

# Omex Bio 8

## ACTIVIDAD

Maximiza el potencial de producción de cultivos que tienen peligro de daños por condiciones de estrés, tales como altas temperaturas, determinadas condiciones de suelo, accesibilidad al agua y enfermedades.

Omex Bio 8 se formula para suministrar nutrientes esenciales a semillas, cepellones y plantas mayores. Bio 8 también incluye material orgánico derivado de un extracto de algas que se ha probado que beneficia a la planta estimulando el sistema radicular. Las aplicaciones de Bio 8 van a potenciar una mayor masa radicular y en consecuencia una mayor utilización del agua y nutrientes.

## DESCRIPCIÓN

Omex Bio 8 es una emulsión altamente concentrada que contiene macroelementos y microelementos quelatados. El material orgánico proviene de un extracto de algas.



## Análisis

		P/V	P/P*
<b>Nitrógeno total</b>	N	<b>20.00%</b>	14.00%
<b>Fósforo</b>	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	<b>20.00%</b>	14.00%
<b>Potasio</b>	K <sub>2</sub> O	<b>8.00%</b>	5.60%
<b>Oxido de Magnesio</b>	MgO	<b>1.70%</b>	1.16%
<b>Heirro (EDTA)</b>	Fe	<b>1.75%</b>	1.20%
<b>Zinc (EDTA)</b>	Zn	<b>0.90%</b>	0.60%
<b>Cobre (EDTA)</b>	Cu	<b>0.06%</b>	0.04%
<b>Manganeso (EDTA)</b>	Mn	<b>0.06%</b>	0.04%
<b>Boro</b>	B	<b>0.008%</b>	0.006%
<b>Molybdeno</b>	Mo	<b>0.0011%</b>	0.0008%
<b>Cobaltoo (EDTA)</b>	Co	<b>0.0008%</b>	0.0006%
<b>Extracto se algas</b>		<b>27.00%</b>	18.70%

pH (10% sol) 4.0-5.0

Densidad 1.43 - 1.47 @ 18°C

\* para el proceso de registro de productos se aconseja emplear las concentraciones peso/peso

## INSTRUCCIONES DE USO

Debe llenarse el tanque con la mitad del agua indicada. Agitar vigorosamente el contenedor, medir la cantidad de Omex Bio 8 necesaria y añadirla al tanque mientras hay una agitación constante. Añadir el resto del agua hasta conseguir la dilución correcta. Aplicar.



**OMEX**  
**AGRIFLUIDS**

[www.omex.com](http://www.omex.com)

**DILUCIÓN:** El volumen de agua recomendado es de 500-1500 litros por hectárea

**Antes de abrir agitar siempre el contenedor**



## Recomendaciones de uso:

CULTIVO	DOSIS l/ha	DOSIS ml/100l	CONDICIONES DE APLICACIÓN
Remolacha	3.0	500	1-2 aplicaciones al inicio del ciclo
Papas	2.0-3.0	400	1-2 aplicaciones al inicio del ciclo
Cereales	2.5	600	1-2 aplicaciones
Hortalizas	2.0-2.5	200	2-4 aplicaciones después del trasplante
Frutas	1.5-3.0	100-200	Aplicar antes de la floración. Repetir cada 15 días
Plantas ornamentales	1.0-2.0	50-100	Usar dosis pequeñas en plantas jóvenes o Delicadas
Cítricos	1.5-3.0	100-200	2-3 aplicaciones con 15 días de intervalo

## COMPATIBILIDAD

Omex Bio 8 es compatible con la mayoría, pero no todos los pesticidas, reguladores del crecimiento y micronutrientes en cuanto a propiedades físico químicas de mezcla y a efectos biológicos en el cultivo. Sin embargo Omex no acepta ningún tipo de responsabilidad por los daños o pérdidas que puedan derivarse ya que no todos los pesticidas han sido testados y porque la eficacia de cada mezcla dependerá entre otros factores, del pesticida utilizado, de las condiciones del cultivo, del estado de crecimiento, del tiempo y de los volúmenes de agua utilizados.

## PRECAUCIONES

Omex Bio 8 debe protegerse de heladas en unas temperaturas óptimas de 5-40°C. Omex Bio 8 es un producto foliar no tóxico y no inflamable. Deben utilizarse guantes y protección facial durante la manipulación del concentrado.

**ENVASADO:** Omex Bio 8 se encuentra disponible en contenedores de HPPE de 1l, 3l, 5l y 10l de capacidad. Los contenedores vienen equipados con cierres TE. También se disponen de contenedores de 200l y 1000l.

**OMEX**  
**AGRIFLUIDS**

**Omex Agrifluids Limited**  
Saddlebow Road • King's Lynn • Norfolk PE34 3JA • UK  
t: +44 (0)1553 817 500 • f: +44 (0)1553 817 501  
e: agrifluids@omex.com • [www.omex.com](http://www.omex.com)