

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

N-LARGE PREMIER 6.26%

REGULADOR DE CRECIMIENTO DE PLANTAS DE
USO AGRICOLA

Concentrado Soluble - SL
Composición

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 (Ácido Giberélico, GA₃).... 68.9 g/L
Aditivos c.s.p. 1L..... 1,031.1 g/L



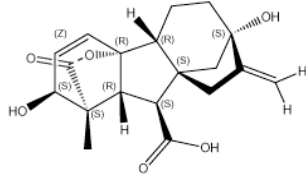
Reg. PBUA N° 155 – SENASA
Titular del Registro: Stoller Perú S.A.
Formulado por: Stoller Enterprises, Inc.
4001 W Sam Houston Pkwy N, Suite 100
Houston, Texas 77043,
Estados Unidos de Norteamérica
Importado y Distribuido por: Stoller Perú S.A.
Av. Michael Faraday N° 671, Mz. N, Lt 20,
Urb. Industrial Santa Rosa, Ate, Lima 03
Telef. 326-0180 • 326-3296 • 326-3180
e-mail: ventas@stoller.com.pe
www.stoller.pe

NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO

Información sobre el Producto

- Nombre químico (IUPAC): Ácido Giberélico (GA₃).
- 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 (Ácido Giberélico, AG₃).
- Fórmula estructural:

Ácido Giberélico



- Formula Empírica: C₁₉H₂₂O₆
- Peso Molecular: 346
- Propiedades Físico Químicas: Líquido, sin color a ligeramente amarillento cristalino, con característico olor a alcohol. pH = 7.4 en solución al 10 %. Densidad = 1.1 g/L Punto de estallido > 67°C, Temperatura de autoignición > 400°C.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACION

Instrucciones relativas a la seguridad

- 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 para los ojos, la piel o 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 alimentos de consumo humano o animal.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- 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°C, fuera del alcance de la luz directa. Conservar fuera del alcance de los niños.

Primeros Auxilios

- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muéstrela 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.
Teléfono de atención de emergencias toxicológicas: CICOTOX 0800-1-3040, STOLLER PERÚ S.A. 326-0180.

Nota al médico

DL50 aguda oral = 4,090 mg/Kg
DL50 aguda termal = 2,000 mg/Kg

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.

Realizar el triple lavado del presente envase.

Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.



MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Tóxico para el ganado.
- 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.
- 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.

PRECAUCIÓN



36 cm

9 cm

9 cm

9 cm

9 cm

Consulte con Ingeniero Agrónomo

Cuadro de Dosificaciones

Cultivo		Dosis		Momento de aplicación	UAC (días)	LMR (ppm)
Nombre común	Nombre científico	(%)	mL/200 L agua			
Papa	<i>Solanum tuberosum</i> L.	0.00625 a 0.0250	12.5 a 50	Para estimular el brotamiento y romper de dormancia o latencia del tubérculo-semilla, antes de la siembra. Realizar una sola aplicación.	N/A	N/A

Cultivo		Dosis			Momento de aplicación	UAC (días)	LMR (ppm)
Nombre común	Nombre científico	g i.a./Ha	ppm	mL/200 L agua			
Alcachofa	<i>Cynara scolymus</i> L.	2 a 4	10 a 20	32 a 64	Para promover la inducción de capítulos florales. Aplicar vía foliar aproximadamente a los 85 días después del trasplante, repitiendo la aplicación a los 15 días más tarde.	7	N/A

Cultivo		Dosis			Momento de aplicación	UAC (días)	LMR (ppm)
Nombre común	Nombre científico	g i.a./Ha	ppm	L/Ha			
Vid	<i>Vitis vinifera</i> L.	12 a 70	6 a 35	0.19 a 1.14	Para elongamiento del raquis de la inflorescencia. Aplicar foliarmente cuando el raquis tenga de 7 a 9 cm de longitud.	7	N/A
Vid	<i>Vitis vinifera</i> L.	12 a 70	6 a 35	0.19 a 1.14	Para raleo del racimo. Aplicar foliarmente al 40% de rajadura de caliptras.	7	N/A
Vid	<i>Vitis vinifera</i> L.	120 a 300	60 a 75	1.92 a 4.795	Para crecimiento de la baya. Aplicar en inmersión de racimo, cuando las bayas tengan de 4 a 6 mm de calibre, repitiendo la aplicación a los 8 a 10 mm de calibre.	7	N/A

UAC: Última Aplicación antes de la Cosecha

LMR: Límite Máximo de Residuos

N/A: No aplicable, exento de tolerancia.

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 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

El Ácido Giberélico es una hormona vegetal que ocurre naturalmente y tiene un modo de acción no tóxico en las plantas. El Ácido Giberélico es absorbido a través de la hoja, ramas jóvenes, semillas y frutos, luego es transportado hacia las partes en crecimiento activo de la planta junto con el Ácido Giberélico endógeno. El Ácido Giberélico se usa en la agricultura como regulador vegetal 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 su 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 las dosis indicadas en el cuadro de dosificaciones. 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.

Al preparar la solución para tratamiento de semilla, llenar sólo a la mitad de la capacidad del recipiente a fin de poder remojar el tubérculo semilla sin derramar la solución.

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACION

La época y frecuencia de aplicación estarán en función al cultivo por lo que se recomienda seguir las instrucciones dadas en el cuadro de dosificaciones.

PERIODO DE REINGRESO

No entre a las áreas tratadas durante 24 horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD

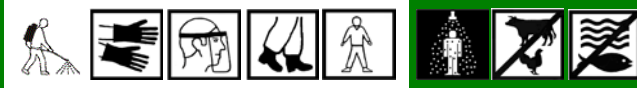
No mezclar con productos fertilizantes y/o productos alcalinos, tales como Caldo bordalés, hidróxidos, etc. Incompatible con ácidos anhídros, ácidos fuertes, agente oxidante y halógenos.

FITOTOXICIDAD

N-LARGE Premier 6.26 % no causa fitotoxicidad cuando es usado a las dosis indicada en la etiqueta.

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”.



36 cm

9 cm

9 cm

9 cm

9 cm

Hoja Informativa para envases de 25mL, 250mL y 1 L.