DATOS GENERALES	
IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:	**AVGUST - ECUADOR S.A.** **Matriz Daule:** Av. León Febres Cordero. Ciudad Millenium. Ed. Platinum I, piso 07, oficina 702. Daule – Ecuador Teléfono: (04) 6061360 **Sucursal Quito:** Av. Pampite y Simón Valenzuela, Ed. Yoo Cumbayá, Oficina 306. Cumbayá, Quito, Ecuador. Teléfono: (02) 6016 686
FORMULADO POR:	**CHANGZHOU AUGUST AGROCHEM COMPANY LIMITED** 301, Changjiang Road, Binjiang Chemical, Industry Zone ,213000, Changzhou, Jiangsu-China.
CLASE:	REGULADOR DE CRECIMIENTO
FORMULACIÓN:	Concentrado Soluble (SL)
REGISTRO NACIONAL No.:	07-PGR4/NA
PRESENTACIONES AUTORIZADAS:	1 l, 200 l
INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:	 **CATEGORÍA TOXICOLÓGICA: 4 - LIGERAMENTE PELIGROSO** **PELIGRO** 

INFORMACIÓN TÉCNICA

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:	**Ingrediente activo:** Ethephon..... 480 g/l Aditivos c.s.p .....1 l		
MODO DE ACCIÓN:	Es un regulador de crecimiento de plantas con propiedades sistémicas.		
MECANISMO DE ACCIÓN:	Penetra en los tejidos de la planta y se descompone en etileno, que afecta los procesos de crecimiento.		
GRUPO QUÍMICO:	Pertenece al grupo de los emisores de etileno		
CÓDIGO FRAC:	No aplica		
PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS:	**Solubilidad**	**pH**	**Presión vapor**
	1 00000 mg/L	2.5 – 2.8	4.5 x10^{-2} mPa a 20 °C
	Kow	**Koc**	**PM**
	- 1.89	0.70 – 0.90	144.49 g/mol

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

AGÍTESE BIEN ANTES DE USAR
"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	PERÍODO DE CARENCIA	PERÍODO DE REINGRESO
Piña (*Ananas comosus*)	Inducción de floración	2 ml/l	2 días	72 horas

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:
Piña: Para inducir la floración, realizar 2 aplicaciones con el regulador de crecimiento Brix, a una dosis de 2 ml/l y con una frecuencia de 5 días entre aplicación, cuando el cultivo de piña tenga 7 meses después de plantados los puyones. (7-10 meses).

EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:
Las aplicaciones deben ser dirigidas a los primordios florales (corona) con el fin de obtener una mejor cobertura del punto de crecimiento floral. Mantener la mezcla en constante agitación y aplicarla procurando cubrir total y uniformemente las coronas florales de las plantas. Para la aplicación del producto usar el equipo de protección recomendado para aplicar insumos fitosanitarios. Aplicar el producto utilizando una bomba de mochila, calibrar el equipo de aplicación a fin de que el gasto de agua sea el correcto. Preparar la mezcla colocando primero el 50% de agua en el recipiente, luego medir el pH inicial del agua; añadir el coadyuvante; luego medir y agregar el producto en la dosis establecida; finalmente completar la cantidad de agua y agitar la mezcla; volver a medir el pH.

VOLÚMENES DE MEZCLA RECOMENDADOS:
Piña: 3500 l/ha

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:
Evite mezclas con agentes fuertemente oxidantes, ácidos o básicos. Incompatible con fertilizantes foliares nitrogenados. No mezclar con productos que tengan cobre o azufre. No mezclar con formulaciones aceitosas ya que el aceite impide la penetración del producto en las plantas. No se debe adicionar acidificante en el tanque de mezcla ya que el producto mismo acidifica el pH del agua. Se recomienda hacer una prueba previa de compatibilidad en caso de existir duda de compatibilidad con nuevas formulaciones.

No es fitotóxico para el cultivo recomendado a las dosis recomendadas bajo condiciones normales de aplicación.

EMERGENCIAS QUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS:

EN CASO DE EMERGENCIA LLAME AL: ECU 911 o al Centro de Información y Asesoramiento Toxicológico CIATOX 1800 VENENO (836366). Atención ININTERRUMPIDA las 24 horas.
AVGUST - ECUADOR S.A. Teléfono: (02) 6016686-Quito.



V1.10-07-2026.VM