

“USO AGRÍCOLA”



Dow AgroSciences

Arius™

FUNGICIDA

myclobutanil + quinoxyfen

FUNGICIDA / SUSPENSIÓN CONCENTRADA

COMPOSICIÓN PORCENTUAL

INGREDIENTES ACTIVOS:

Myclobutanil: (RS)-2-(4-clorofenil)-2-(1H-1,2,4-triazol-1-ilmetil)hexanonitrilo
(Equivalente a 45 g/L a 20°C)

% EN PESO

4.12

Quinoxyfen: 5, 7-dicloro-4-quinolyl 4-fluorofenil éter
(Equivalente a 45 g/L a 20°C)

4.12

INGREDIENTES INERTES:

Dispersante, anticongelante, antiespumante, biocida, llenador, portador,
Auxiliante suspensor, espesante, humectante, disolvente

91.76

TOTAL: 100.00

REGISTRO: RSCO-MEZC-FUNG-0351-0405-064-8.24

Puede ser
nocivo por el
contacto con la piel

Puede ser
nocivo en caso
de ingestión

Puede ser
nocivo
si se inhala

TITULAR DEL REGISTRO:

Dow AgroSciences de México, S.A. de C.V.

PLANTA: Blvd. Emilio Sánchez Piedras 302,
Cd. Industrial Xicoténcatl, 90434,
Tetla de la Solidaridad, Tlaxcala.

Tel. (241) 418-9300

OFICINAS (tels): (33) 3678-2400

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:

Dow AgroSciences de México, S.A. de C.V.

Blvd. Emilio Sánchez Piedras 302, Cd. Industrial Xicoténcatl,
90434, Tetla de la Solidaridad, Tlaxcala. Tel. (241) 418-9300

®™ Marca de The Dow Chemical Company (“Dow”) o una compañía afiliada de Dow

HECHO EN INGLATERRA

PRECAUCIÓN

REV.10/05/2018

“ ESTE DOCUMENTO TIENE FINES ILUSTRATIVOS ÚNICAMENTE. NO ES UNA ETIQUETA REAL.”

“ALTO, LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

Use el equipo de protección adecuado: mascarilla, guantes de nitrilo o neopreno, overol, impermeable, lentes o googles protectores, botas de hule y gorra. Durante la preparación y aplicación del producto hágalo a favor del viento. No coma, beba o fume durante el manejo y las aplicaciones. No destape las boquillas con la boca. Al terminar las labores descontamine el equipo de aplicación, báñese con abundante agua y jabón y póngase ropa limpia. Lave con agua y jabón su ropa protectora contaminada antes de volver a usarla.

PRECAUCIONES DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO

- NO COMA, BEBA O FUME CUANDO ESTÉ UTILIZANDO ESTE PRODUCTO.
- NO SE TRANSPORTE NI ALMACENE JUNTO A PRODUCTOS ALIMENTICIOS, ROPA O FORRAJES.
- MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, MUJERES EMBARAZADAS, EN LACTANCIA Y ANIMALES DOMÉSTICOS.
- LÁVESE LAS MANOS DESPUÉS DE UTILIZAR EL PRODUCTO Y ANTES DE CONSUMIR ALIMENTOS.
- NO ALMACENE EN CASAS HABITACIÓN.
- NO USE EL PRODUCTO SIN EL EQUIPO DE PROTECCIÓN ADECUADO.
- LOS MENORES DE 18 AÑOS NO DEBEN MANEJAR ESTE PRODUCTO.
- AL FINAL DE LA JORNADA DE TRABAJO, BÁÑESE Y PÓNGASE ROPA LIMPIA.
- NO SE INGIERA, INHALE Y EVÍTESE EL CONTACTO CON LOS OJOS Y PIEL.
- NO MEZCLE O PREPARE EL PRODUCTO CON LAS MANOS, USE GUANTES, USE UN TROZO DE MADERA U OTRO MATERIAL APROPIADO.
- NO DESTAPE LAS BOQUILLAS CON LA BOCA.

EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLEVE AL PACIENTE CON EL MÉDICO Y MUÉSTRELE ESTA ETIQUETA

PRIMEROS AUXILIOS:

En caso de intoxicación, consiga inmediatamente atención médica o llame a los siguientes teléfonos de emergencia para asistencia médica las 24 horas sin costo al 01 (800) 009-2800 o 01 (55) 5598-6659, 5611-2634 (Servicio de Información Toxicológica), mientras tanto, se deben aplicar los siguientes primeros auxilios: retire a la persona intoxicada de la fuente de contaminación para evitar mayor contacto, recostándola en un lugar bien ventilado. Si ha habido contacto con la piel, quítese la ropa contaminada y lávese con abundante agua y jabón. Si ha habido contacto con los ojos, lávese con abundante agua limpia por lo menos durante 15 minutos. En caso de que el material haya sido ingerido y si el paciente está consciente, provóquese el vómito introduciendo un dedo en la garganta o administrando un vaso de agua salada.

RECOMENDACIONES AL MÉDICO

Grupo Químico: Este producto pertenece a los grupos químicos de los Triazoles (Myclobutanil) y a las Quinolininas (Quinoxifen).

Signos y síntomas de intoxicación: este producto puede causar irritación en la nariz, garganta y vías respiratorias. Asimismo, puede causar irritación de los ojos y de la piel.

Antídoto: no hay antídoto específico contra la intoxicación con este producto.

Tratamiento: aplicar tratamiento sintomático.

MEDIDAS PARA PROTECCIÓN AL AMBIENTE

- DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO, EVITE LA CONTAMINACIÓN DE SUELOS, RÍOS, LAGUNAS, ARROYOS, PRESAS, CANALES, DEPÓSITOS DE AGUA, NO LAVANDO O VERTIENDO EN ELLOS RESIDUOS DE PLAGUICIDAS O ENVASES VACÍOS.
- MANEJE EL ENVASE VACÍO Y LOS RESIDUOS DEL PRODUCTO CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LA LEY GENERAL PARA LA PREVENCIÓN Y GESTIÓN INTEGRAL DE LOS RESIDUOS, SU REGLAMENTO O AL PLAN DE MANEJO DE ENVASES VACÍOS DE PLAGUICIDAS, REGISTRADO ANTE LA SEMARNAT.
- EL USO INADECUADO DE ESTE PRODUCTO PUEDE CONTAMINAR EL AGUA SUBTERRÁNEA. EVITE MANEJARLO CERCA DE POZOS DE AGUA Y NO LO APLIQUE EN DONDE EL NIVEL DE LOS MANTOS ACUÍFEROS SEA POCO PROFUNDO (75 CM DE PROFUNDIDAD) Y LOS SUELOS SEAN MUY PERMEABLES (ARENOSOS).
- EN CASO DE CAÍDA ACCIDENTAL DEL PRODUCTO, SE DEBERÁ USAR EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL, RECUPERAR EL PRODUCTO QUE SEA ÚTIL HASTA DONDE SEA POSIBLE, Y LO DEMÁS RECOGERLO EN UN RECIPIENTE HERMÉTICO Y LLEVARLO AL CENTRO DE ACOPIO DE RESIDUOS PELIGROSOS AUTORIZADO MÁS CERCANO.
- REALICE EL TRIPLE LAVADO DEL ENVASE VACÍO Y VIERTA EL AGUA DE ENJUAGUE EN EL DEPÓSITO O CONTENEDOR DONDE PREPARE LA MEZCLA PARA APLICACIÓN.

ESTE PRODUCTO ES EXTREMADAMENTE TÓXICO PARA ANIMALES (PECES, INVERTEBRADOS ACUÁTICOS) Y ALTAMENTE TÓXICO PARA PLANTAS ACUÁTICAS (ALGAS Y PLANTAS VASCULARES).

GARANTÍA. Dow AgroSciences de México S.A. de C.V. garantiza la composición del producto de conformidad con lo especificado en la presente etiqueta. En caso de que dicha composición varíase notablemente por causas imputables a Dow AgroSciences de México S.A. de C.V., ésta reembolsaría el importe pagado por el producto. Por ningún motivo Dow AgroSciences de México S.A. de C.V. asume responsabilidad por el mal uso y manejo del producto ni por los daños que por ello se pudiesen ocasionar.

“ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y PLAGAS AQUÍ RECOMENDADOS”
“INSTRUCCIONES DE USO”
“SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN”

INFORMACIÓN GENERAL.

Arius™ es una mezcla de fungicidas con acción preventiva/translaminar (Quinoxifen) y acción curativa/sistémica (Myclobutanil) en una formulación suspensión concentrada que permite mantener controladas las enfermedades en los cultivos abajo especificados:

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	RECOMENDACIONES
Chile Berenjena Jitomate Pimiento Tomate de cáscara (3)	Cenicilla <i>Leveillula taurica</i>	1.5 L/ha	Aplicar cuando se observen los primeros síntomas y las condiciones sean propicias para el desarrollo de la enfermedad. Realizar 3 aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días.
Calabacita Calabaza Melón Pepino Sandía (3)	Cenicilla de las Cucurbitáceas <i>Podosphaera xanthii</i>	1.5 L/ha	Realizar 3 aplicaciones como máximo al follaje de manera preventiva o al iniciar los primeros síntomas de infección del hongo, a intervalos de 7 días.
Vid (14)	Cenicilla <i>Uncinula necator</i>	1.5 L/ha	Realizar 2 aplicaciones al follaje de manera preventiva o al iniciar los primeros síntomas de infección del hongo, a intervalos de 7 días.
Manzana Pera Membrillo (21)	Cenicilla del manzano <i>Podosphaera leucotricha</i>	1.0-2.0 L/ha	La dosis de 1.0 L / Ha deberá ser usada en forma totalmente preventiva con infecciones del 0% para evitar presión de selección. Cuando se tengan infecciones menor o igual a 5% la dosis recomendada deberá ser 1.5-2.0 L / Ha. El momento de aplicación de Arius™ deberá ser al inicio de floración a un intervalo de 10-14 días y un máximo de 3 aplicaciones por ciclo de cultivo, mismas que deberán ser alternadas con fungicidas de diferentes mecanismos de acción para retardar la aparición de resistencia. Usar un volumen de agua adecuado para un buen recubrimiento.

() IS Intervalo de seguridad: días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

Periodo de reentrada al área tratada: 24 horas

MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO.

Agite el producto antes de usarse. Para la preparación de la mezcla agregue poco a poco el producto mientras se esté llenando el tanque del equipo de aplicación, mezclándolo completamente con el volumen de agua deseado. Agítese hasta producir una mezcla uniforme. Las dosis indicadas por hectárea deben aplicarse en suficiente cantidad de agua según el equipo de aplicación y el tamaño de las plantas, con el fin de que se obtenga una buena cobertura de aplicación en el follaje. Arius es un fungicida con acción preventiva y curativa. Por lo que puede aplicarse pre y post infección antes del desarrollo de síntomas, cuando las condiciones climáticas sean favorables para el desarrollo de la enfermedad.

CONTRAINDICACIONES.

No aplicar cuando amenacen lluvias al momento de la aplicación, ni con vientos a velocidad mayor de 8 Km /hora; Use los volúmenes de agua adecuados para tener una excelente cobertura del follaje del cultivo de acuerdo a su zona.

FITOTOXICIDAD.

Este producto no es fitotóxico si es aplicado según instrucciones de esta etiqueta.

INCOMPATIBILIDAD.

No se recomienda **Arius™** en mezcla de tanque. Si se desea mezclar, la mezcla se hará con productos registrados en el cultivo recomendado en esta etiqueta, sin embargo es necesario realizar una prueba de compatibilidad y fitotoxicidad previa a la aplicación.

MANEJO DE RESISTENCIA:

PARA PREVENIR EL DESARROLLO DE POBLACIONES RESISTENTES, SIEMPRE RESPETE LAS DOSIS Y LAS FRECUENCIAS DE APLICACIÓN; EVITE EL USO REPETIDO DE ESTE PRODUCTO, ALTERNÁNDOLO CON OTROS GRUPOS QUÍMICOS DE DIFERENTES MODOS DE ACCIÓN Y DIFERENTES MECANISMOS DE DESTOXIFICACIÓN Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL.