

LAITECA



LAITECA

LAITECA es la asociación de tres fitorreguladores que provoca importantes incrementos de producción, aumento y homogeneización de calibres, coloración más intensa y adelanto de la cosecha en **fresa** y **pera Blanquilla**.

LAITECA homogeneiza la floración, induce el cuajado y favorece el aumento del tamaño del fruto sin afectar negativamente a la calidad ni a la conservación.

En el caso de la **pera Blanquilla**, la sustitución del tratamiento convencional de Acido Giberélico por **LAITECA** presenta importantes ventajas:

- ✓ Favorece la entrada en producción de plantaciones jóvenes.
- ✓ Mejora el cuajado.
- ✓ Aumenta el tamaño del fruto y disminuye su deformación.
- ✓ Favorece la formación de frutos con semillas y mejora su conservación.

En el caso de la **fresa**, **LAITECA** mejora el cuajado, aumenta la producción y el tamaño de los frutos (sin afectar negativamente a su dureza ni conservación) y avanza la cosecha.

La respuesta a **LAITECA** depende de la especie, la variedad, el estado fenológico, la dosis aplicada y de las condiciones ambientales, por todo ello deben seguirse estrictamente las instrucciones de uso indicadas.

Cultivos, dosis y momentos de aplicación

LAITECA está autorizado en los siguientes cultivos y para las aplicaciones que detallamos a continuación.

<i>Cultivo</i>	<i>Objetivo</i>	<i>Dosis</i>	<i>Observaciones</i>
FRESA	Mejorar el cuajado. Inducir la precocidad Aumentar el tamaño y la dureza del fruto.	50 ml/hl	Realizar 2 tratamientos: 1º A la aparición de la primeras flores. 2º 10 días antes del inicio de la cosecha.
PERAL (Variedad BLANQUILLA)	Incrementar el cuajado. Prevenir el efecto de heladas. Disminuir la deformación del fruto y mejorar conservación.	50 a 100 ml/hl	Realizar 2 tratamientos: 1º Al 30-40% de flores abiertas. 2º Al 90% de flores abiertas. Para evitar el efecto de heladas tratar en las 48 horas siguientes.

Forma de aplicación

- Aplicar en pulverización foliar normal.
- En el caso de añadir mojantes aplicar la dosis menor.
- En pera Blanquilla evitar tratamientos después de la caída de pétalos y aplicar siempre en árboles sanos y vigorosos.
- Evitar la presencia de rocío en el momento de la aplicación.
- No mezclar con otros productos fitosanitarios.
- LAITECA potencia el desarrollo de los frutos y crea en el árbol unas exigencias de nutrientes superiores a las de un árbol no tratado, por ello, es aconsejable mezclar con abonos foliares para aportar los nutrientes adicionales necesarios.

En el primer tratamiento se aconseja mezclar con LAIBONO y en el segundo con LAIFOL 0-9-18.

FICHA TÉCNICA

LAITECA

PRODUCTO	Fitorregulador para aumentar el cuajado, la precocidad y el calibre de los frutos
MATERIAS ACTIVAS	a) Ácido Giberélico (AG₃): 0,7% p/v (7 g/l) b) 2,4-D (éster isopropílico): 0,5% p/v (5 g/l) c) ANA: 0,5% p/v (5 g/l)
FORMULACIÓN	Concentrado soluble (SL)
NOMBRES QUÍMICOS	a) Ácido (3S,3aS,4S,4aS,7S,9aR,9bR, 12S)-7,12-dihidroxi-3-metil-6-metileno-2-oxoperhidro-4a, 7-metano-9b, 3-propeno[1,2-b]furan-4-carboxílico. b) Éster isopropílico del Ácido 2,4-diclorofenoxiacético c) Ácido 1-naftilacético
FORMULAS QUÍMICAS	a) C ₁₉ H ₂₂ O ₆ b) C ₁₁ H ₁₂ Cl ₂ O ₃ c) C ₁₂ H ₁₀ O ₂
ASPECTO	Líquido incoloro-amarillento transparente
pH (1% en agua)	3,1 – 4,1
DENSIDAD (a 20°C)	0,80 a 0,81 g/ml
TOXICIDAD AGUDA	DL ₅₀ (oral en rata): 4.630 mg/kg DL ₅₀ (dérmica en conejo): >10.000 mg/kg
CLASIFICACIÓN TOXICOLÓGICA	Irritante (Xi) Fácilmente inflamable (F)
RIESGOS MEDIOAMBIENTALES	Mamíferos, Aves y Peces: A Abejas: Peligrosidad controlable para las abejas
NÚMERO REGISTRO	18.987
ENVASES	1 litro

LAINCO, S.A.

Pol. Ind. Can Jardí - Avda. Bizet, 8-12 - 08191 Rubí (Barcelona)

Tel. 93 586 20 15 - Fax 93 586 20 16

E-mail: lainco@lainco.es - <http://www.lainco.es>