ALS CHILE SA – GRUPO UPL

ROYAL MH 30

FITOREGULADOR

INFORMACIÓN GENERAL	
INGREDIENTE ACTIVO	Sal potásica de Hidrazida maleica*
NOMBRE QUÍMICO	*Sal potásica de 6-hidroxi-2*H*-piridazin-3-ona (equivalente a 18,4% p/v de hidrazida maleica)
GRUPO QUÍMICO	Piridazinas
CONCENTRACIÓN Y FORMULACIÓN	24,6% p/v (246 g/L) Concentrado soluble (SL)
MODO DE ACCIÓN	Fitoregulador
FABRICANTE/FORMULADOR	Micro Chem, Estados Unidos.
DISTRIBUIDOR EN CHILE	Arysta LifeScience Chile S.A. - Grupo UPL
TOXICIDAD	Grupo IV. Productos que normalmente no ofrecen peligro. Banda toxicológica verde. LD_{50} Producto comercial Dermal: > 5000 mg/kg Oral: > 5000 mg/kg
ANTÍDOTO	No se conoce antídoto específico
AUTORIZACIÓN SAG N°	4124

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

ROYAL MH 30 es un fitoregulador especialmente indicado para controlar la brotación según lo indicado en el cuadro de instrucciones de uso.

CUADRO DE INSTRUCCIONES DE USO

CULTIVO	OBJETIVO	DOSIS L/ha	MOMENTO DE APLICACIÓN
Cebolla	Controlar brotación	12	**ROYAL MH 30** debe ser aplicado cuando el bulbo está totalmente maduro, pero todavía la planta presenta por lo menos 5 a 8 hojas verdes (lo que permite la absorción y translocación del producto). Esto ocurre aproximadamente dos semanas antes de la cosecha. Emplear 200 a 300 L/ha de agua. Lluvias caídas hasta 24 horas de la aplicación, pueden disminuir el efecto de **ROYAL MH 30.**
Ajo	Controlar brotación	14	**ROYAL MH 30** debe ser aplicado cuando el 50% de las hojas se han volcado, pero aún están verdes. Entre 10 a 14 días antes de la cosecha. Usar como mínimo 350 L de solución por ha.
Achicoria industrial	Controlar brotación	12	Realizar 1 aplicación de **ROYAL MH 30**, 45 días antes de la cosecha de achicoria, sobre un cultivo con sus hojas sanas y vigorosas, sin agua de rocío o riego en su superficie, para inhibir la emergencia de rebrotes en el cultivo siguiente. Emplear un mojamiento de 300 L de agua/ha.

Advertencia: Aunque las informaciones y recomendaciones contenidas aquí están expuestas con el mejor de nuestros conocimientos, y son consideradas correctas hasta la fecha del presente documento, no aceptaremos reclamaciones en cuanto a la exhaustividad o exactitud de las mismas. Este tipo de informaciones y recomendaciones no exoneran a personas que reciban las mismas de tomar sus propias decisiones que sean convenientes para su preferente aplicación práctica. Ningún reclamo o exigencia de garantía, ya sea expresa o implícita, de cualquier tipo o naturaleza, podrá hacerse en relación con las informaciones o recomendación o el producto al cual éstas últimas se refiere.

CUADRO DE INSTRUCCIONES DE USO (Continuación)			
CULTIVO	**OBJETIVO**	**DOSIS L/ha**	**MOMENTO DE APLICACIÓN**
Papa	Controlar brotación	14	Aplicar 2 semanas después de la floración de las plantas. Mojamiento: 300 L/ha.(*)
Tabaco	Controlar brotación	17- 28	Aplicar dentro de las 24 horas de haber capado y arrancado los brotes precoces, cuando la floración sea uniforme. Si la floración no es uniforme, recorrer el cultivo y capar las precoces, esperar hasta que el resto de las plantas florezcan, capar y arrancar los brotes de más de 5 cm. Aplicar de 200 a 500 Litros de solución por ha.(*)

APLICACIÓN

(*) Se puede aplicar entre 2 a 4 semanas según variedad y período vegetativo. Ante cualquier duda, pregunte a nuestro departamento Técnico.
(**) Aplicar la dosis menor en tabacos curados a humo y la dosis mayor en tabacos oscuros

PREPARACION DE LA MEZCLA

Se puede adicionar directamente al estanque del equipo pulverizador a medio llenar con agua y completar a volumen total con agitación.

INCOMPATIBILIDAD

Se recomienda aplicar **ROYAL MH 30** solo, sin otro plaguicida.

COMPATIBILIDAD

Es compatible con surfactante no-iónico. En caso de mezclas específicas, consultar a nuestro Departamento Técnico.

FITOTOXICIDAD

ROYAL MH 30 no presenta fitotoxicidad en los cultivos recomendados, cuando es aplicado de acuerdo a las instrucciones de uso de esta etiqueta.

PERIODO DE CARENCIAS

Cebolla y papa 1 día debido a que se trata de control de brotación en pre cosecha. Ajo 7 días. Tabaco y Achicoria industrial: 21 días.

TIEMPO DE REINGRESO PARA PERSONAS Y ANIMALES

Se puede reingresar al área tratada 2 horas después de la aplicación.

CONDICIONES DETERMINANTES PARA UNA APLICACIÓN SEGURA Y EFICAZ

Se debe aplicar **ROYAL MH-30** en el momento preciso a fin de controlar los rebrotes en el tabaco. La aplicación temprana podría impedir el desarrollo de las hojas superiores de manera normal. Aplicar después de la época adecuada, el control no será suficiente. Debe aplicarse en plena floración, o sea cuando 90% de las plantas empezaron a perder sus primeras flores. No aplicar si se esperan lluvias dentro de las 6 horas siguientes de la aplicación, ésta puede disminuir su eficacia y recomendamos repetirla. La aplicación debe hacerse de manera uniforme, utilizando la dosis recomendada. Se obtendrán mejores resultados haciendo la aplicación en las mañanas; deben evitarse las aplicaciones en la tarde o por la noche.

Advertencia: Aunque las informaciones y recomendaciones contenidas aquí están expuestas con el mejor de nuestros conocimientos, y son consideradas correctas hasta la fecha del presente documento, no aceptaremos reclamaciones en cuanto a la exhaustividad o exactitud de las mismas. Este tipo de informaciones y recomendaciones no exoneran a personas que reciban las mismas de tomar sus propias decisiones que sean convenientes para su preferente aplicación práctica. Ningún reclamo o exigencia de garantía, ya sea expresa o implícita, de cualquier tipo o naturaleza, podrá hacerse en relación con las informaciones o recomendación o el producto al cual éstas últimas se refiere.