

# DEFENDER® BAC PHOSTER

<b>Nombre comercial</b>	DEFENDER BAC PHOSTER
<b>Grupo</b>	Biofertilizante
<b>Tipo</b>	Fertilizante
<b>Grado</b>	Agrícola
<b>Comercializado por</b>	Bioamerica® S.A.

## COMPOSICIÓN

INGREDIENTE	ufc/ml
<i>Bacillus spp</i>	$1 \times 10^8$

2% *Bacillus spp* y 98% de residuo inerte de medio microbiano

Densidad a 20°C: 0,99 gr/ml y C.E: 7,8 millisiemens/cm  
pH al 0,2 % a 20°C: 4,5 - 5,0

<b>Formulación</b>	Concentrado Soluble - SL
<b>Modo de Acción</b>	Bioinoculante

## PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

DEFENDER BAC PHOSTER es un bioinoculante formulado con *Bacillus spp* que produce ácidos orgánicos, permitiendo la solubilización de nutrientes como el Fósforo, Zinc, Silicio, Potasio. Además tiene un efecto PGPR estimulando el crecimiento de las raíces. Mejora la biodiversidad, activando la microflora y la calidad del suelo.

DEFENDER BAC PHOSTER está formulado como concentrado soluble a un pH entre 4,5 y 5,0 lo que significa que es un producto 100% soluble, además no necesita refrigeración.



## DEFENDER® BAC PHOSTER

### RECOMENDACIONES DE USO en Frutales, Hortalizas y Cultivos

CULTIVO	DOSIS	MODO DE APLICACIÓN
	L/ha	
Uva de Mesa, Uva Vinífera, Cerezo, Durazno, Nectarín, Ciruelo, Nogal, Almendro, Cítricos, Pomáceas, Palto, Olivo, Avellano.	4 - 6	Aplicación vía riego (prediluir mínimo con 200 lts de agua).
Arándano, Frutilla, Frambuesa.	2 - 4	
Tomate, Cebolla, Papa, Coliflor, Repollo, Zanahoria, Pimiento, Lechuga, Pepino, Sandía, Melón.		
Maíz, Trigo, Arroz, Avena, Cebada, Raps.		

Para tratamiento de semillas: concentración de 5 - 10 ml/kg; para semillas tratadas con químicos utilizar doble dosis.  
Para tratamientos de plántulas: concentración de 10 ml/lit.

Se recomiendan aplicaciones en la temporada cada 15 a 20 días.

### APLICACIONES Y COMPATIBILIDAD

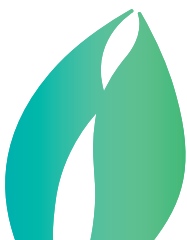
DEFENDER BAC PHOSTER se aplica principalmente vía riego pre diluyendo en mínimo 200 lts de agua considerando entre 2 - 6 lts/ha según cultivo. Además pueden realizarse aplicaciones foliares y a semillas. No se recomienda mezclar con abonos de elevado contenido en fosfatos, no obstante si se desea hacer aplicaciones conjuntas consulte con nuestro departamento técnico.

### ADVERTENCIAS

Toda la información recogida en esta ficha técnica es fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. No obstante en la utilización intervienen numerosos aspectos que se escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, climatología, etc.). El fabricante garantiza la composición, formulación y contenido. El usuario será responsable de los daños causados (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos, etc.) por inobservancia total o parcial de esta ficha técnica. Evitar aplicar con temperaturas extremas.

### PRESENTACIÓN

Envases: 1 L



Defender Bac Phoster, insumo para uso en agricultura orgánica, consulte en [www.bioaudita.cl](http://www.bioaudita.cl)

[www.bioamerica.cl](http://www.bioamerica.cl)

Oficina Central: +562 2350 7400 - [info@bioamerica.cl](mailto:info@bioamerica.cl)