

## FICHA TÉCNICA

Página 1 de 2  
Revisión: 11  
Fecha Revisión: 28-11-2019

PRODUCTO:  
**FERTICHEM® Soil**



|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>I. Nombre Comercial</b>    | : FertiChem® Soil  |
| <b>II. Ingrediente Activo</b> | : Magnesio y nitrógeno.  |
| <b>III. Tipo</b>              | : FERTILIZANTES FOLIARES CONVENCIONALES Y ORGANICOS  |
| <b>IV. Concentración</b>      | :<br>Macroelementos ..... 3,700 % p/v<br>Nitrógeno total (N) ..... 2.01% p/v<br>Potasio (K <sub>2</sub> O) ..... 0.84% p/v<br>Calcio (CaO) ..... 0.90% p/v<br>Microelementos ..... 0,725 % p/v<br>Manganeso (Mn) ..... 0.12% p/v<br>Cobre (Cu) ..... 0.02% p/v<br>Zinc (Zn) ..... 0.24% p/v<br>Hierro (Fe). ..... 0.12% p/v  |
| <b>V. Densidad</b>            | : 1,1 – 1,6 g/ml   |
| <b>VI. pH</b>                 | : 2,0 – 4,0  |
| <b>VII. Formulación</b>       | : Concentrado Soluble, SL  |
| <b>VIII. Modo de Acción</b>   | : Absorción foliar y radicular   |
| <b>IX. Proveedor</b>          | : Chemie® S.A.   |
| <b>X. Autorización SENASA</b> | : N/A  |
| <b>XI. Características</b>    | : FertiChem® Soil formulación líquida acompañado con gluconato de sodio provee al suelo de nutrientes en forma rápida y disponible, ayuda a desalinizar el suelo, con problemas de Cloruro de Sodio (NaCl), el exceso de Sodio (Na) es complejoado y luego exudado por la planta. Permite la retención de agua, aligerando suelos arcillosos y cohesionando los arenosos. Permite disminuir los niveles de utilización de fertilizantes NPK hasta en un 20%. Además de contener ácidos fúlvicos que contribuye a la asimilación de los nutrientes. |
| <b>XII. Compatibilidad</b>    | : Es compatible con los productos fitosanitarios, sin embargo, en caso de duda se recomienda realizar pequeñas pruebas a nivel de campo.   |
| <b>XIII. Fitotoxicidad</b>    | : No presenta si se aplica según recomendación de la etiqueta.   |

## FICHA TÉCNICA

Página 2 de 2  
Revisión: 11  
Fecha Revisión: 28-11-2019

PRODUCTO:  
**FERTICHEM® Soil**



### XIV. Precauciones

: Agitar bien el producto antes de usar. Almacenar el producto en lugar seguro, fresco y seco en su envase original debidamente cerrado y etiquetado, lejos de alimentos, medicinas. Mantener fuera del alcance de personas no autorizadas.

Temperatura de almacenamiento recomendada: 5 – 40 °C.

### XV. Instrucciones de uso:

La aplicación de FertiChem® Soil debe de ser muy puntual, dependiendo del Estado Fenológico del Cultivo, preferentemente aplicar en la época de floración y fructificación (estímulo vegetativo).

| CULTIVO   | Aplicación a suelos   | Aplicación foliar | RECOMENDACIONES   |
|---|---|-------------------|---|
| Paltos, Limón, Naranjos, Mandarino, Pomelo, Tangelo, Clementina, Vid, Mango, Banano, Espárrago, Hortalizas (lechuga, endivia, repollo, apio, achicoria, brócoli, coliflor, zanahoria, alcachofa, pimiento, tomate, entre otros), Manzano, Pera, Carozos, Leguminosas, Cucurbitáceas (sandías, melones, pepinos), Caña de azúcar, Café, entre otros. | 60 a 80 l/ha/campaña (dividir 3 - 5 aplicaciones por campaña) | 0,5 l/200 l       | Puede ser aplicado en mezcla, juntamente con el fertilizante de fondo |