



Knowledge grows

YaraLiva^{MD} TROPICOTE^{MC}

Nitrate de calcium de qualité agricole			
Azote (N) total	15,5 %	Mass volumique apparente (en vrac)	68 lb/pi3 (1,1 kg/dm3) +- 5 %
Azote Nitrique (NO ₃)	14,5 %	Granulométrie (ISO)	90 % 2 à 4 m
Azote ammoniacal (NH ₄)	1,0 %		40 % Blanc
Calcium (Ca)	19,0 %	Résistance à l'écrasement	4,5-5 kg (9,9-11 lb)
Dérivé du sel double de nitrate d'ammonium et de calcium			



Avantages du calcium

Le calcium présent dans le YaraLiva TROPICOTE renforce les parois cellulaires, ce qui prolonge la durée de conservation et augmente les rendements. Le renforcement des parois cellulaires accroît aussi la résistance aux maladies. Le calcium est aussi un nutriment clé qui favorise le développement des racines.

Azote nitrique

Directement disponible pour absorption par les plantes, résultant en des réponses de croissance rapide et prévisible. Les particules étant non volatiles ni absorbées par le sol, elles demeurent facilement accessibles pour les plantes. Source d'azote de choix pour la plupart des cultures horticoles et agricoles de grande valeur, l'azote nitrique améliore aussi la capacité des plantes à absorber les cations de potassium, de calcium et de magnésium.

Carence en calcium

La nécrose apicale de la tomate, la brûlure de la pointe de la laitue et les taches de rouille internes de la pomme de terre comptent parmi les symptômes connus de la carence en calcium. L'absorption du calcium se fait passivement par le flux de transpiration et il est essentiel qu'un approvisionnement de calcium totalement soluble dans l'eau soit disponible dans la zone racinaire au moment où les plants en ont le plus besoin.

Avantages

- YaraLiva Tropicote est un produit à écoulement fluide dont la grosseur de 90 % des particules se situe entre 2 et 4 mm.
- Sa nature hygroscopique lui permet de se dissoudre rapidement pour devenir immédiatement disponible pour les plants de culture.
- YaraLiva Tropicote n'est pas un agent oxydant.

À la connaissance de Yara, l'information fournie est exacte. Toute recommandation est donnée à titre indicatif et doit être adaptée aux conditions locales.

Yara Canada, Inc. • www.yaracanada.ca
Service à la clientèle, région Ouest : 1 800 667-7255
Service à la clientèle, région Est : 1 888 968-8666

