

LAINGORDE



LAINGORDE

LAINGORDE est l'association de deux phytorégulateurs qui entraîne d'importants accroissements de la récolte, une augmentation et une homogénéisation des calibres, une coloration plus intense et une avance de la récolte dans diverses cultures.

La réponse à **LAINGORDE** dépend de l'espèce, de la variété, de l'état phénologique, de la dose appliquée et des conditions environnementales, c'est pourquoi il faut suivre strictement les instructions d'emploi qui sont indiquées.

LAINGORDE entraîne une augmentation des dimensions du fruit sans débilitier l'arbre et sans affecter négativement ni la qualité ni la conservation.

Le mélange des deux phytorégulateurs auxiniques (2,4-D et ANA) renforce l'activité de ces deux substances et réduit les éventuels effets secondaires négatifs.

Cultures, doses et moments d'application

LAINGORDE est autorisé dans les cultures suivantes et pour les applications que nous détaillons à la suite:

CULTURE	OBJECTIF	DOSE ml/hl	REMARQUES
AGRUMES	Augmenter les dimensions du fruit. Réduire la formation de gerçures. Faire accroître la production. Homogénéiser le calibre des fruits.	150 ml	Appliquer lorsque le diamètre moyen des fruits atteint: Oranger: 22-25 mm. Satsumo: 15-17 mm. Clémentinier: 10-12 mm.
ABRICOTIER	Augmenter la précocité. Augmenter les dimensions du fruit. Réduire la formation de gerçures. Faire accroître la production. Améliorer la coloration des fruits.	400 a 500 ml	Au début de la phase de durcissement du noyau.
PÊCHER ET NECTARINE	Faire avancer la récolte. Augmenter les dimensions du fruit. Homogénéiser les calibres et réduire la formation de gerçures.	300 ml	Juste après l'éclaircissage du fruit et avant que se produise la lignification du pédoncule.

Forme d'application

- Appliquer en pulvérisation foliaire normale avec les doses suivantes de bouillie:
 - Agrumes: de 2.400 à 3.000 l/ha
 - Abricotier: de 1.000 à 1.500 l/ha
 - Pêcher et nectarine: 1.000 l/ha, en évitant le dégouttement
- Ne pas traiter avant le moment indiqué et ne pas dépasser la dose recommandée.
- Appliquer toujours sur des arbres sains et vigoureux.
- Ne pas traiter en présence de brouillard, de vent ou de risque de pluie et éviter les heures de forte chaleur.
- Il est recommandé de traiter lorsque le terrain est humide ou d'arroser après avoir effectué le traitement.
- LAINGORDE, en favorisant le développement végétatif, crée dans l'arbre des exigences d'agents nutritifs supérieures à celles d'un arbre non traité, c'est pourquoi il est conseillé de le mélanger avec l'engrais foliaire LAIFOL 0-9-18 (300 grammes pour 100 litres d'eau) qui apporte les agents nutritifs nécessaires pour le développement complet des fruits.

Phytotoxicité

Sur les arbres fruitiers à noyau, il est tout à fait normal qu'apparaissent de légers symptômes de chlorose et d'enroulement temporaire des feuilles, qui disparaissent quelques jours après le traitement sans laisser de séquelles négatives ni pour la production ni pour la culture.

Délai de sécurité

- Abricotier, agrumes, nectarine et pêcher: 30 jours.
- Olivier: 120 jours

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

LAINGORDE

PRODUIT	Phytorégulateur pour augmenter et homogénéiser des calibres des fruits
MATIÈRES ACTIVES	a) 2,4-D (ester isopropilique) : 0,8% p/v (8 g/l) b) ANA : 1,0% p/v (10 g/l)
FORMULATION	Concentré soluble (SL)
NOMS CHIMIQUES	a) Ester isopropylique acide 2,4-dichloro phénoxy acétique b) Acide alpha naphtyacétique
FORMULES MOLÉCULAIRES	a) $C_{11} H_{12} Cl_2 O_3$ b) $C_{12} H_{10} O_2$
ASPECTE	Liquide incolore transparent
pH (1% dans l'eau)	3,0 – 4,0
DENSITÉ (a 20°C)	0,80 a 0,81 g/ml
SOLUBILITÉ	Émulsionnable dans l'eau
TOXICITÉ AIGUË	DL ₅₀ (orale rat): > 20.000 mg/kg DL ₅₀ (cutanée lapin): > 20.000 mg/kg
CLASSEMENT TOXICOLOGIQUE	Irritant (Xi) Facilement inflammable (F) Dangereux pour l'environnement (N)
ÉCOTOXICOLOGIE	Mammifères: A Oiseaux: A Poissons: A Abeilles : Dangereux contrôlable pour les abeilles
CONDITIONNEMENT	1 litre et 5 litres

LAINCO, S.A.

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

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

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