

SOLUGROW EXCEL

Solugrow Excel es una solución enriquecida con macro y micronutrientes que contribuyen a aumentar la disponibilidad de nutrientes esenciales para la planta; y de microorganismos benéficos que generan un efecto bioestimulante en las raíces.

Aumenta la disponibilidad de nutrientes en el suelo.



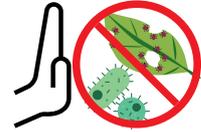
Mejora el rendimiento y la calidad de los cultivos.



Estimula la actividad microbiana.



Mejora la resistencia a plagas y enfermedades.



INFORMACIÓN COMERCIAL

Formulación: Solución Concentrada
Color: Marrón oscuro
Aroma: Fermentos alcohólicos

APLICACIÓN

Modo: Vía sistema de riego, drench, con bomba de tractor o bomba de mochila.
Momento: Post trasplante, post poda, brotamiento, llenado de fruto y post cosecha.
Dosis: Las dosis serán según tipo de suelo y objetivo de la aplicación.

INFORMACIÓN DEL PRODUCCIÓN

Ingredientes activos: Nitrógeno, potasio, magnesio, azufre, hierro, zinc, carbohidratos y proteínas residuales, complejo ruminal, solución coloidal de proteínas, probióticos y prebióticos activos, enzimas gástricas y agua.

Método de elaboración: Oxidación continua controlada, quelación orgánica y bioactivación.

Recomendaciones de uso: Acondicionador de raíces, probiótico y prebiótico, bioestimulante radicular, coadyuvante, solución quelatante, activador de descomposición y secuestro de metales pesados.

Nota. Para prevención sanitaria el producto puede inocularse con cepas de *Trichoderma* spp. o *Paecilomyces lilacinus*. Consultar por su inoculación especial.

PRESENTACIÓN: Botellas de 1 lt.
Bidón de 20 lts.



PROPIEDADES QUÍMICAS

pH:	3.5 - 4.3	
Conductividad eléctrica:	45 - 58	dS.m ⁻¹
Extractos Húmicos:	10	%
Nitrógeno:	2 - 2.5	%
Potasio:	3 - 3.5	%
Magnesio:	1 - 1.5	%
Azufre:	0.3 - 0.5	%
Hierro:	0.3 - 0.5	%
Zinc:	0.3 - 0.5	%

PROPIEDADES FÍSICAS

Densidad:	1.2 - 1.25	g.cm ⁻³
Color:	2.5 YR 4/8 a 2.5/1	
Solubilidad en agua:	100	%

PROPIEDADES BIOLÓGICAS (UFC/g)

Bacterias aerobias mesófilas viables:	2,7 x 10 ⁶
Bacterias Anaeróbicas:	4,2 x 10 ⁵
Mohos y Levaduras:	3,2 x 10 ⁵
Actinomicetos:	4,5 x 10 ⁵
Pseudomonas:	3,7 x 10 ³
Bacterias celulolíticas:	3,5 x 10 ²

CONSIDERACIONES DE SEGURIDAD

Resumen de riesgos: Producto no tóxico ni irritante
Primeros auxilios: Contacto con la piel y/o ojos (lavar con abundante agua), ingestión (beber abundante agua, inhalación (no irritante)

FABRICADO POR: Campo Total.
DISTRIBUIDOR OFICIAL: Huertos Perú SAC.