

LAINGORDE



LAINGORDE

LAINGORDE es la asociación de dos fitorreguladores que provoca importantes incrementos de cosecha, aumento y homogeneización de calibres, coloración más intensa y adelanto de la cosecha en diversos cultivos.

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

LAINGORDE induce un aumento del tamaño del fruto sin debilitar el árbol ni afectar negativamente a la calidad ni a la conservación.

La mezcla de los dos fitorreguladores auxínicos (2,4-D y ANA) potencia la actividad de ambos y reduce los posibles efectos secundarios negativos.

Cultivos, dosis y momentos de aplicación

LAINGORDE está autorizado en los siguientes cultivos y para las aplicaciones que detallamos a continuación:

<i>Cultivo</i>	<i>Efectos</i>	<i>Dosis ml/hl</i>	<i>Observaciones</i>
CÍTRICOS	Aumenta el tamaño del fruto. Reduce el destrio. Aumenta la producción. Homogeneiza el calibre de los frutos.	150	Aplicar cuando el diámetro medio de los frutos alcanza: Naranja: 22-25 mm. Satsumo: 15-17 mm. Clementino: 10-12 mm.
ALBARICOQUERO	Aumenta la precocidad. Aumenta el tamaño del fruto. Reduce el destrio. Aumenta la producción. Mejora la coloración de los frutos.	400 a 500	Al inicio de la fase de endurecimiento del hueso.
MELOCOTONERO Y NECTARINO	Adelanta la cosecha. Aumenta tamaño del fruto. Homogeneiza calibres y reduce destrio.	300	Justo después del aclareo del fruto y antes de que se produzca la lignificación del pedúnculo.

OLIVO DE ALMAZARA	Aumenta tamaño y peso del fruto. Mejora la relación pulpa/hueso. Aumenta la producción de aceite.	300 a 400	Tratar al inicio del endurecimiento del hueso.
--------------------------	---	-----------	--

Forma de aplicación

- Aplicar en pulverización foliar normal con los siguientes gastos de caldo:
 - Cítricos: 2400 a 3000 l/ha
 - Albaricoquero: 1000 a 1500 l/ha
 - Melocotonero y nectarina: 1000 l/ha, evitando el goteo
- No tratar antes ni después del momento indicado ni sobrepasar la dosis recomendada.
- Aplicar siempre en árboles sanos y vigorosos.
- Tratar sin niebla, viento o riesgo de lluvia y evitando las horas de máxima calor.
- Se recomienda tratar con el terreno húmedo o realizar un riego después del tratamiento.
- LAINGORDE, al promover el desarrollo vegetativo, crea en el árbol unas exigencias de nutrientes superiores a las de un árbol no tratado, por ello, es aconsejable mezclarlo con el abono foliar LAIFOL 0-9-18 (300 gramos por 100 litros de agua) que aporta los nutrientes necesarios para el desarrollo completo de los frutos.

Observaciones

En los frutales de hueso y en olivo es normal que aparezcan ligeros síntomas de arrollamiento temporal de las hojas, que desaparecen a los pocos días del tratamiento sin dejar secuelas negativas para la producción ni el cultivo.

Plazo de seguridad

Entre la aplicación y la cosecha debe transcurrir un mínimo de:

- 30 días en albaricoquero, cítricos, melocotonero y nectarino.
- 120 días en olivo.

FICHA TÉCNICA

LAINGORDE

PRODUCTO	Fitorregulador para aumentar el tamaño de los frutos
MATERIAS ACTIVAS	a) 2,4-D (éster isopropílico): 0,8% p/v (8 g/l) b) ANA: 1,0% p/v (10 g/l)
FORMULACIÓN	Concentrado soluble (SL)
NOMBRES QUÍMICOS	a) Éster isopropílico del Ácido 2,4-diclorofenoxiacético b) Ácido 1-naftilacético
FORMULAS QUÍMICAS	a) $C_{11}H_{12}Cl_2O_3$ b) $C_{12}H_{10}O_2$
ASPECTO	Líquido incoloro transparente
pH (1% en agua)	3,0 – 4,0
DENSIDAD (a 20°C)	0,80 - 0,81 g/ml
SOLUBILIDAD	Emulsionable en agua
TOXICIDAD AGUDA	DL ₅₀ (oral en rata): > 20.000 mg/kg DL ₅₀ (dérmica en conejo): > 20.000 mg/kg
CLASIFICACIÓN TOXICOLÓGICA	Irritante (Xi) Fácilmente inflamable (F)
RIESGOS MEDIOAMBIENTALES	Mamíferos: A Aves: A Peces: A Abejas: Peligrosidad controlable para las abejas.
NÚMERO REGISTRO	18.228
ENVASES	1 litro y 5 litros

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>