

Azo Smart

LÍNEA
MICROORGANISMOS

1

Mejora la eficiencia de la nutrición de nitrógeno a través de microorganismos fijadores de nitrógeno

2

Aumenta la productividad de los cultivos incluso en caso de estrés

3

Mejora el bienestar y bioestimula el crecimiento de las plantas

ESTIMULA EL CRECIMIENTO
Y LA EFICIENCIA FOTOSINTÉTICA
DEL CULTIVO



fertilizantes especiales
para la agricultura
moderna

www.agrigan.com
info.contact@agrigan.com



Empresa certificada
ISO 9001
ISO 14001
OHSAS 18001

Azo Smart



PRODUCTO

Azo Smart es un concentrado de bacterias y hongos promotores del crecimiento vegetal que estimulan y potencian las actividades vegetativas-productivas de la planta. de la cosecha. Las exclusivas cepas microbianas del producto, algunas de las cuales están registradas por Agriges en una colección microbiana de referencia internacional, tienen la gran capacidad de fijar el nitrógeno atmosférico, poniéndolo a disposición del cultivo, y de mejorar la eficacia del uso de los fertilizantes. Esto es posible gracias a la sinergia "multisitio" entre el exclusivo consorcio Azo Smart y el cultivo, al que se estimula para que realice la fotosíntesis de forma más eficiente y maximice el rendimiento de la producción.

COMPOSICIÓN

Bacterias de la rizosfera (aislados bacterianos seleccionados) incluyendo:	Acondicionador de suelo orgánico: simple enmienda vegetal no compostada		
<i>Azotobacter chroococcum</i> LS132 *	1,0 x10 ⁸ UFC/g	Micorrizas (<i>Glomus spp.</i>)	5,0 %
<i>Azospirillum brasilense</i> AGS608 *	1,0 x10 ⁸ UFC/g	Aislamientos de hongos seleccionados, incluyendo:	
<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> AGS282 *	1,0 x10 ⁸ UFC/g	<i>Trichoderma longibrachiatum</i> AGS799 *	1,0 x10 ⁷ UFC/g

Materias primas: inóculo de hongos endomicorrízicos en raíces de sorgo, acondicionador de suelo vegetal simple no compostado, bacterias de la rizosfera, micotech.

* Cepa exclusiva aislada y depositada por Agriges en una colección microbiana de referencia internacional.

DOSIS Y MODO DE EMPLEO

Cultivos	Aplicación Foliar	Dosis g/ha	Reducción de unidades fertilizantes
Arbóreos	Durante la fase de crecimiento	350	30-35 unidades de nitrógeno *
Hortícolas	Durante la fase de crecimiento	350	30-35 unidades de nitrógeno *
Industriales	A lo largo del ciclo vegetativo	350	30-35 unidades de nitrógeno *
Cereales	Fin de la amacollado - puesta en marcha	350	30-35 unidades de nitrógeno *

Las dosis indicadas anteriormente tienen un valor indicativo y pueden variar según las características pedoclimáticas de cada área. * Valores orientativos, pueden variar según las características edafoclimáticas de cada zona y el estado de bienestar general del cultivo.

ADVERTENCIAS

El producto contiene microorganismos vivos en forma esporógena, resistentes a temperaturas de hasta - 20 °C. A temperaturas entre 8 y 30 °C, el crecimiento del consorcio microbiano aumenta exponencialmente. Evite inhalar el polvo. Agriges declina toda responsabilidad en caso de almacenamiento y/o manipulación incorrectos.

FORMULACIÓN

Polvo humectable

ENVASES

0,7 - 1,4 - 2,8 - 5,6 kg

pH (sol. 6 %)

aprox. 6,8

CONDUCTIVIDAD (sol. 10 %)

aprox. 18.2 dS/m



fertilizantes especiales
para la agricultura
moderna

www.agriges.com
info.contact@agriges.com

NOTAS TÉCNICAS



Aplicación
foliar



Exclusiva tecnología de
producción de Agriges



Permitido en la
Agricultura ecológica