



ANTISENESCENTE AGRÍCOLA

**¡MÁS VIDA PRODUCTIVA!**

**¿CÓMO TE VENDRÍA UN MEJOR  
AMACOLLAMIENTO Y MÁS SACAROSA?**

- DEFINE EL AMACOLLAMIENTO Y RENDIMIENTO DE LA CAÑA.
- AUMENTA LA SACAROSA, TANTO EN VARIEDADES TEMPRANAS COMO TARDÍAS.



**ÉPSILONBIOS**  
Entorno en Solución



## ANTISENESCENTE AGRÍCOLA

### ¿QUÉ ES?

Chronos Life® es un bioestimulante derivado de extractos vegetales, cuyo ingrediente esencial son poliaminas, las cuales le permiten a las plantas alcanzar mayor productividad al retrasar el inicio de la senescencia.

### ¿PARA QUÉ SIRVE?

Mantiene la integridad de la membrana celular, retrasando los procesos degenerativos que conducen a la planta a un envejecimiento prematuro con los siguientes beneficios:

- Mayor periodo en la etapa productiva (hasta un 15%).
- Reduce los daños por efectos oxidativos que genera muerte celular en la planta.
- Disminuye la producción y dinámica del Etileno.

Todo lo anterior da como resultado el retraso del inicio del proceso de envejecimiento de la planta. (SENESCENCIA)

### ¿CÓMO FUNCIONA?

Las poliaminas que contiene Chronos Life® permiten que la membrana celular de la planta permanezca íntegra por más tiempo al mantener la formación continua de proteínas que le dan estructura a dicha membrana.

Contiene el antioxidante más poderoso de la naturaleza. También contiene Citocininas y Auxinas derivadas de extractos vegetales, las cuales favorecen la división celular y organogénesis\*.

Los nutrientes que contiene postergan el inicio de la senescencia y disminuyen el impacto oxidativo, estos son: K, Ca, Zn, B, Co y Mo.

Chronos Life® mantiene constante la actividad radicular y la formación de frutos o de cualquier órgano de reserva.

\*ORGANOGENESIS: es la formación de órganos nuevos (RAICES, TALLOS, HOJAS, FLORES Y FRUTOS).

## ¡MÁS VIDA PRODUCTIVA!

### ¿CUÁLES SON SUS BENEFICIOS?

1. Derivado de extractos vegetales.
2. Ingredientes novedosos y únicos en el mercado:
  - A. Poliaminas y Citocininas naturales NO Sintéticas.
  - B. Alta concentración del antioxidante Glutacion.
3. Para lograr el mismo beneficio se requeriría aplicar más de tres productos.

- Definen el amacollamiento y rendimiento de la caña.
- Aumenta la sacarosa, tanto en variedades tempranas como tardías.

INTEGRIDAD CELULAR

ANTIOXIDANTE

ANTIETILENO

ANTISENESCENTE

### DOSIS

Aplicar 1/2 L entre los 40 a los 75 días después de emergida.

1/2 L a los dos meses antes de cosecha y mínimo a los 30 días antes de cosecha, una 2da aplicación, lo cual en las variedades tempranas sería en la semana 36 y en las variedades tardías de la semana 44 a la 48.



Los efectos anteriormente mencionados logran en la planta el siguiente beneficio:  
**MANTENER A LA PLANTA EN LA ETAPA REPRODUCTIVA POR MÁS TIEMPO.**