N° 1334 - SENASA

Titular del registro: HORTUS S.A.

Calle Sucre N°270, Ate. Lima, Perú.

Formulado por:



**Zhejiang Longyou East Anasac
Crop Science Co., Ltd**
Town South Donghua District,
Longyou County Zhejiang, China
Tel: +86 (0) 570-785 5158

Importado y distribuido por:



Calle Sucre 270, Ate. Lima, Perú.
Telf: 717-9040 / 717-9041
R.U.C. 20101637221
RU N° 141097

Contenido Neto : 10 L

Lote N° :

Fecha de Formulación :

Fecha de Vencimiento :

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO



**MODERAMENTE PELIGROSO
DAÑINO**

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

ARADO es un fungicida para aplicaciones foliares, está constituido por dos ingredientes activos, por ello tiene doble modo de acción. El clorotalonil impide que el hongo pueda obtener energía necesaria para sus procesos vitales. Actúa por contacto sobre las esporas de los hongos antes de la germinación, e impide la penetración en las células. El dimetomorf posee una acción anti esporulante, por lo que disminuye notablemente el potencial de diseminación de la infección. Esta combinación le confiere una acción preventiva y curativa.

Utilice un mojado adecuado para lograr buena cobertura y efectividad del fungicida. Agitar el producto antes de usarlo. Para preparar la solución se deberá llenar el tanque de agua a la mitad. Luego agregar la cantidad necesaria de **ARADO** de acuerdo a la dosis de etiqueta manteniendo las paletas de agitación en movimiento, luego completar el tanque hasta el nivel deseado. Lavar el equipo prolijamente antes y después de su uso, para evitar contaminar otros cultivos con residuos. Aplicar la dosis baja en forma preventiva. Aplicar dosis mayor cuando las condiciones sean predisponentes al desarrollo del patógeno. Repetir dentro de un programa de manejo integrado.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	E N F E R M E D A D		D O S I S		P.C. (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico	L/200L	L/Ha		
Papa	Rancha o Tizón tardío	<i>Phytophthora infestans</i>	0.55 - 0.70	-	14	0.2 ⁽¹⁾ 0.05 ⁽²⁾
Cebolla	Mildiu	<i>Peronospora destructor</i>	-	1.75	14	0.01 ⁽¹⁾ 0.6 ⁽²⁾

PC: Periodo de Carenza en días.

LMR: Límite máximo de residuos en ppm.

(1) Chlorothalonil

(2) Dimethomorph

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

- Se recomienda aplicar **ARADO** (ia. chlorothalonil + dimethomorph) hasta dos veces por campaña como máximo, considerando una campaña por año y un intervalo de aplicación de 7 días aproximadamente.
- **ARADO** debe ser aplicado preferentemente de manera preventiva. Utilizar dosis mayor cuando existen los primeros síntomas de la enfermedad y cuando las condiciones ambientales (alta humedad y temperatura, etc.) son favorables para el desarrollo del patógeno o cuando exista alta presión del patógeno.
- Realizar aplicaciones dentro de un programa de manejo, intercalando con productos de diferente modo de acción.

PERIODO DE REINGRESO: Se recomienda no ingresar al área tratada hasta después de 24 horas de la aplicación.

COMPATIBILIDAD: **ARADO** es compatible con la mayoría de los productos. Antes de utilizar en mezcla con otros productos se debe realizar una prueba a pequeña escala, para evaluar la compatibilidad física y biológica de los componentes y la posible fitotoxicidad para los cultivos.

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico en el cultivo y dosis recomendada.

RESPONSABILIDAD CIVIL: El titular de 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.



“LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”
“MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es dañino por inhalación. Evite respirar en aspersión.
- Causa irritación moderada a los ojos.
- El contacto prolongado y repetido puede causar reacciones alérgicas a ciertas personas.
- Almacenar el producto en un lugar fresco, seco y ventilado, lejos de la casa - habitación y del fuego.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante el manejo y aplicación para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- No comer, beber o fumar durante las aplicaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Manipular los envases con cuidado para evitar roturas y derrames.
- Ningún envase que haya contenido plaguicida debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

PRIMEROS AUXILIOS

- **Grupo químico:** Cloronitrilo + Morfolina
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y muéstrela la etiqueta. No deje solo al intoxicado.
- En caso de contacto con los ojos: Lavar inmediatamente con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén bien abiertos.
- En caso de contacto con la piel: Retirar inmediatamente la ropa y zapatos contaminados. Lavar la piel con abundante agua y jabón.
- En caso de ingestión: No induzca al vómito. Si el paciente está inconsciente no dar nada por vía oral.
- En caso de inhalación: Retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un lugar con aire fresco. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- Antídoto: No tiene antídoto específico. HORTUS S.A.: (01) 717 9040.
- Nota al médico: Aplicar tratamiento sintomático y de soporte.
- Teléfonos de emergencia: **CICOTOX: 0800-13040. ESSALUD: 117/0801-10200.**

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilicelo, triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades para este fin.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar 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.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de aguas de al menos 10 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napa freáticas superficiales o el suelo 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.

ARADO®

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

FUNGICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA - SC

Composición:

Chlorothalonil..... 500 g/L
Dimethomorph.....108 g/L
Aditivos.....c.s.p.1 L

Reg. PQUA N° 1334 - SENASA

Titular del registro: HORTUS S.A.

Calle Sucre N°270, Ate. Lima, Perú.

Formulado por:



Almirante Pastene 300,
Providencia. Santiago, Chile
Teléfono: (56 2) 24706800
Fax: (56 2) 24689100

Importado y distribuido por:



Calle Sucre 270, Ate. Lima, Perú.
Telf. 717-9040 / 717-9041
R.U.C. 20101637221
RU N° 141097

Contenido Neto : 10 L

Lote N° :

Fecha de Formulación :

Fecha de Vencimiento :

NO INFLAMABLE

NO CORROSIVO

NO EXPLOSIVO



**MODERAMENTE PELIGROSO
DAÑINO**

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

ARADO es un fungicida para aplicaciones foliares, está constituido por dos ingredientes activos, por ello tiene doble modo de acción. El clorotalonil impide que el hongo pueda obtener energía necesaria para sus procesos vitales. Actúa por contacto sobre las esporas de los hongos antes de la germinación, e impide la penetración en las células. El dimetomorf posee una acción anti esporulante, por lo que disminuye notablemente el potencial de diseminación de la infección. Esta combinación le confiere una acción preventiva y curativa.

Utilice un mojado adecuado para lograr buena cobertura y efectividad del fungicida. Agitar el producto antes de usarlo. Para preparar la solución se deberá llenar el tanque de agua a la mitad. Luego agregar la cantidad necesaria de **ARADO** de acuerdo a la dosis de etiqueta manteniendo las paletas de agitación en movimiento, luego completar el tanque hasta el nivel deseado. Lavar el equipo prolijamente antes y después de su uso, para evitar contaminar otros cultivos con residuos. Aplicar la dosis baja en forma preventiva. Aplicar dosis mayor cuando las condiciones sean predisponentes al desarrollo del patógeno. Repetir dentro de un programa de manejo integrado.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	E N F E R M E D A D		D O S I S		P.C. (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico	L/200L	L/Ha		
Papa	Rancha o Tizón tardío	<i>Phytophthora infestans</i>	0.55 - 0.70	-	14	0.2 ⁽¹⁾ 0.05 ⁽²⁾
Cebolla	Mildiu	<i>Peronospora destructor</i>	-	1.75	14	0.01 ⁽¹⁾ 0.6 ⁽²⁾

PC: Periodo de Carenia en días.

LMR: Límite máximo de residuos en ppm.

(1) Chlorothalonil

(2) Dimethomorph

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

- Se recomienda aplicar **ARADO** (ia. chlorothalonil + dimethomorph) hasta dos veces por campaña como máximo, considerando una campaña por año y un intervalo de aplicación de 7 días aproximadamente.
- **ARADO** debe ser aplicado preferentemente de manera preventiva. Utilizar dosis mayor cuando existen los primeros síntomas de la enfermedad y cuando las condiciones ambientales (alta humedad y temperatura, etc.) son favorables para el desarrollo del patógeno o cuando exista alta presión del patógeno.
- Realizar aplicaciones dentro de un programa de manejo, intercalando con productos de diferente modo de acción.

PERIODO DE REINGRESO: Se recomienda no ingresar al área tratada hasta después de 24 horas de la aplicación.

COMPATIBILIDAD: **ARADO** es compatible con la mayoría de los productos. Antes de utilizar en mezcla con otros productos se debe realizar una prueba a pequeña escala, para evaluar la compatibilidad física y biológica de los componentes y la posible fitotoxicidad para los cultivos.

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico en el cultivo y dosis recomendada.

RESPONSABILIDAD CIVIL: El titular de 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.



“LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”
“MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es dañino por inhalación. Evite respirar en aspersión.
- Causa irritación moderada a los ojos.
- El contacto prolongado y repetido puede causar reacciones alérgicas a ciertas personas.
- Almacenar el producto en un lugar fresco, seco y ventilado, lejos de la casa - habitación y del fuego.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante el manejo y aplicación para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- No comer, beber o fumar durante las aplicaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Manipular los envases con cuidado para evitar roturas y derrames.
- Ningún envase que haya contenido plaguicida debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

PRIMEROS AUXILIOS

- **Grupo químico:** Cloronitrilo + Morfolina
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y muéstrela la etiqueta. No deje solo al intoxicado.
- En caso de contacto con los ojos: Lavar inmediatamente con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén bien abiertos.
- En caso de contacto con la piel: Retirar inmediatamente la ropa y zapatos contaminados. Lavar la piel con abundante agua y jabón.
- En caso de ingestión: No induzca al vómito. Si el paciente está inconsciente no dar nada por vía oral.
- En caso de inhalación: Retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un lugar con aire fresco. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- Antídoto: No tiene antídoto específico. HORTUS S.A.: (01) 717 9040.
- Nota al médico: Aplicar tratamiento sintomático y de soporte.
- Teléfonos de emergencia: **CICOTOX: 0800-13040. ESSALUD: 117/0801 - 10200.**

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilicelo, triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades para este fin.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar 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.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de aguas de al menos 10 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napa freáticas superficiales o el 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.

ARADO®

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

FUNGICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA - SC

Composición:

Chlorothalonil..... 500 g/L
Dimethomorph.....108 g/L
Aditivos.....c.s.p.1 L

Reg. PQUA N° 1334 - SENASA

Titular del registro: HORTUS S.A.

Calle Sucre N°270, Ate. Lima, Perú.

Formulado por:



Avenida 520 y Ruta Provincial 36,
Melchor Romero - La Plata
Buenos Aires - Argentina
Tel (Fax) (0221) 4913062 / 6093

Importado y distribuido por:



Calle Sucre 270, Ate. Lima, Perú
Telf.: 717-9040 / 717-9041
RUC. 20101637221
RU. N° 141097

Contenido Neto : 10 L

Lote N° :

Fecha de Formulación :

Fecha de Vencimiento :

NO INFLAMABLE

NO CORROSIVO

NO EXPLOSIVO



**MODERAMENTE PELIGROSO
DAÑINO**

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

ARADO es un fungicida para aplicaciones foliares, está constituido por dos ingredientes activos, por ello tiene doble modo de acción. El clorotalonil impide que el hongo pueda obtener energía necesaria para sus procesos vitales. Actúa por contacto sobre las esporas de los hongos antes de la germinación, e impide la penetración en las células. El dimetomorf posee una acción anti esporulante, por lo que disminuye notablemente el potencial de diseminación de la infección. Esta combinación le confiere una acción preventiva y curativa.

Utilice un mojado adecuado para lograr buena cobertura y efectividad del fungicida. Agitar el producto antes de usarlo. Para preparar la solución se deberá llenar el tanque de agua a la mitad. Luego agregar la cantidad necesaria de **ARADO** de acuerdo a la dosis de etiqueta manteniendo las paletas de agitación en movimiento, luego completar el tanque hasta el nivel deseado. Lavar el equipo prolijamente antes y después de su uso, para evitar contaminar otros cultivos con residuos. Aplicar la dosis baja en forma preventiva. Aplicar dosis mayor cuando las condiciones sean predisponentes al desarrollo del patógeno. Repetir dentro de un programa de manejo integrado.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	E N F E R M E D A D		D O S I S		P.C. (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico	L/200L	L/Ha		
Papa	Rancha o Tizón tardío	<i>Phytophthora infestans</i>	0.55 - 0.70	-	14	0.2 ⁽¹⁾ 0.05 ⁽²⁾
Cebolla	Mildiu	<i>Peronospora destructor</i>	-	1.75	14	0.01 ⁽¹⁾ 0.6 ⁽²⁾

PC: Periodo de Carenia en días.

LMR: Límite máximo de residuos en ppm.

(1) Chlorothalonil

(2) Dimethomorph

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

- Se recomienda aplicar **ARADO** (ia. chlorothalonil + dimethomorph) hasta dos veces por campaña como máximo, considerando una campaña por año y un intervalo de aplicación de 7 días aproximadamente.
- **ARADO** debe ser aplicado preferentemente de manera preventiva. Utilizar dosis mayor cuando existen los primeros síntomas de la enfermedad y cuando las condiciones ambientales (alta humedad y temperatura, etc.) son favorables para el desarrollo del patógeno o cuando exista alta presión del patógeno.
- Realizar aplicaciones dentro de un programa de manejo, intercalando con productos de diferente modo de acción.

PERIODO DE REINGRESO: Se recomienda no ingresar al área tratada hasta después de 24 horas de la aplicación.

COMPATIBILIDAD: **ARADO** es compatible con la mayoría de los productos. Antes de utilizar en mezcla con otros productos se debe realizar una prueba a pequeña escala, para evaluar la compatibilidad física y biológica de los componentes y la posible fitotoxicidad para los cultivos.

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico en el cultivo y dosis recomendada.

RESPONSABILIDAD CIVIL: El titular de 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.

