

SuMagic 5 SC®

Controla el vigor
y potencia el rendimiento



 SUMITOMO CHEMICAL

- CARACTERÍSTICAS
- ATRIBUTOS
- PERFIL
- MODO DE ACCIÓN
- RESULTADOS COMPROBADOS
- RECOMENDACIONES DE USO



SuMagic 5 SC[®] es un fitorregulador utilizado para controlar el crecimiento vegetativo, favoreciendo el aumento de rendimiento en avellano europeo en las temporadas siguientes a su aplicación.

SuMagic 5 SC[®] atenúa el crecimiento primaveral reduciendo el largo de los internudos y tamaño de las hojas. Esto, mejora la iluminación al interior del árbol, aumentando la proporción de madera frutal de calidad.

SuMagic 5 SC[®] debe ser aplicado en suelo húmedo, luego de riego.





ATRIBUTOS



Controla el crecimiento vegetativo lo que mantiene el tamaño del árbol (reduce la intensidad de poda).



Mejora la iluminación interior del árbol.



Mejora la inducción floral.



Potencia el rendimiento.



PERFIL



| | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Ingrediente activo | Uniconazol-p |
| Grupo químico | Triazoles |
| Concentración | 5% p/v (50 g/L) |
| Formulación | SC (suspensión concentrada) |
| Grupo toxicológico | Banda azul grupo III |
| Periodo de reingreso | 4 horas |
| Autorización SAG | Nº 4233 |
| Presentación | 5 L |





MODO DE ACCIÓN



- **SuMagic 5 SC[®]** es un potente inhibidor de la biosíntesis de Giberelinas, encargadas de la elongación celular y el alargamiento de los brotes. Como consecuencia, el crecimiento vegetativo, disminuye.
- **SuMagic 5 SC[®]** en el suelo, es absorbido por las raíces, para ser transportado por el agua hacia la zona de transpiración del árbol, donde se almacena en la madera para ejercer su acción durante la primavera siguiente.
- **SuMagic 5 SC[®]** muestra su actividad inhibitoria en el tiempo, disipándose de una temporada a otra.



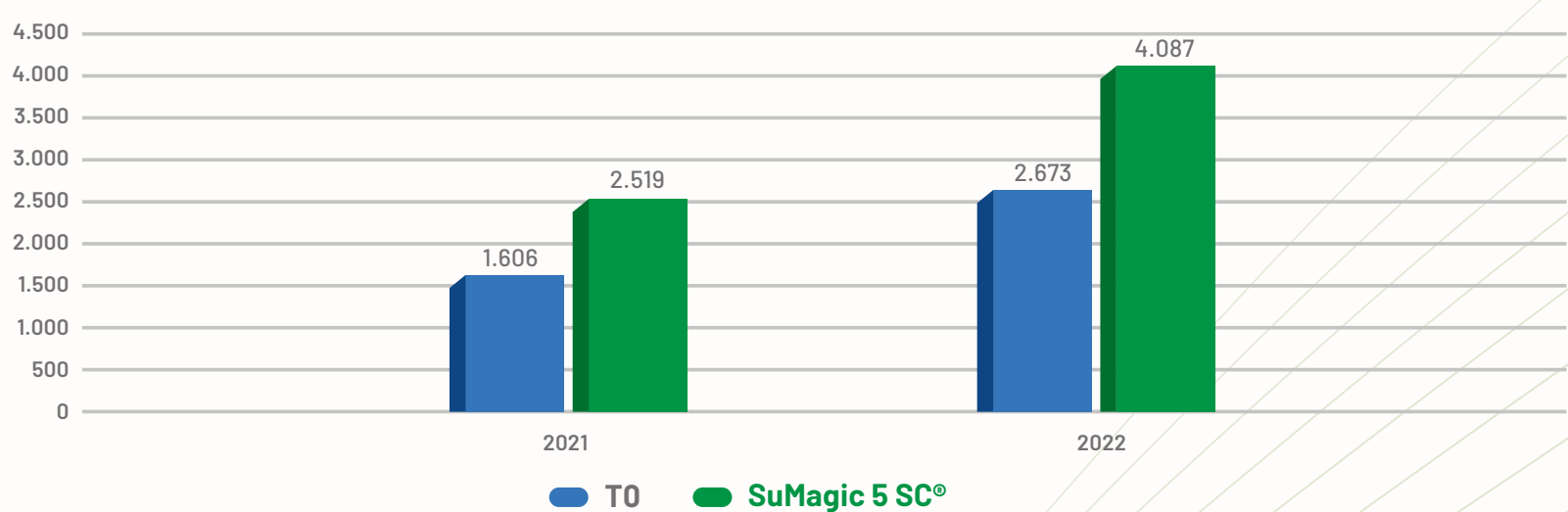
RESULTADOS COMPROBADOS



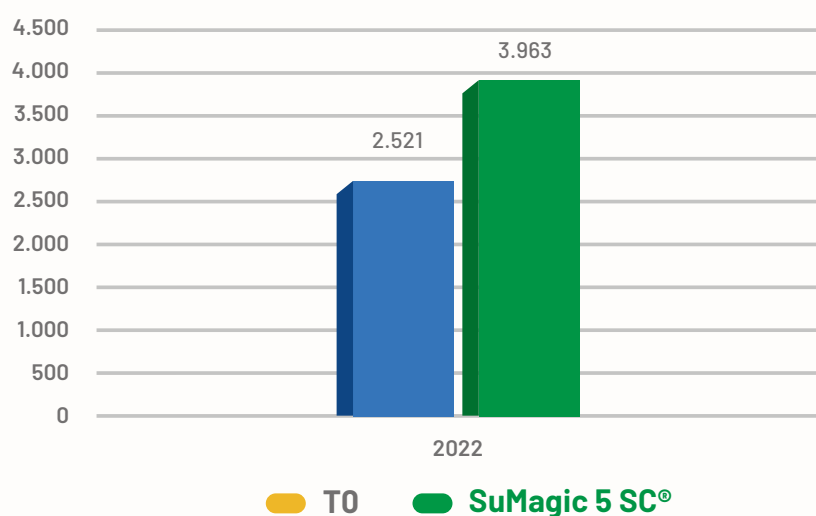
Huerto tratado con SuMagic 5 SC[®] el 2020 y 2021

**Ensayos realizados en la zona de Maule y Ñuble*

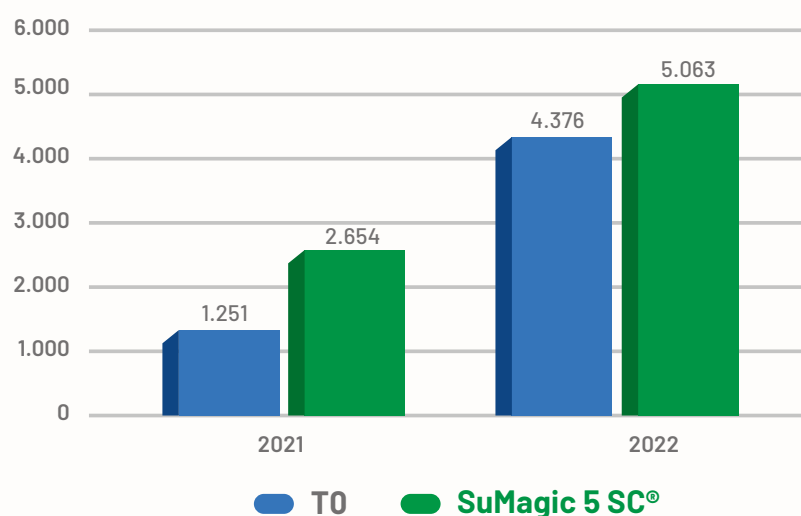
Resultados productivos en variedad Barcelona
Rendimiento (kg/ha)



Resultados productivos en variedad Giffoni Rendimiento (kg/ha)



Resultados productivos en variedad Yamhill Rendimiento (kg/ha)



Huerto de avellanos var. Giffoni, 2017.
A la derecha tratado con SuMagic 5 SC® v/s sin tratamiento



Huerto de avellanos var. Yamhill, 2017.
A la derecha tratado con SuMagic 5 SC® v/s sin tratamiento.



RECOMENDACIONES DE USO



| Cultivo | Objetivo | Dosis | Observaciones |
|-------------------------|-----------------------------------|----------|--|
| Avellano europeo | Control de crecimiento vegetativo | 2-3 L/ha | <ul style="list-style-type: none"> Realizar la aplicación al suelo húmedo, cuando el árbol esté con follaje activo, entre noviembre y febrero. Calcular la dosis considerando tamaño de árbol, carga frutal y tipo de riego. El efecto de Sumagic 5 SC se observará en la temporada siguiente. Realizar una aplicación inicial por temporada. Realizar mantenimiento anual con dosis inicial media. |



SuMagic 5 SC®

**Controla el vigor
y potencia el rendimiento**

- COQUIMBO / 51 267 7820
- SANTIAGO / 2 2486 9176
- REQUÍNOA / 72 297 8220
- TALCA / 71 253 4990
- CHILLÁN / 42 283 6690
- LAUTARO / 45 265 8066
- OSORNO / 64 261 4440



www.ansac.cl

La información aquí entregada es de carácter referencial.
Lea detenidamente la etiqueta antes de usar el producto.

