Hoja Informativa para envases en presentaciones de 25 mL, 250 mL y 1 L.
Dimensiones: 180 mm x 210 mm.
Formulador: Stoller Enterprises, Inc.

ETIQUETA PARA USO EXCLUSIVO EL SENASA

N-LARGE®
PREMIER 6.26%
Stoller

REGULADOR DE CRECIMIENTO DE PLANTAS DE USO AGRÍCOLA

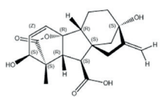
CONCENTRADO SOLUBLE (SL)

Composición

Ácido Giberélico (AG_3)..... 68.9 g/L
Aditivos .....c.s.p. 1 L

Reg. PBUA N° 155 - SENASA

Nombre químico (IUPAC):
Ácido Giberélico, (AG_3): Ácido 3S,3aS,4S,4aS,7S,9aR,9bR,12S)-7,12-dihidroxi-3-metil-6-metilen-2-oxoperhidro-4a,7-metano-9b,3-propeno [1,2-b] furano-4-carboxílico.
Fórmula estructural:
Ácido Giberélico



Fórmula empírica:
Ácido Giberélico, (AG_3):
$C_{19}H_{22}O_6$
Peso molecular:
Ácido Giberélico (AG_3): 346

Propiedades Físico Químicas: Líquido, sin color a ligeramente amarillo cristalino, característico aroma suave, pH = 7.4 en solución al 10 %, Densidad = 1.1 g/L. Punto de estallido >67 °C. Temperatura de autoignición > 400 °C. Estable bajo condiciones normales de presión y temperatura por 24 meses.

Clase y capacidad de los envases en que se comercializa el producto: Envase de polietileno de alta densidad en presentaciones de 25 mL, 250 mL, 1 L, 5 L, 20 L, 200 L, 208 L, 1,000 L y 1,040 L.

Titular del Registro: Stoller Perú S.A.
Av. Javier Prado Oeste 757 Dpto. 1006
Magdalena del Mar, Lima – Perú.
Central telefónica: (01) 391 0388
e-mail: ventas@stoller.com.pe www.stoller.com.pe
Formulador: Stoller Enterprises, Inc.
9090 Katy Freeway, Suite 400 Houston,
Texas 77024, Estados Unidos de Norteamérica
Importador y Distribuidor: Stoller Perú S.A.

Stoller

NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO

PRECAUCIÓN

"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN
- Ningún envase que haya contenido N-LARGE Premier 6.26 % debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Este producto puede ser mortal si se ingiere.
- El producto es irritante a los ojos, la piel y el aparato respiratorio.
- El producto es nocivo por ingestión, contacto con la piel o por inhalación.
- No almacenar en casas de habitación.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante la mezcla y aplicación (guantes de goma, overol de dos piezas, botas de goma, careta de protección) y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- No debe transportarse con productos de consumo humano o animal.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- Almacenar en envase original, bajo sombra, en lugar fresco, seco y ventilado, fuera de la exposición directa al sol.

Instrucciones para almacenamiento
Conservar los envases herméticamente cerrados. El almacén debe ubicarse lejos de los alimentos, comida y prendas de vestir, en ambientes secos por encima y debajo de los 38 ºC y fuera del alcance de la luz directa. Conservar fuera del alcance de los niños.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS
Grupo Químico: Giberelinas.
- En caso de intoxicación llame a un médico inmediatamente. Muestre al paciente al médico y muéstrele la etiqueta y esta Hoja Informativa.
- En caso de contaminación de la piel y los ojos, lave inmediatamente las partes afectadas con abundante agua.
- No dar de beber nada, ni induzca el vómito a un paciente que se encuentre inconsciente.

No tiene antídoto. Tratar sintomáticamente.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA:
SAMU: 106
Teléfono del Titular: (01) 391 0388

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse.
  Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

ECONOMÍA SEGURIDAD AMBIENTE
TRIPLE LAVADO

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE
- Peligroso para los animales domésticos, la fauna y la flora silvestre.
- Peligroso para los peces; no contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- Nocivo para la fauna benéfica.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO
- Agite antes de usar.
- N-Large Premier 6.26 % se puede aplicar en forma foliar y en tratamiento de semilla.
- N-Large Premier 6.26 % puede aplicarse en mezcla con la mayoría de los plaguicidas y fertilizantes foliares, debiendo de ser agregado en el siguiente orden: 1. AGUA 2. FERTILIZANTE FOLIAR 3. **N-LARGE PREMIER 6.26 %** 4. PLAGUICIDA
- Aplicar cuando la planta esté en crecimiento activo.
- En tratamiento de tubérculo-semilla se aplica una sola vez a la dosis indicada en la etiqueta. Se aplica antes de la siembra. No aplicar cuando se haya iniciado el crecimiento de los brotes.
- Nocivo para el ganado. Manténgalo fuera de las zonas tratadas, al menos durante 7 días después de la aplicación.

Modo de acción
N-Large Premier 6.26 % es un regulador de crecimiento de acción sistémico.
Mecanismo de acción
El Ácido Giberélico es una hormona vegetal que ocurre naturalmente en las plantas. Es absorbido a través de la hoja, ramas jóvenes, semillas y frutos. El Ácido giberélico es transportado hacia las partes en crecimiento activo de la planta junto con el Ácido Giberélico endógeno para estimular la división y elongación celular que afecta a las hojas, así como también a los tallos (eventualmente afecta el desarrollo del fruto y cuajado).
Las aplicaciones de Ácido Giberélico pueden también apresurar la maduración de la planta y la germinación de la semilla.
Métodos de aplicación
N-LARGE Premier 6.26 % se aplica preparando una solución a la dosis indicada en el cuadro de dosificaciones. Al preparar la solución para tratamiento de semilla llenar con agua solo a la mitad de la capacidad del recipiente a fin de poder remojar el tubérculo semilla sin derramar la solución.
Se puede emplear mochila de mano o de motor, motobomba y avión para la aplicación de la solución.
El equipo de aplicación debe estar en perfectas condiciones. Para calibrar el equipo realizar una prueba en blanco determinando el volumen de agua gastado en la aplicación.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

Cultivo		Dosis		Momento de aplicación	PC (días)	LMR (ppm)
Nombre común	Nombre científico	(%)	mL/200 L agua			
Papa	*Solanum tuberosum* L.	0.00625 a 0.0250	12.5 a 50	Aplicar antes de la siembra.	N.A.	N.A.

Cultivo		Dosis		Momento de aplicación	PC (días)	LMR (ppm)
Nombre común	Nombre científico	g i.a./Ha	ppm	L/Ha		
Alcachofa	*Cynara scolymus* L.	[illegible] a 32	[illegible] a 20	32 a 6[illegible]	Previo a la inducción de capítulos florales.	N.A.	N.A.

Cultivo		Dosis			Momento de aplicación	PC (días)	LMR (ppm)
Nombre común	Nombre científico	g i.a./Ha	ppm	L/Ha			
Vid	*Vitis vinifera* L.	12 a 70	6 a 35	0.19 a 1.14	Elongamiento del raquis (7 a 9 cm longitud)	N.A.	N.A.
Vid	*Vitis vinifera* L.	12 a 70	6 a 35	0.19 a 1.14	40% rajadura de caliptras.	N.A.	N.A.
Vid	*Vitis vinifera* L.	120 a 300	60 a 75	1.92 a 4.795	Crecimiento de baya (4 a 6 mm y 8 a 10 mm calibre)	N.A.	N.A.
Palto	*Persea americana* L.	12 - 23	6 – 11.5	0.188 a 0.375	Crecimiento del fruto.	N.A.	N.A.
Mandarina	*Citrus reticulata L.*	--	50	---	Aplicar a la floración. Repetir a los 15 días.	N.A.	N.A.

PC: Periodo de carencia (días) LMR: Límite máximo de residuos (ppm: partes por millón) N.A.: No aplica

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN
Papa: Una aplicación por campaña, previo a la siembra.
Alcachofa: Realizar dos aplicaciones por campaña, a intervalo de 15 días.
Vid: La frecuencia y época de aplicación dependerán del objetivo a lograr. Revisar el cuadro de dosis de uso.
Palto: Realizar dos aplicaciones por campaña. Dosis indicada para un volumen de agua de 800 L/Ha.
Mandarina: Realizar 2 aplicaciones por campaña. 1 campaña por año. Dosis indicada para un gasto de agua de 1680 L/Ha.
PERIODO DE REINGRESO
24 Horas.
COMPATIBILIDAD
No mezclar con productos fertilizantes y/o productos alcalinos, tales como Caldo bordalés, hidróxidos, etc. Incompatible con ácidos anhidros, ácidos fuertes, agente oxidante y halógenos.
FITOTOXICIDAD
La aplicación de Dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.
RESPONSABILIDAD CIVIL
"El Titular del 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. Si requiere más información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto."

21 cm

1 cm

18 cm

18 cm