



“Nueva línea nutricional para excelentes cosechas”

FICHA TÉCNICA

NEW WORLD GIB

NOMBRE COMERCIAL:	NEW WORLD GIB
INGREDIENTES ACTIVOS:	ÁCIDO GIBERÉLICO Y EXTRACTOS DE ALGAS
FORMULACIÓN:	SL (CONCENTRADO SOLUBLE)
MODO DE ACCIÓN:	REGULADOR DE CRECIMIENTO
TOXICIDAD:	LIGERAMENTE TÓXICO
ANTÍDOTO:	NO REPORTADO
COMPOSICIÓN QUÍMICA:	

Giberelinas	9.89 g/L
Extracto de Algas	901.1 g/L

CARACTERÍSTICAS FÍSICO – QUÍMICAS DEL PRODUCTO:

ASPECTO	SOLUCIÓN OSCURA
ESTADO FÍSICO	LÍQUIDO
DENSIDAD	1.20 +/- 0.2
pH	4.5 +/- 0.5
COLOR	NEGRO
OLOR	CARACTERÍSTICO DEL PRODUCTO
SOLUBILIDAD	TOTALMENTE SOLUBLE EN AGUA

**Urb. Rosario del Norte Mz. G - 1 Lote. 38 Int. 1
Lima 31 Perú
Telf.: (51-1) 523-5816
RPC: 993481569 / 999417536
E-mail: ventas@newworldagro.pe
www.newworldagro.pe**



“Nueva línea nutricional para excelentes cosechas”

GENERALIDADES:

Los componentes de **NEW WORLD GIB** ingresan a través de la cutícula y de las paredes celulares de los diversos órganos de la planta, produciendo un incremento pronunciado del tamaño de las células, así como un incremento en la capacidad fotosintética del cultivo, aumentando contenido de azúcares, elevando la presión osmótica celular, expandiéndola, favorece el crecimiento longitudinal de frutos, tallos alargamiento en vainas y otros cultivos.

Los extractos de algas presente en el formulado evitan el efecto de clorosis temporal por aplicación, que es notorio en otras formulaciones de ácido giberélico disuelto en alcohol.

Logra respuestas confiables en diversas condiciones ambientales y de cultivo debido a su alto nivel de pureza y concentración.

BENEFICIOS:

- Promueve el crecimiento y elongación de los tallos controlando el tamaño general de la planta.
- Promueve la inducción floral en los cultivos.
- Promueve el crecimiento de los frutos reduciendo los desórdenes fisiológicos.

DOSIFICACIÓN DEL PRODUCTO:

CULTIVO	DOSIS EN 200 L DE AGUA	MOMENTO DE APLICACIÓN
Papa	125 ml	Tratamiento de semilla durante 5 minutos.
Brócoli	125 ml	Inicio de formación de las cabezuelas.
Alcachofa	125 ml	60 días después del trasplante.
Páprika	125 ml	60-70 días después del trasplante.

Urb. Rosario del Norte Mz. G - 1 Lote. 38 Int. 1
Lima 31 Perú
Telf.: (51-1) 523-5816
RPC: 993481569 / 999417536
E-mail: ventas@newworldagro.pe
www.newworldagro.pe



“Nueva línea nutricional para excelentes cosechas”

HOJA DE SEGURIDAD

NEW WORLD GIB

1. INFORMACIÓN DEL PRODUCTO Y EMPRESA:

EMPRESA: NEW WORLD AGRO S.A.C.

PRODUCTO: NEW WORLD GIB

USO DEL PRODUCTO: REGULADOR DE CRECIMIENTO.

FORMULADO POR: New World Agro S.A.C

DIRECCIÓN: Urb. Rosario del Norte Mz G 1 Lote 38 Int. 1
San Martín de Porres - Lima – Perú.

TELÉFONO: (511) 5235816

E-mail: ventas@newworldagro.pe

2. COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN DEL PRODUCTO (ingredientes activos): (g/L)

Giberelinas	9.89 g/L
Extracto de Algas	901.1 g/L

3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS:

Peligros para la salud:

- Ojos Puede causar irritación transitoria.
- Piel Ninguna.
- Ingestión Ligeramente tóxica.
- Inhalación Ninguna.

Urb. Rosario del Norte Mz. G - 1 Lote. 38 Int. 1
Lima 31 Perú
Telf.: (51-1) 523-5816
RPC: 993481569 / 999417536
E-mail: ventas@newworldagro.pe
www.newworldagro.pe



“Nueva línea nutricional para excelentes cosechas”

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS:

Al contacto con los ojos: Lavar con abundante agua limpia por 15 minutos, abriendo los párpados con los dedos para un buen enjuague.

Al contacto con la piel: Lavar con abundante agua y jabón la zona afectada por 15 minutos.

A la ingestión: Dar de beber abundante agua, estando la persona consciente. Repetir cada 10 minutos

5. MEDIDAS PARA LA EXTINCIÓN DE INCENDIOS:

No aplicable, ya que el producto no es inflamable y no es explosivo.

6. MEDIDAS PARA ESCAPE ACCIDENTAL:

En caso de escape o derrame accidental, cubrir el producto con material absorbente como tierra, arena, aserrín, etc., y recoger el material en envases, para su posterior eliminación y/o reutilización. Tratar de no contaminar fuentes de agua (ríos, lagos, lagunas, etc.), por norma elemental de seguridad, se recomienda una adecuada protección personal durante el recojo y/o eliminación de los derrames.

7. PRECUACIONES EN EL MANEJO Y ALMACENAMIENTO:

- Temperatura de almacenamiento: Ambiente. De forma general, evitar el contacto con la piel, ojos y ropa; asimismo, no se debe comer, beber o fumar durante el manejo de este producto.
- Durante el almacenamiento, debe éste ser al ambiente, en lugares frescos, bien ventilados, seco y lejos de productos cáusticos, así como lejos de los alimentos, productos farmacéuticos y animales.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL:

Como una medida elemental de seguridad, es recomendable el uso de ropa de trabajo adecuado, gafas, guantes, etc., aunque este producto no requiere de medidas de protección especiales.

Urb. Rosario del Norte Mz. G - 1 Lote. 38 Int. 1
Lima 31 Perú
Telf.: (51-1) 523-5816
RPC: 993481569 / 999417536
E-mail: ventas@newworldagro.pe
www.newworldagro.pe



“Nueva línea nutricional para excelentes cosechas”

9. PROPIEDADES FÍSICAS – QUÍMICAS:

ASPECTO	SOLUCIÓN OSCURA
ESTADO FÍSICO	LÍQUIDO
DENSIDAD	1.20 +/- 0.2
pH	4.5 +/- 0.5
COLOR	NEGRO
OLOR	CARACTERÍSTICO DEL PRODUCTO
SOLUBILIDAD	TOTALMENTE SOLUBLE EN AGUA

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD:

Es un producto muy estable bajo condiciones normales de uso y almacenamiento, no es corrosivo.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:

Es un producto inofensivo y de muy baja o escasa toxicidad para los seres humanos y/o animales, pudiera causar alguna irritación a los ojos, pero ésta es transitoria, no tiene ningún efecto a la piel y es ligeramente tóxico si se ingiere; no tiene ningún efecto por inhalación.

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA:

Es un producto muy seguro y de muy baja o escasa toxicidad para los seres humanos, animales, vida silvestre, peces, aves, etc. Por tanto, siguiendo las instrucciones de uso adecuadas de manejo no debería de haber problema alguno al medio ambiente.

13. CONSIDERACIONES PARA LA DISPOSICIÓN DEL PRODUCTO:

En caso se hubiera producido algún derrame del producto, deberá procederse como lo indica el punto referido a medidas para escape accidental. Luego de usar el producto, perforar los envases previo al triple lavado para evitar su reutilización; los envases vacíos serán llevados a los centros de acopio de cada lugar si lo hubiera.

14. INFORMACIÓN RELACIONADA AL TRANSPORTE:

Tratar, por lo general, siempre usar envases que den seguridad para su transporte, evitando en lo posible las caídas y golpes que puedan provocar derrames, no apiñe ni transporte en un número mayor que las cajas puedan soportar para evitar justamente su posible caída y posterior rompimiento.

Urb. Rosario del Norte Mz. G - 1 Lote. 38 Int. 1
Lima 31 Perú
Telf.: (51-1) 523-5816
RPC: 993481569 / 999417536
E-mail: ventas@newworldagro.pe
www.newworldagro.pe



“Nueva línea nutricional para excelentes cosechas”

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA:

Clasificación: Regulador de Crecimiento.

Tipo de formulación: Concentrado Soluble.

Frases de riesgo: Ninguna.

Categoría toxicológica: ligeramente tóxico.

16. INFORMACIÓN ADICIONAL:

El producto **NEW WORLD GIB**, es un Regulador de Crecimiento, propiedad y marca registrada por la empresa **NEW WORLD AGRO S.A.C.**, por lo que ésta no se hace responsable por el mal uso que se haga del mismo.

La información de este documento, no es una garantía de las propiedades específicas. La información contenida intenta aportar unas recomendaciones de carácter general, respecto a la salud y la seguridad en base a nuestro conocimiento sobre la manipulación, el almacenamiento y el uso del producto. No es aplicable a una utilización inusual o no específica el producto, ni cuando no se cumplen las instrucciones o recomendaciones. Determinar las condiciones de uso seguro del producto es obligación del usuario.

**Urb. Rosario del Norte Mz. G - 1 Lote. 38 Int. 1
Lima 31 Perú
Telf.: (51-1) 523-5816
RPC: 993481569 / 999417536
E-mail: ventas@newworldagro.pe
www.newworldagro.pe**