

# ECOSPAIN SICA-G®

Fertilizante Granulado Orgánico de Silicio.

**40% Silicio**

**6% Calcio Mineral**

**Microelementos**

Zn 500 ppm / Fe 400 ppm / B 300 ppm /  
Mg 1000 ppm / K 600 ppm



**SPAIN SICA-G®** es un fertilizante de silicio granulado orgánico recomendado para ser aplicado. Contiene 40% de silicio y 6% de calcio mineral.

ECOSPAIN SICA-G® se dispersa en el suelo a medida que entra en contacto con la humedad y el silicio se libera al suelo. Contiene materia orgánica que quelata el suelo para que los nutrientes en el suelo estén disponibles para plantar fácilmente

**ECOSPAIN SICA-G®** es granular ofreciendo una mejor distribución del producto.

Los fertilizantes granulados se apelmazan menos que los fertilizantes en polvo haciendo que se pueda distribuir mejor a la hora de aplicarlo. Los fertilizantes granulares hace que la liberación de nutrientes sea más lenta y esté mejor repartida haciendo que además que los nutrientes sean suministrados a la planta de una forma más constante durante el tiempo que dura el cultivo.

El silicio tiene un papel importante en la absorción y el transporte vascular de nutrientes minerales y puede mejorar en gran medida la "fuerza" mecánica de la planta y su resistencia a las enfermedades fúngicas.

Los efectos beneficiosos del silicio generalmente se expresan más claramente cuando las plantas están sujetas a diversos estreses abióticos (los estreses abióticos incluyen altas y bajas temperaturas, salinidad, sequía, inundaciones, estrés por metales pesados y muchos otros factores ambientales) y estreses bióticos (estrés que ocurre como resultado del daño causado a las plantas por otros organismos vivos, como bacterias, virus, hongos, parásitos, insectos beneficiosos y dañinos, malezas y plantas cultivadas o nativas) El silicio es probablemente el único elemento que puede mejorar la resistencia de la planta a múltiples factores de estrés.

## VENTAJAS:

El fertilizante orgánico certificado **ECOSPAIN SICA-G®** ofrece las siguientes ventajas en la planta:

- Es un completo fertilizante de silicio.
- Mejora las plantas SAR (resistencia adquirida sistémica) hacia insectos y enfermedades fúngicas.
- Mejora el proceso de fotosíntesis en planta.
- Mejora la estructura de las venas en la planta.
- Mejora la estructura de la pared celular para una mejor resistencia de la planta y un largo período de cosecha.
- Da frutos brillantes y aumenta la vida útil de los frutos.

## DOSIS

Para cultivos de granos, Aplicar 25 a 50 kg de producto por acre según los requisitos del suelo. Para cultivos frutales de aproximadamente 100 kg. Para hortalizas aplicar 50Kg de producto por acre y para cultivos frutales 50g a 100g por árbol / planta. Se puede aplicar en el momento de la preparación del suelo y en varias etapas de desarrollo de la planta.

**PRESENTACION: 5 KG, 25 KG Y 50 KG SACOS**