


Bio-algeen® S92. FICHA TÉCNICA

Cod. GR204001

TIPO	Nutrición vegetal Abono. Extracto de algas líquido. (Abono especiales Fertilizantes del Grupo 4).	
INGREDIENTE ACTIVO	100% extracto de algas marinas <i>Ascophyllum nodosum</i> rico en microelementos, aminoácidos, vitaminas, polisacáridos, alginatos y fitohormonas, así como todo el conjunto de sustancias activadoras todas ellas procedentes únicamente de las células de las algas.	
CONCENTRACIÓN Y FORMULACIÓN	100% extracto vegetal, líquido, sacáridos de estructura poliurónica de cadena molecular corta. Composición: Acido Algínico: 3-3.5%(p/p), Manitol 2% (p/p) pH: 11-11.5 Conductividad: 91.6 mS/cm. Materia Seca 20-25%	
MODO DE ACCIÓN	Vía foliar y vía radicular.	
FABRICANTE	Schulze & Hermsen GmbH	
DISTRIBUIDOR	MCA Algas y Derivados S.L.	
TOXICIDAD	El producto no es una sustancia peligrosa, según las normas vigentes de productos químicos.	
ANTIDOTO	No se conoce antídoto específico.	
PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS	<p>Bio-algeen® S92 activa el enraizamiento y aumenta el sistema radicular aplicado en los primeros estadios del crecimiento, por ello las plantas tratadas crecen sanas y equilibradas con una buena relación entre la parte aérea y el sistema radicular.</p> <p>Bio-algeen® S92 actúa como mojante, dispersante y biocatalizador, facilitando la absorción de nutrientes y productos fitosanitarios, optimizando la eficacia.</p> <p>Bio-algeen® S92 aumentan el nivel de las defensas internas debido a la estimulación de las oligosacarinas que bloquean los represores del ADN, posibilitando la formación de nuevas combinaciones de proteínas (enzimas) que actúan frente a las toxinas oxidantes de los patógenos.</p>	
<p>Producto utilizable en agricultura ecológica Sistema de certificación establecido conforme a la Norma UNE-EN ISO/IEC 17065:2012</p>		
		
RECOMENDACIONES DE USO		
Cultivo	Aplicaciones orientativas	Dosis
Hortalizas	Goteo: una aplicación después del trasplante o al estadio de 2-3 hojas, y durante el primer tercio de vida vegetal, a intervalos de 10-14 días	10-12 l/ha repartidos en todos los riegos
	Vía foliar: 2-3 tratamientos al principio del período vegetativo y en adelante a intervalos de 10-14 días.	0,2-0,3 %
Olivar	En primavera, 1-2 tratamientos. En otoño, 1 tratamiento Vía foliar	0,2 – 0,3 %
Frutales	Tratar con formación de yemas, con primeras hojas, 1 semana antes de floración, 1 semana después de floración, 6 semanas antes de cosecha y 3 semanas antes de cosecha.	0,2 – 0,25 %
Patata, Remolacha	Primer tratamiento con nascencia del 80%. A intervalos de una semana, hacer 3 tratamientos.	2 l/ha
Vid	Después de la floración y en cada tratamiento con otros productos fitosanitarios.	Min. 2 l/ha Al 0,1 -0,2 %
Algodón, Girasol	1-2 tratamientos a partir de 3-4 hojas y junto con los tratamientos fitosanitarios.	2 l/ha

Cereal	1 tratamiento a partir de 2-3 hojas y 14-15 días después junto con los tratamientos fitosanitarios.	1-2 l/ha
Césped	Mediante aspersión, 2-4 tratamientos al año. Vía foliar y seguido de un riego abundante, según necesidad.	0,1 %
Plantas ornamentales	Por vía foliar o radicular. Cada 15 días durante todo el periodo vegetativo	0,1- 0,3 %
Arroz	Pretratamiento del grano antes de la siembra (consultar dosis) y primeros estadios de crecimiento y antes de la formación de la espiga.	1-2 l/ha y pase
PREPARACION DE LA MEZCLA	Llenar con agua el recipiente a utilizar, agregar primeramente Bio-algeen® S92 y añadir posteriormente los otros productos. Bio-algeen® S92 debe estar diluido, al menos al 1%, antes de mezclar con otros productos.	
COMPATIBILIDAD	Es compatible con la mayoría de abonos y productos fitosanitarios una vez diluido al 1%.	
FITOTOXICIDAD	Utilizado a la dosis recomendada no es tóxico para el hombre ni para animales y no perjudica al medio ambiente. Conservar en lugar fresco y protegido de la luz. No ingerir y evitar el contacto con ojos y piel	
ENVASE	Bio-algeen® S92 está disponible en envases de 1L, de 5L y de 20 litros. Contenedores de 1.000 L.	
Marca Registrada de MCA. Leer la etiqueta antes de usar este producto.		