

GREIT VG



MEJORA DE LA EFICIENCIA DEL USO DEL AGUA Y LA SÍNTESIS DE LA CLOROFILA

GREIT VG es un producto orgánico líquido que contiene aminoácidos y materia orgánica de origen vegetal capaz de otorgar a los cultivos una fuerte mejora en las funciones biológicas-metabólicas más importantes.

GREIT VG favorece la absorción de los nutrientes por hojas y por raíces. Contiene vitaminas, carbohidratos y aminoácidos seleccionados. Entre estos particularmente: el ácido glutámico (7%), esencial para mejorar la síntesis de clorofila y la glicina betaína (4%) crucial como agente antiestrés.

Este complejo de fuentes energéticas para las plantas hace de **GREIT VG** una herramienta innovadora para una agricultura sostenible.

ENVASES DISPONIBLES

1 - 5 - 20 - 200 - 1000 L

POR QUÉ ELEGIR GREIT VG

1

Mejora la síntesis de clorofila, proporcionando ácido glutámico

2

Reduce los estreses abióticos, proporcionando glicina betaína

3

Aumenta la absorción de elementos nutricionales

FORMA DE APLICACIÓN

CROPS	DOSIS		FASES DE APLICACIÓN Y SUGERENCIAS
	FOLIAR	FERTIRRIEGO (drench o inyectado)	
FRUTALES ARBÓREOS	3,5-5 L/ha 1,4-2,0 L/200 L agua	15-25 L/ha 6-10 L/200 L agua	En prefloración y en condiciones de estrés
HORTALIZAS	2,5-4 L/ha 1-1,6 L/200 L agua	15-25 L/ha 6-10 L/200 L agua	Desde la siembra cada 15-20 días y en condiciones de estrés
CULTIVOS INDUSTRIALES Y CEREALES	3,5-5 L/ha 1,4-2,0 L/200 L agua	-	En post-siembra y en condiciones de estrés
VIVEROS	1-2 L/ha 0,4-0,8 L/200 L agua	15-25 L/ha 6-10 L/200 L agua	A la siembra, durante la fase vegetativa y en condiciones de estrés
FLORES Y ORNAMENTALES	2,5-3,5 L/ha 1-1,4 L/200 L agua	15-25 L/ha 6-10 L/200 L agua	A la siembra y en condiciones de estrés

COMPOSICIÓN

Nitrógeno (N) total	5% p/p (6,25% p/v)
Nitrógeno (N) orgánico	5% p/p (6,25% p/v)
Carbono (C) orgánico	16% p/p (20% p/v)
Aminoácidos totales	20% p/p (20% p/v)
Aminoácidos libres	12% p/p (15% p/v)
Glicina betaína	4% p/p (5% p/v)

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS::

Densidad (a 20°C): 1,25 g/mL
pH (sol. ac. 1% p/p): 6,0 ± 0,5 u. pH
Conductividad eléctrica (sol. ac. 1 g/L): 270 µS/cm

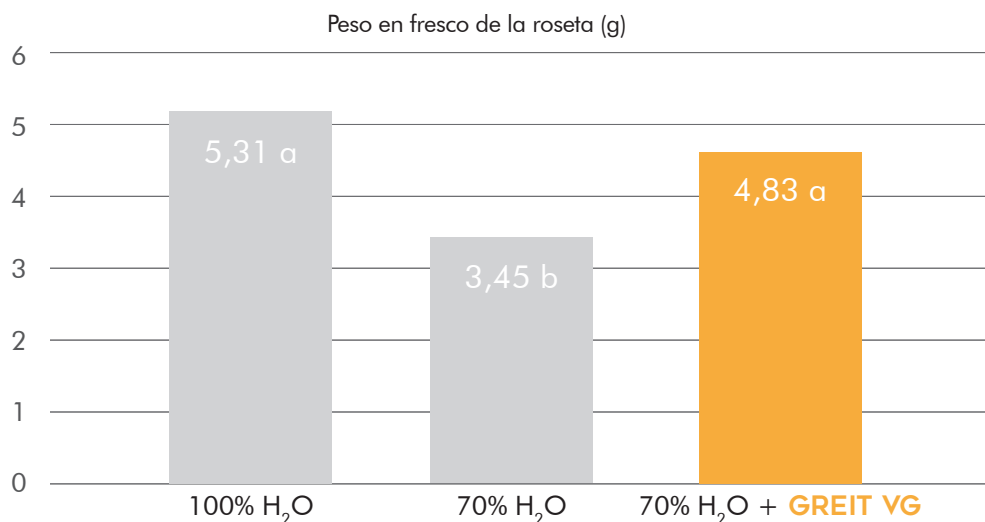
GREIT VG

EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD BIOLÓGICA

APOYO A LOS CULTIVOS EN CONDICIONES DE REDUCCIÓN DE AGUA



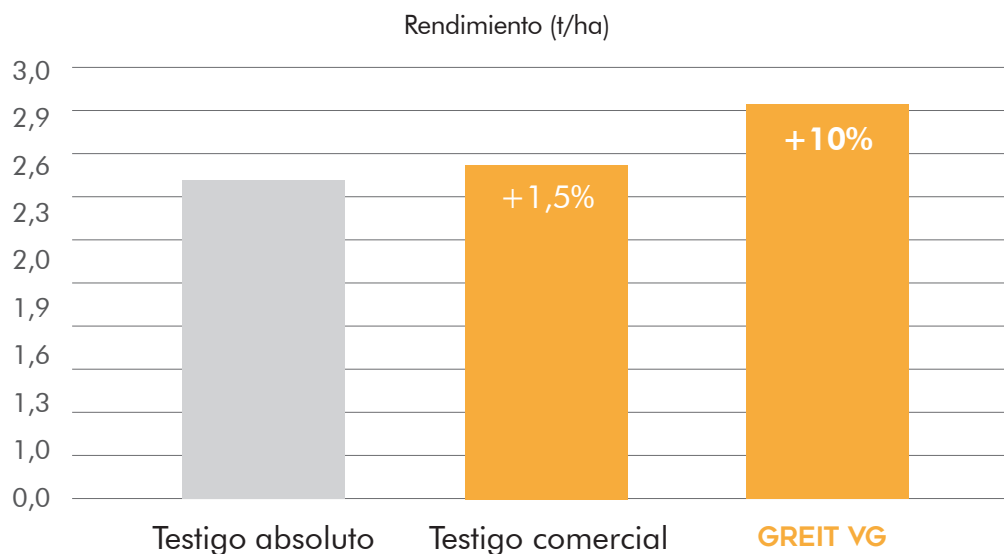
Simulación de reducción de agua en lechuga (*Lactuca sativa* L.)
 Ensayo realizado en invernadero en el Greenhas Group Research Center en Canale (Cuneo), Italia
 en cooperación con el Departamento de Ciencias Biológicas de la Universidad de Turín, Italia
 Presentado en el III Congreso Mundial de Bioestimulantes (Miami, 2017)



GREIT VG en la lechuga mitiga el efecto negativo del 30% de reducción de agua

UNA AYUDA EFICAZ PARA UN MEJOR RENDIMIENTO

Evaluación del rendimiento en girasol (*Helianthus annuus* L.)
 Ensayo realizado por Agrícola 2000 en Magnano (Biella), Italia



TESIS	ETAPAS DE APLICACIÓN	DOSIS
Testigo comercial	BBCH 14-16 (4 ^o -6 ^o hoja)	2,0 L/ha
GREIT VG	BBCH 14-16 (4 ^o -6 ^o hoja)	2,5 L/ha