

# FICHA TÉCNICA

## FERTICELL CALCIO 880 40% plus suspension

Material de enclado. Suspensión de cal (CaO) 35.

Producto utilizable en agricultura ecológica según Reglamento CE n° 2018/848 y 2021/1165

Producto que cumple con NOP (Programa Nacional Orgánico - USDA)

Producto que cumple con la Regulación JAS (Norma Agrícola Japonesa - Japón)

### Descripción- especificaciones

**FERTICELL CALCIO 880 PLUS** es un fertilizante líquido (crema) a partir de carbonato cálcico 100% orgánico, mezclado con algas unicelulares de agua dulce, con partículas menores a 1µm, y utilizado tanto para aplicaciones foliares como para fertirrigación. Se utiliza para prevenir y corregir carencias de calcio con doble acción si se utiliza vía riego, ya que aporta al suelo y a la planta calcio activo asimilable, al tiempo que combate los problemas asociados al exceso de sales y sodio.

**FERTICELL CALCIO 880 PLUS** Contiene algas unicelulares, siendo completamente neutra y biológicamente activa, haciendo que la asimilación del calcio que la acompaña sea más rápida y completa. Las algas son especialmente importantes en la nutrición de las plantas, ya que dan un mayor rendimiento, precocidad y calidad en todos los cultivos.

**FERTICELL CALCIO 880 PLUS** Previene y corrige fisiopatías provocadas por una nutrición insuficiente en calcio como:

- «hueso amargo» y «núcleo de agua» en manzanas
- «mancha de corcho» en manzanas y peras
- «partición» y «deshuesado en frío» en cítricos
- «craqueo» en cerezas y nectarinas
- «podrición de la punta de la flor» en tomates, pimientos y pepinos.
- «Tip-burn» en el borde de las hojas de hortalizas.

**FERTICELL CALCIO 880 PLUS** mejora la dureza y consistencia de los tejidos del fruto, mejora la conservación poscosecha, con menos pérdidas en las cámaras frigoríficas, implementa una mayor resistencia a las enfermedades fúngicas y aumenta la rentabilidad de los cultivos gracias a la mayor calidad conseguida.

### Usos



Foliar  
Fertirrigación

### Contenedores disponibles



300L  
600L  
1000L

### ATESTACIONES:

Producto utilizable en Agricultura Ecológica según el Reglamento CE n° 2018/848 y 2021/1165.



Producto que cumple con NOP (Programa Orgánico Nacional - USDA) y JAS (Norma agrícola japonesa).  
**Control ECOCERT F - 32600**

**Agroplasma SL**  
Polígono Industrial Santa Teresa  
Calle Torre del Mar N°56. 29004 Málaga, España

### ANÁLISIS GARANTIZADO:

Composición	Porcentaje (p / p)	Porcentaje (p / v)
Calcio (Ca), total	≥25,00 %	≥40,00 %
Óxido de calcio (CaO), total	≥35,00 %	≥55,00 %
Solución de algas (100% de extracto unicelular de algas de agua dulce)	25,00%	

### PROPIEDADES FÍSICAS

Estado:	Suspensión líquida
Color:	Blanco
Densidad:	1,72 ± 0,01
pH:	9.3 ± 1.0
Valor neutralizante	100%

### RECOMENDACIONES GENERALES DE USO Y DOSIS

Cultivo	Dosis foliar	Dosis de fertirrigación
<b>Árboles frutales</b> (Cítricos, Manzanas, Peras, Arándanos, Almendras, Cerezas, Duraznos, Aguacate, Mango, Plátano, etc)	-Mantenimiento: 2-3 l / ha o 200-300 cc / 100 l / aplicación -Fuerte deficiencia: hasta 4 aplicaciones	-Mantenimiento: 5-6 l / ha o 500-600 cc / 1000 m <sup>2</sup> / aplicación -Fuerte deficiencia: hasta 4 aplicaciones
<b>Cultivos hortícolas:</b> Tomate, Papa, Pepino, Melón Calabacín, Coliflor, Cebolla, Zanahoria, Pimiento, etc.	-Mantenimiento: 2-3 l / ha o 200-300 cc / 100 l / aplicación -Fuerte deficiencia: hasta 4 aplicaciones	-Mantenimiento: 5-6 l / ha o 500-600 cc / 1000 m <sup>2</sup> / aplicación -Fuerte deficiencia: hasta 4 aplicaciones
<b>Cultivos extensivos:</b> Cereales, Alfalfa, Algodón, Remolacha, Maíz, Girasol, etc.	-Mantenimiento: 2-3 l / ha o 200-300 cc / 100 l / aplicación -Fuerte deficiencia: hasta 4 aplicaciones	-Mantenimiento: 5-6 l / ha o 500-600 cc / 1000 m <sup>2</sup> / aplicación -Fuerte deficiencia: hasta 4 aplicaciones

• Las dosis especificadas son recomendaciones generales. Las cantidades dependen del cultivo, estado fenológico, nivel de carencia y tipo de suelo.

• Utilizar bajo asesoramiento técnico. Conservar el producto a temperatura ambiente, en un lugar fresco y seco.

### Notas importantes:

1. Debido a la densidad y su alta concentración en calcio, el producto debe prediluirse antes de ser vertido en el tanque de riego o aspersión.
2. En el caso de aguas con alto contenido en magnesio, aplicar la dosis como si se tratara de una fuerte deficiencia de calcio.
3. Agite vigorosamente el recipiente antes de usarlo. Si se almacena, agite el recipiente al menos una vez al mes.
4. Si el paquete no se agita todos los meses al menos 1 HORA, la fecha de vencimiento del producto se limita a 5-6 meses a partir de la fecha de fabricación debido a su alta densidad, por lo que el calcio (Ca) puede decantarse y sedimentarse en el fondo. . Es posible revertir esta situación usando agua caliente y agitando vigorosamente.