



- La línea STOLLER® corresponde a fertilizantes líquidos indicados para aplicaciones foliares en todos los cultivos, aportando los nutrientes de forma eficiente y rápida, quedando disponibles para la planta de forma inmediata.

- Todos los nutrientes de la Línea STOLLER® se encuentran quelatizados, es decir, están protegidos contra reacciones Químicas, permaneciendo disponibles en las plantas hasta que sean absorbidas por las hojas, ramas y raíces. Lo anterior se debe a que los nutrientes pierden sus cargas positivas, impidiendo que ocurra incompatibilidad del nutriente y el plaguicida, teniendo una mayor y más rápida absorción por parte de la planta.

Funciones de los micronutrientes en la planta

Síntomas de deficiencia en la planta

## Stoller Manganese®

Composición Química

|                |    |
|----------------|----|
| Manganese (Mn) | 7% |
| Azufre (S)     | 3% |

Porcentajes expresados en peso / volumen

- Componentes de enzimas.
- Aumenta la eficiencia fotosintética.
- Favorece el desarrollo de raíces secundarias.
- Tiene efectos fungistáticos
- Hojas nuevas con clorosis internerval estriadas.
- En casos severos zonas blancas alargadas en el tejido fino.

## Stoller Hierro®

Composición Química

|             |    |
|-------------|----|
| Hierro (Fe) | 4% |
|-------------|----|

Porcentajes expresados en peso / volumen

- Es un componentes esencial para síntesis de clorofila.
- Es un cofactor de numerosas enzimas.
- Participa en las reacciones redox tanto de respiración como de fotosíntesis.
- El Hierro participa en la formación de enzimas que operan en la asimilación y fijación biológica del nitrógeno en las leguminosas.
- Clorosis típica de reticulado fino.
- Las nervaduras permanecen más verde, pero el limbo foliar queda amarillo.
- Plantas con menor crecimiento y hojas más pequeñas.

## Stoller Cobre®

Composición Química

|                |    |
|----------------|----|
| Cobre (Cu)     | 5% |
| Manganese (Mn) | 1% |

Porcentajes expresados en peso / volumen

- Participa en los procesos de Respiración y Fotosíntesis.
- Participa en la formación de Proteínas.
- Tiene efectos fungistáticos
- Detención del crecimiento.
- Enrollamiento de las hojas y de color amarillas.
- Las puntas de las hojas se curvan y se rompen.
- Necrosis del sistema apical.
- Hojas nuevas grandes en ramas con crecimiento excesivos.


**VENTAJAS MICROELEMENTOS QUELATADOS**

- Aumenta la eficiencia del proceso de absorción de nutrientes (mayor y más rápida).
- Aumenta la movilidad del nutriente en el suelo, sin fijarse en él y permaneciendo disponibles.
- Permite un movimiento libre por el interior de las plantas, alcanzando más rápidamente los sitios en donde son requeridos.
- Mantiene la estabilidad de los plaguicidas aplicados en conjunto, pues mantiene a los nutrientes aislados.
- Posibilita la aplicación de dos o más nutrientes en conjunto, sean éstos o no antagonicos entre si.
- Es la formulación ideal para la aplicación en equipos de riego presurizados.

**Stoller Manganese®**

| CULTIVO   | DOSIS    | OBSERVACIÓN   |
|---|----------|---|
| Frutales: Pera, Manzana, Nopal, Durazno, Nectarin, Cerezo, Ciruelo, Avellano, Olivo, etc. | 4-6 L/ha | 3 a 5 aplic. por año.   |
| Ajo y Cebolla   | 1-2 L/ha | 4 aplic. cada 15 días iniciando tratamiento con la 1 aplic. de pesticida. |
| Cítricos  | 2-4 L/ha | 3 aplic. por año.   |
| Tomate, Pimentón, Hortalizas  | 1-2 L/ha | 4 aplic. cada 7 días iniciando tratamiento con la 1 aplic. de pesticida.  |
| Papa  | 1-3 L/ha | 2 aplic. a partir de los 20 a 35 días post emergencia.                    |
| Poroto  | 2 L/ha   | 2 aplic. a partir de los 20 a 35 días post emergencia.                    |
| Frutillas, Frambuesas y Arándanos   | 1-2 L/ha | 2 a 3 aplic. cada 15 días comenzando en brotación.                        |
| Maíz, Trigo   | 1-2 L/ha | 1 aplic. los 30 días post emergencia.                                     |
| Uva de Mesa y Viñas   | 2-3 L/ha | 2-3 aplic. por temporada.   |

**Stoller Cobre®**

| CULTIVO                           | DOSIS    | OBSERVACIÓN   |
|-----------------------------------|----------|---|
| Cultivo                           | 2 L/ha   | 1 aplic. a los 30 días post emergencia.                                   |
| Trigo                             | 0,5 L/ha | En conjunto con la última aplicación de fungicidad.                       |
| Poroto                            | 1 L/ha   | 1 aplic. en estado vegetativo temprano.                                   |
| Tomate, Pimintón, Hortalizas      | 1-2 L/ha | 4 aplic. cada 15 días iniciando tratamiento con la 1 aplic. de pesticida. |
| Ajo y Cebolla                     | 1-2 L/ha | 4 aplic. cada 15 días iniciando tratamiento con la 1 aplic. de pesticida. |
| Uva de Mesa y Viñas               | 2-3 L/ha | 2-3 aplic. por temporada.   |
| Frutillas, Frambuesas y Arándanos | 1-2 L/ha | 2 a 3 aplic. cada 15 días comenzando en brotación.                        |
| Papa                              | 1-2 L/ha | Poner según necesidad.  |

**Stoller Hierro®**

| CULTIVO   | DOSIS      | OBSERVACIÓN   |
|---|------------|---|
| Uva de Mesa y Viñas   | 2-4 L/ha   | 2-3 aplic. por temporada.   |
| Frutales: Pera, Manzana, Nopal, Durazno, Nectarin, Cerezo, Ciruelo, Avellano, Olivo, etc. | 4-6 L/ha   | 4 aplic. por año, comenzando en brotación.                                |
| Cítricos  | 2,4 L/ha   | 3 aplic. por año.   |
| Tomate, Pimentón, Hortalizas  | 0,5-2 L/ha | 4 aplic. cada 15 días iniciando tratamiento con la 1 aplic. de pesticida. |
| Papa  | 0,5-1 L/ha | Según necesidad.  |
| Frutillas, Frambuesas y Arándanos   | 1-2 L/ha   | 2 a 3 aplic. cada 15 días comenzando en brotación.                        |
| Uva de mesa y Viñas   | 2-3 L/ha   | 2-3 aplic. por temporada.   |

**Leer cuidadosamente la etiqueta antes de usar este producto.**

Condiciones de venta:

1. El vendedor garantiza exclusivamente que este producto contiene los ingredientes especificados en la etiqueta.
2. Como el almacenamiento, la época, lugar y dosis de la aplicación están fuera del control del vendedor, eventuales daños a causa del uso o almacenamiento no son responsabilidad del vendedor.

Compatibilidad: Cuando lo utilice como parte de un programa nutricional y/o protección siga este orden de mezcla:

- 1- Agua
- 2- Stoller
- 3- Agroquímico

**Stoller** en su región es:

Zona Norte,  
III y IV Región  
Álvaro Villarreal  
+56 9. 3 224 0339

Zona Norte,  
III y IV Región  
Ulises Pizarro  
+56 9. 9 534 2016

Zona Centro,  
V Región  
Luisa Baeza  
+56 9. 6 845 3268

Zona Centro,  
Región Metropolitana  
Claudio Romero  
+56 9. 9 161 8424

Zona Centro,  
VI Región Norte  
Alejandro Guajardo  
+56 9. 8 916 2012

Zona Centro,  
VI Región Sur  
Marta Solís  
+56 9. 9 451 4354

Zona Sur, VII Región  
Paula Vargas  
+56 9. 9 451 4384

Zona Sur, VIII Región  
Fabián Suessun  
+56 9. 9 630 6790

Zona Sur, IX Región  
Camilo Quezada  
+56 9. 4 010 6875

Zona Sur, XIV y X Región  
Antonio Villagra  
+56 9. 9 537 5239



Para consultas técnicas contactarse con el Ing. Agrónomo de Stoller en su zona o con el Departamento Técnico de Stoller de Chile S.p.A

stoller@stoller.cl  
www.stoller.cl

Fabricado por STOLLER DE CHILE S.p.A  
Bajo la licencia de STOLLER ENTERPRISES INC.

Ruta 5 Sur, Km 192, Curicó. Chile.  
Teléfono +56 (75) 2 314 789

®Marca Registrada de Stoller de Chile S.p.A