



1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

1.1 Nombre comercial.

TRACEFOL®

Registro de venta ICA N°.

1.2 Tipo de producto.

Fertilizante hidrosoluble a base de magnesio y microelementos.

Magnesio complejoado, con microelementos (Fe, Mn, Mo y Zn) para aplicación foliar o al suelo, mediante sistemas de fertirriego y/o drench.

1.3 Composición.

Óxido de magnesio (MgO) soluble en agua y complejoado por LS	6,0 % p/p
Hierro (Fe) soluble en agua y complejoado por LS	5,0 % p/p
Manganeso (Mn) soluble en agua y complejoado por LS	4,5 % p/p
Molibdeno (Mo) soluble en agua y complejoado por LS	0,4 % p/p
Zinc (Zn) total	7,0 % p/p

Se garantiza la estabilidad de la fracción complejoada en el intervalo de pH : 4-9 .

1.4 Características físico-químicas.

Microgránulos totalmente solubles (WG).

1.5 Procedimientos de fabricación o formulación.

Se obtiene a partir de la mezcla física de sales inorgánicas de elementos secundarios y microelementos con lignosulfonatos.

2. REGISTRO DE MARCA DEL PRODUCTO

2.1 Titular del registro.

BC. Fertilis, S.L.

CIF: B98064355

Exportador autorizado: ESEAOR13000273

Calle Albert Einstein, nº 10
Polígono Industrial El Brosquill
46780 Oliva - (Valencia) España

Teléfono: 962 850 665
Email: calidad@bcfertilis.com

3. MODO DE EMPLEO

CULTIVO	DOSIS		MÉTODO DE APLICACIÓN
	FOLIAR	FERTIRRIEGO	
Gramíneas: arroz, caña, maíz...	150-300 g/hl	-	Realizar 2-4 aplicaciones en momentos de alta demanda energética: picos de desarrollo vegetativo, acumulación de reservas, etc.
Frutales: café, cítricos, aguacate, plátano...	150-300 g/hl	3-6 kg/ha	Realizar 2-4 aplicaciones desde el inicio de la brotación, durante el cuajado y a lo largo de la fructificación.
Hortalizas: tomate, chile, pepino...	100-200 g/hl	2-3 kg/ha	Realizar aplicaciones regulares a lo largo del ciclo, cada 7-15 días, desde el trasplante y especialmente durante todas la fase de formación de frutos.
Papa, cebolla...	150-250 g/hl	3-6 kg/ha	Realizar 4-6 aplicaciones. Desde el trasplante, aplicar cada 15-20 días a lo largo de todo el ciclo de cultivo.

“Este fertilizante es un complemento y no un sustituto de la fertilización edáfica”. La aplicación y dosificación de este producto deberá estar circunscrita a las recomendaciones de un ingeniero agrónomo derivadas de los análisis de suelos y/o de tejido foliar, clima y características propias de la técnica de cultivo.

El pH de aplicación para garantizar la estabilidad del producto debe estar comprendido en un rango entre 5 y 7.

Puede aplicarse en cualquier época del año. Aplicar vía foliar en condiciones ambientales favorables (temperatura <28°C, irradiación solar baja, humedad relativa moderada, viento escaso). Aplicar al suelo con una humedad adecuada.

3.1 Plazos de espera.

No tiene periodo de carencia. Se puede aplicar a lo largo de todo el ciclo, hasta el mismo día de cosecha. Permite reingresar al cultivo después de la aplicación.

3.2 Compatibilidad y fitotoxicidad.

TRACEFOL® es compatible con la mayoría de los insumos agrícolas comunes del mercado, sin interferir en su actividad o selectividad. No obstante, se recomienda realizar siempre un test previo de compatibilidad en caso de mezclas.

Empleado a las dosis y con el método de aplicación recomendado en la etiqueta, TRACEFOL® no presenta fitotoxicidad en los cultivos.

3.3 Presentación.

Caja de cartón rígido con bolsa plástica interna de 1kg y de 5kg de contenido neto.

3.4 Modo de acción.

TRACEFOL es un producto a base de magnesio y microelementos complejados por lignosulfonatos. Presenta una elevada eficiencia de asimilación por vía foliar. Aplicado durante la fase activa del crecimiento vegetativo, previene, controla y corrige los estados carenciales, debidos a una mala absorción de nutrientes o a desequilibrios nutricionales, a la vez que actúa como estimulante del desarrollo.



4. EFICACIA AGRONÓMICA

El tratamiento con TRACEFOL® en las dosis y aplicaciones recomendadas, contribuye a mejorar el rendimiento en los cultivos.

TRACEFOL® aporta elementos nutricionales clave para permitir un desarrollo óptimo de las plantas, evitando la aparición de carencias que puedan comprometer la calidad de la cosecha.

5. ENSAYOS DE EVALUACIÓN AGRONÓMICA

No aplica.

6. AMACENAMIENTO Y TRANSPORTE DEL PRODUCTO

Ver Anexo “Hoja de Seguridad TRACEFOL®”