

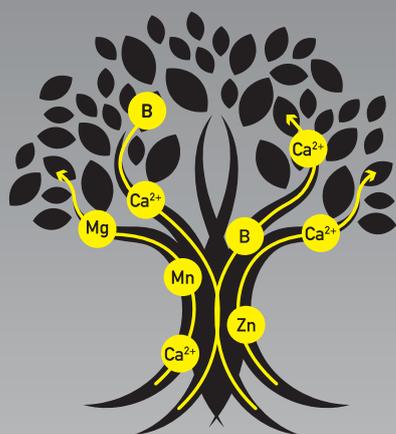
Record[®]



RECORD[®]

ALCANZA LUGARES DONDE OTROS NO LLEGAN

- Bioestimulante que favorece el engorde y la calidad de la fruta.
- Reduce el estrés y activa los procesos fisiológicos de la planta.
- Mejora la firmeza, consistencia y vida post-cosecha de la fruta.
- Con pH ácido, de fácil manejo y excelente compatibilidad.
- Permite aplicaciones foliares, incluso en floración.



sipcamiberia.es

SIPCAM
IBERIA

Record®

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Record® es un bioestimulante con un innovador modo de acción que reduce el estrés de los cultivos, activa la capacidad fotosintética y actúa sobre el metabolismo de la planta, favoreciendo el engorde y la calidad del fruto.

Record® modula los procesos fisiológicos que intervienen en la regulación estomática, favorece la absorción, la asimilación de nutrientes y aporta energía de rápida biodisponibilidad que favorece la acumulación de sustancias de reservas tanto en el fruto como en la planta, favoreciendo el crecimiento del fruto.

Al mismo tiempo, **Record®** actúa como modulador del metabolismo del calcio y, gracias al efecto sinérgico de su exclusiva fórmula, activa los procesos metabólicos que intervienen en su absorción. Además, **Record®** participa activamente en la construcción de todos los tejidos de la planta, ayudando al transporte de calcio desde los órganos de acumulación.

Record® tiene fácil manejo ya que es perfectamente miscible en agua y totalmente asimilable por vía radicular como foliar. Está especialmente indicado en cultivos que tienen grandes exigencias nutricionales.

CARACTERÍSTICAS DE SU COMPOSICIÓN

Record® tiene una formulación exclusiva y perfectamente diseñada, compuesta por un complejo orgánico desarrollado por SIPCAM cuya función es mejorar las propiedades fisicoquímicas de las células, e intervenir en factores endógenos del desarrollo de las plantas. Son iniciadores de la maduración sin originar la degradación de los tejidos.

Mejora el transporte y acumulación de azúcares y de nutrientes en los órganos de reserva. Al mismo tiempo, actúa como mensajero intracelular e interviene en la constitución de las paredes celulares influyendo en los procesos de oxi-reducción metabólicos y mantenimiento de las membranas.

Además, por los nutrientes que presenta su composición, actúa en el metabolismo de los hidratos de carbono, del nitrógeno y las auxinas endógenas, consiguiendo un efecto sinérgico que potencia la eficacia de **Record®**.

Record® tiene un efecto positivo en la fecundación de las flores, el cuajado y maduración, favoreciendo la absorción de agua.

RECORD® DURANTE EL CICLO DE CULTIVO

Resultados de ensayos de experimentación, I+D Sipcarn Italia.



CULTIVOS	MOMENTO DE APLICACIÓN	DOSIS
Cítricos	Desde inicio de floración hasta cambio de color del fruto.	0,2-0,3 % (200-300 cc/hl) mediante pulverización foliar o 3-7 l/ha en fertirrigación.
Frutales	Aplicar desde floración hasta el cambio de color de los frutos.	
Fresa	Aplicar desde la aparición de las primeras flores hasta fin de ciclo.	
Hortícolas de fruto	Aplicar desde la aparición de las primeras flores hasta fin de ciclo.	
Cultivos de hoja y flor formadores de pella o cogollo	Aplicar desde el inicio del apellado o acogollado.	
Otro tipo de hortalizas	Aplicar durante el desarrollo vegetativo.	
Remolacha	Aplicar durante la etapa de crecimiento activo.	0,15-0,25% (150-250 cc/hl) mediante pulverización foliar o 2,5 l/ha en fertirrigación.



¿QUÉ HACE RECORD® EN LA PLANTA?

FISIOLÓGICO

Gracias a su formulación, es capaz de activar todos los procesos metabólicos que intervienen en la absorción del calcio.



HOJA

Combate el estrés e interviene en la regulación estomática

FLOR-FRUTO

Actúa de mensajero intracelular activando procesos metabólicos

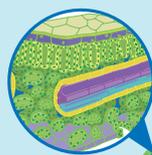


RAÍZ

Aumenta la absorción y asimilación de nutrientes

ESTRUCTURAL

Gracias a su total biodisponibilidad, participa activamente en la construcción de todos los tejidos de la planta.

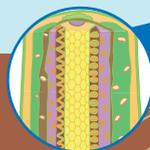


HOJA

Constitución del aparato foliar

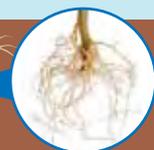
FLOR

Constitución de la estructura del fruto



TALLO

Constitución de todos los órganos internos



RAÍZ

Formación de pelos radicales

EFFECTOS CUALITATIVOS - CUANTITATIVOS:

- Aumento de la materia seca en hojas y frutos.
- Reducción del agrietamiento de los frutos.
- Aumento de la coloración de los frutos.
- Aumento de la absorción y translocación de calcio en hojas y frutos.

EFFECTOS FISIOLÓGICOS:

- Mayor tolerancia al estrés hídrico.
- Aumento de la fotosíntesis neta.
- Aumento de la conductancia estomática.
- Mayor eficiencia nutricional.



BENEFICIOS DE RECORD®

- Bioestimulante con efecto protector del estrés abiótico.
- Muy buena asimilación y translocación en la planta.
- Aumenta el peso, el calibre y los °Brix de los frutos.
- Reducción de malformaciones derivadas por carencia de calcio o estrés hídrico.
- Menor efecto cracking.
- Mayor firmeza y consistencia del fruto, favoreciendo la vida post-cosecha.
- Mayor turgencia de los tejidos en cultivos de hoja.
- Aplicaciones foliares (incluso en floración) o vía suelo (misma eficacia, diferente velocidad de acción).
- Libre de cloruros y con pH ácido.



Record[®]