

ESPECIFICACIONES DE AGROINSUMOS

TIPO DE AGROINSUMO: Regulador de crecimiento no sintético

NOMBRE COMERCIAL: ATONIK®

FORMULACIÓN: Concentrado soluble	pH DE LA FORMULACIÓN: 8.07	COLOR: Café amarillento	SOLUBILIDAD EN AGUA: Soluble
---	--------------------------------------	-----------------------------------	--

COMPOSICIÓN PORCENTUAL:	% EN PESO	PRINCIPALES COMPUESTOS DE LA FORMULACIÓN: P-Nitrofenolato de sodio, O-Nitrofenolato de sodio, 5-Nitroguaiacolato de sodio.	
		FAMILIA QUIMICA: Nitrofenoles	
		FORMULA QUIMICA: $C_6H_4NNaO_3$ $C_6H_4NNaO_3$ $C_7H_6NNaO_4$	
P-Nitrofenolato de sodio.....	0.3		
O-Nitrofenolato de sodio.....	0.2		
5-Nitroguaiacolato de sodio.....	0.1		
Ingredientes inertes.....	99.4		
Total	100.0		

MODO DE ACCIÓN: ATONIK® es un regulador del crecimiento vegetal elaborado a base de los nitrofenoles p-nitrofenolato de sodio, o-nitrofenolato de sodio y 5-nitroguaiacolato de sodio que son sustancias que se encuentran de forma natural en las plantas. Los ingredientes activos de ATONIK® penetran rápidamente en las células vegetales, donde incrementan la síntesis y transporte de proteínas, tienen efectos directos sobre actividades enzimáticas esenciales para el crecimiento vegetal e incrementan los niveles endógenos de auxinas. ATONIK® estimula la actividad dentro de la planta sin causar toxicidad o malformaciones, protegiendo y recuperando a los cultivos de situaciones de estrés ambiental, incrementando la calidad y el rendimiento de las cosechas. A fin de optimizar el uso del producto se recomienda evitar pérdida por caída al suelo, así como una adecuada calibración del equipo de aplicación y el uso de la dosis recomendada para cada cultivo.

CATEGORÍA DE PELIGRO: No aplica	RESIDUALIDAD: No es Residual.	NÚMERO DE REGISTRO: RSCO-094/VII/11
---	---	---

USOS AUTORIZADOS:

Cultivos	Época de aplicación	Dosis litro/ha	Recomendaciones
Algodonero	Aplique al inicio de la floración	0.35 a 0.70	La aplicación es dirigida al follaje utilizando suficiente agua para lograr una buena cobertura y evitar escurrimientos. El número de aplicaciones puede variar dependiendo de las condiciones de estrés que se presenten.
Cucurbitáceas: Melón, pepino, sandía	Aplique al inicio de la floración y repita cada 14 a 21 días.	1.0	
Fresa			
Solanáceas: Jitomate, pimiento			
Papa	Aplique cuando la planta tenga de 10 a 15 cm de altura y repita cada 14 a 21 días.	1.0	

RECOMENDACIONES ESPECÍFICAS: Lea detenidamente la etiqueta del producto y siga las indicaciones de uso.	PRESENTACIONES COMERCIALES: Envase de 1 Litro	RESPONSABLE DEL PRODUCTO: Arysta LifeScience México, S.A. de C.V. Blvd. Jesús Valdés Sánchez No. 2369 Col. Europa, C.P. 25290. Saltillo, Coahuila de Zaragoza, México. Tel. 01 844 438 05 00.
---	---	--