

Silic^{ON} Ca Flow



SILICATE DE CALCIUM. ENGRAIS

CARACTÉRISTIQUES

SILICON CA FLOW est un fortifiant des tissus végétaux à usage foliaire et au sol dont le but est d'augmenter la tolérance de la culture à l'attaque des agents pathogènes, en augmentant la durée de vie du fruit et en augmentant la résistance de la plante et du fruit aux dommages physiques causés par la friction, la manipulation, etc.

Le calcium est un élément clé à toutes les étapes du cycle d'une plante. Il est essentiel à la croissance depuis la germination jusqu'à la maturation des fruits. Le calcium rend les tissus végétaux plus résistants.

Nutrition

Fongicide

Acaricide

Insecticide

RÉSISTANCE AUX MALADIES ET AUX RAVAGEURS

Le dépôt de silicium dans les tissus épidermiques constitue une barrière physique contre les agents pathogènes et les insectes, ce qui permet de réduire la fréquence des applications chimiques

STRUCTURE CELLULAIRE

Le silicium accumulé dans les tissus épidermiques augmente la stabilité mécanique de la plante. Réduit l'incidence de la verse

ACTIVITÉ PHOTOSYNTHÉTIQUE

La structure améliorée produit des tiges plus solides avec des feuilles plus dressées, augmentant sa capacité à capter la lumière

ABSORPTION DE NUTRIMENTS

En particulier d'azote, de phosphore, de potassium et de micronutriments

RÉSISTANCE AU STRESS ENVIRONNEMENTAL

- Réduction de la sécheresse et du stress thermique. Le dépôt de silicium dans les tissus végétaux réduit les taux de transpiration.

- Réduction du stress salin en inhibant l'absorption de sodium.

LA VIE APRÈS LA RÉCOLTE

Le silicium peut s'associer aux protéines de la paroi cellulaire où il peut exercer une production active de composés de défense

COMPOSITION

%p/v

Silicium (SiO₂)

32,0

Calcium (CaO)

28,0



DOSAGE ET APPLICATION

Culture	Doses (L/ha/application)	
	SOL	FOLIAIRE
Ail et oignon	5-10	1-4
Banane		0.5-1
Baies	7-15	1-4
Crucifères	5-10	1-3
Cucurbitacées	5-10	1-4
Arbres fruitiers		
Graminées	5-10	2-4
Laitue		1-4
Légumineuses		1-4
Ornementales	7-15	2-6
Papaya	5-10	1-6
Graminées	10-40	
Solanacées	5-10	1-4
Carotte	5-10	1-3

EMBALLAGE :



Aspe



IMPORTÉ
DE L'UE