

Regulador Orgánico de Crecimiento Polvo Registro en trámite



Composición porcentual:	Porcentaje en peso:
<i>Yucca schidigera</i> pulverizada	100.00%

Yucca NOP Rule: 205.105

Organol es un regulador orgánico de crecimiento a base de *Yucca schidigera* pulverizada.

MECANISMO DE ACCIÓN

Organol suministra a las plantas vitaminas en forma orgánica. Esto mejora la eficiencia metabólica y optimiza el aprovechamiento que las plantas obtienen de los minerales y de otros componentes del suelo. Estos nutrientes aumentan la capacidad de floración de las plantas y su potencial para generar hojas, fructificar, tuberizar y formar bulbos.

Organol incrementa en forma directa los niveles endógenos de las fitohormonas, lo cual genera cambios en los procesos fisiológicos gobernados por éstas, y favorece un mejor desarrollo de raíz y de la planta en condiciones adversas. Estas condiciones pueden ser causadas por mucha o poca humedad, plagas, granizo, heladas, compactación de suelos, inapropiado balance de pH o ausencia de materia orgánica en el suelo.

Organol multiplica el potencial genético de la planta al elevar el nivel endógeno de las fitohormonas responsables del crecimiento y desarrollo durante las siguientes etapas:

1. La iniciación de raíces.
2. Después del trasplante para producir la máxima cantidad de raíces.
3. La formación de los brotes vegetativos para desarrollar la máxima cantidad de hojas.
4. El surgimiento de los brotes florales con el fin de producir la máxima cantidad de flores.
5. El crecimiento de los tubérculos y bulbos para generar mayor número de ellos.
6. La producción de los frutos con el objeto de obtener los máximos tamaños.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Polvo fino de color café claro, con olor semi-amelazado y con un pH de 4.0 +/- 0.3 .

MODO Y DOSIS DE APLICACIÓN

Foliar: de 50 - 200 g/ha antes de las 11:00 a.m. o bien, después de las 06:00 p.m.

Al suelo: de 200 - 500 g/ha en fertirrigación.

Nota: Las dosis pueden variar según la zona y el cultivo; por lo anterior, consulte a nuestro Asesor Técnico.

ADECUACIONES ESPECIALES

Se recomienda hacer una aplicación en cada etapa fenológica.

VARIACIONES Y CONSEJOS PRÁCTICOS

La aplicación conjunta con ácidos húmicos potencia los buenos resultados.

INCOMPATIBILIDAD

Se recomienda hacer una prueba previa al mezclar con otros productos.

Organol

