

LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

COMPOSICION:

| | | P/P | P/V |
|----------------------|------------|--------------------|---------|
| Nitrógeno | (N) | 13.20% | 20.00% |
| Fosfato | (P2O5) | 13.20% | 20.00% |
| Potasio | (K2O) | 13.20% | 20.00% |
| Magnesio | (MgO) | 1.00% | 1.50% |
| Hierro | (EDTA)(Fe) | 0.096% | 0.146% |
| Zinc | (EDTA)(Zn) | 0.048% | 0.073% |
| Cobre | (EDTA)(Cu) | 0.048% | 0.073% |
| Manganeso | (EDTA)(Mn) | 0.048% | 0.073% |
| Boro | (B) | 0.019% | 0.029% |
| Molibdeno | (Mo) | 0.0008% | 0.0012% |
| Cobalto | (EDTA)(Co) | 0.0008% | 0.0012% |
| Extracto de algas | | 3.30% | 5.00% |
| pH (solución al 10%) | | 4.0 - 5.0 | |
| Gravedad específica | | 1.50 - 1.54 @ 18°C | |

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

PRECAUCIONES EN LA PREPARACIÓN DE LA MEZCLA (EPP): Protección de los ojos y la cara: Usar mascararas estándar E166.3 para minimizar el contacto **Protección de las manos:** Los guantes son necesarios cuando se manipulan sustancias químicas concentradas usar guantes con especificación EN374-3 resistentes a químicos. **Protección de la piel y otros:** Usar prendas de trabajo para prevenir contacto con los químicos, usar ropa En 14605 cuando haya riesgo de contacto con la piel. **Protección respiratoria:** No se requiere normalmente, usar protección respiratoria si la ventilación es inadecuada.

INFORMACIÓN DE ALMACENAMIENTO: Bio 20 debe almacenarse en condiciones sin heladas. Las temperaturas óptimas de almacenamiento oscilan entre 5 y 40 grados centígrados. Bio 20 no es inflamable. Use guantes y protector facial cuando manipule el concentrado.

PRIMEROS AUXILIOS: Inhalación: La inhalación del vapor podría causar disnea. Retirar a la persona afectada de la fuente de contaminación inmediatamente. **Contacto con los ojos:** Aclarar inmediatamente con agua abundante durante 15 min. manteniendo los párpados abiertos. **Contacto con la piel:** Lavar la parte afectada con jabón y agua. Retirar la ropa contaminada. **Ingestión:** No provocar el vomito. No administrar nunca nada por la boca a una persona que este inconfiante.

EN CASO DE INTOXICACIÓN: Vaya al centro de salud más cercano con la ETIQUETA del producto o LLAME AL 800-10-6966, Centro De Información Toxicológica. Hospital Universitario Japonés, Santa Cruz - Bolivia.

PRECAUCIONES Y MEDIDAS DE PROTECCIÓN AL MEDIO AMBIENTE:

Evite la contaminación ambiental – Preserve la naturaleza.

"REALIZAR EL TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES"

Advertencia: Provoca irritación ocular grave. Use guantes protectores / ropa protectora / protección ocular / protección facial. **EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS:** Enjuague cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quite las lentes de contacto, si lleva y es fácil de hacer. Continúe enjuagando. Si persiste la irritación de los ojos o la piel, busque atención médica. Este producto contiene nitrato de amonio y nitrato de magnesio.



BIO 20

Bio-estimulante de crecimiento vegetal

Es un estimulante del crecimiento de las plantas, particularmente en momentos de estrés.

Registro SENASAG No: 4098



FORMULADO POR:
Omex Agrifluids Ltd
Saddlebow
Road Kings Lynn.
Norfolk, PE34 3J.
England
Tel.: (44) 1553-817500
www.omex.com



TITULAR DEL REGISTRO:
MULTIGRANOS S.R.L.
Av. Cristo Redentor No 7200
Barrio Nueva Jeruzalen
Tel. (591-3) 3 44 2555
Santa Cruz, Bolivia

Lote No:
Fecha Fab.:
Fecha Venc.:

NO INFLAMABLE - NO CORROSIVO - NO EXPLOSIVO

CONTENIDO NETO:
250 ml, 500 ml,
1L, 3L, 5L, 10L, 20L, 200L & 1000L

CLASE IV

GENERALIDADES

DESCRIPCIÓN : Bio 20 es un estimulante del crecimiento de las plantas, particularmente en momentos de estrés, es un Bio-estimulante en emulsión altamente concentrado que contiene Extracto de algas (*Ecklonia máxima*). Además, contiene microelementos.

FUNCIÓN: Maximizar la producción de cultivos con riesgo de daño por condiciones de estrés provocadas por altas temperaturas, condiciones del suelo, disponibilidad de humedad y enfermedades. Bio 20 está formulado para suministrar nutrientes esenciales a las plántulas y plantas más maduras. Bio 20 también incluye material orgánico derivado de una sola variedad de algas marinas que ha demostrado tener efectos beneficiosos sobre las plantas al estimular el desarrollo de las raíces. Las aplicaciones de Bio 20 promoverán una mayor biomasa de raíces y, por lo tanto, maximizarán la utilización de humedad y nutrientes.

MEZCLA Y PULVERIZACIÓN:

Liene el tanque de pulverización con el 50% del agua requerida.

Mida la cantidad requerida de BIO20 y añadir al tanque mientras se mantiene la agitación constante.

Añadir el agua restante para corregir la dilución.

Aplicar sobre el objetivo

Agite siempre el envase antes de abrirlo.

RECOMENDACIONES DE USO:

| Cosecha | Dosis | Dosis | Detalles de la Aplicación |
|--------------------|---------|---------|--|
| | L/Ha | ml/100l | |
| Arroz: | | | |
| Vivero de semillas | 3.0 | 300 | 1-2 aplicaciones - antes del trasplante |
| Remojo de raíces | --- | 200 | Remojar las raíces antes del trasplante |
| Post trasplante | 2.0 | 200 | Aplicar al macollar, repetir en prefloración |
| Banano | 1.0-1.5 | --- | Aplicar en todo el ciclo del cultivo, con mayor frecuencia en presencia de estrés. |
| Caña de azucar | 1.0-1.5 | --- | Optimiza desarrollo radicular, uniformidad de plantas aplicar en estado vegetativo |
| Maiz | 1.0 | --- | Aplicar en estado vegetativo como anti estrés |
| Soya | 1.0 | --- | Aplicar en V4, repetir una aplicacion en R1 |
| Citricos | 1.5-3.0 | 100-200 | 2-3 aplicaciones con intervalos de 15 días |
| Papa, Tomate | 2.0-3.0 | 400 | 1-2 aplicaciones al principio del ciclo de cultivo |
| Vegetales | 2.0-2.5 | 200 | 2-4 aplicaciones una vez establecido el trasplante |
| Frutas y Vides | 1.5-3.0 | 100-200 | Aplicar antes de la floración. |

COMPATIBILIDAD: Bio 20 es compatible con la mayoría, pero no con todos los pesticidas, tanto en lo que respecta a la mezcla física en el tanque como en lo que respecta al efecto biológico en el cultivo. Sin embargo, OMEX no puede aceptar ninguna responsabilidad por cualquier pérdida o daño ya que no todos los pesticidas han sido probados y porque la eficacia de cualquier mezcla depende, entre otros factores, del pesticida en cuestión, las condiciones del cultivo, la etapa de crecimiento y los volúmenes de agua utilizados.

NOTA AL COMPRADOR: "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"



PRECAUCION

