

## ACELERADOR DE FERMENTACION. FICHA TÉCNICA

Cod. GR206020

<b>TIPO</b>	Acelerador de los procesos de fermentación	
<b>INGREDIENTE ACTIVO</b>	Extracto integral, no refinado, de algas marinas rico en alginatos, microelementos, aminoácidos, vitaminas y polisacáridos.	
<b>CONCENTRACIÓN Y FORMULACIÓN</b>	100% extracto vegetal, alginato potásico	
<b>FABRICANTE</b>	Schulze&Hermsen GmbH.	
<b>DISTRIBUIDOR</b>	MCA Algas y Derivados S.L.	
<b>TOXICIDAD</b>	El producto no es una sustancia peligrosa, según las normas vigentes de productos químicos.	
<b>ANTIDOTO</b>	No se conoce antídoto específico.	
<b>PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS</b>	<p><b>Bio-algeen acelerador de la fermentación</b> es un medio de cultivo no refinado con características polielectrolíticas.</p> <p><b>Bio-algeen acelerador de la fermentación</b> favorece el crecimiento de microorganismos acelerando la fermentación. La materia orgánica tratada se puede apilar hasta 8 metros sin producir malos olores ni descargas de agua que puedan contaminar los acuíferos.</p> <p><b>Bio-algeen Acelerador de Fermentación</b> se aplica desde hace años en grandes instalaciones municipales como arrancadores, aceleradores y reguladores de fermentación biológicos.</p>	
<b>RECOMENDACIONES DE USO</b>		
Residuos	Aplicaciones orientativas	Dosis
Compostaje de residuos de jardines domésticos	Se amontona la materia orgánica en capas de 10 a 20 cm. de espesor y se esparce sobre ellas <b>Bio-algeen Acelerador de Fermentación</b> en polvo o líquido de forma proporcionada.	150-200 gr./m <sup>3</sup>
Compostaje de residuos de parque y jardines municipales	<p>Amontonar los residuos de parque y jardines a una altura de 2 metros, el tope debe tener un pequeño arco invertido. En un primer tratamiento, se disuelve 200 gr. de <b>Abio-algeen Acelerador de Fermentación</b> líquido en 20 litros de agua por cada m<sup>3</sup> de materia a tratar y se aplica en superficie ampliamente sobre el montón de los restos de la cosecha o mejor, se introduce en el montón mediante una lanza de abonar.</p> <p>A continuación, directamente y como segundo tratamiento, se disuelven 100 gr. <b>Bio-algeen Acelerador de Fermentación</b> líquido y se riega toda la superficie.</p>	<p>Primer tratamiento: 200gr./20 litros agua/m<sup>3</sup></p> <p>Segundo: 100 gr./m<sup>3</sup></p>
Compostaje de basura doméstica	A raíz de las distintas edades, de la variedad y del tamaño de la materia orgánica a tratar recomendamos triturar y mezclar previamente la masa con una picadora. Es oportuno añadir <b>Bio-algeen Acelerador de Fermentación</b> directamente a la picadora para asegurar una mezcla homogénea y proporcionada. La mezcla terminada se puede amontonar hasta una altura de 3 metros. El tope del monto de debe dejar plano para que pueda penetrar el agua de lluvia y de riego.	150-200 gr/m <sup>3</sup>
Tratamientos Purines	Disolver el líquido en agua templada 1/100 y repartir homogéneamente en los extremos de los canales.	200-250g/m <sup>3</sup>

Compostaje de cortezas de árboles	Mezclar la corteza a tratar con 200 gr. <b>Bio-algeen Acelerador de Fermentación</b> por cada m <sup>3</sup> de materia orgánica. La mezcla hay que humedecerla muy bien y subirla a una altura de 3 metros. El tope del montón debe estar plano para que pueda penetrar el agua de lluvia y de riego. Se recomienda la trituración del material de base.	200 gr./m <sup>3</sup>
<b>CONSIDERACIONES GENERALES</b>	Todos los montones de compost tratados <b>Bio-algeen Acelerador de Fermentación</b> hay que humedecerlos completamente para iniciar la actividad biológica. Se calculan unos 5 litros de agua por cada m <sup>3</sup> de compost. Según nuestras experiencias, también resulta ventajoso el uso de doble cantidad de agua.	
<b>FITOTOXICIDAD</b>	Utilizado a la dosis recomendada no es tóxico para el hombre ni para animales y no perjudica al medio ambiente. S2 y S13. Manténgase fuera del alcance de los niños y alejado de alimentos, bebidas y piensos.	
<b>PRESENTACION</b>	<b>Bio-algeen Acelerador de Fermentación</b> en forma líquida, presentado en cubos de 20 L. o contenedores de 1.000 L. <b>Bio-algeen Acelerador de Fermentación</b> en polvo, presentado en sacos de 25 Kg.	
Marca Registrada de MCA. Leer la etiqueta antes de usar este producto.		