



## Aliments Produits en Serre/Grand Tunnel

### ON-Gard<sup>MD</sup> 5-0-0

ON-Gard complète les programmes de fertilisation traditionnels afin d'obtenir une plus grande productivité et une meilleure qualité en ajoutant peu de sel et en fournissant des acides aminés bioactifs qui stimulent la photosynthèse et améliorent l'assimilation et l'efficacité des autres fertilisants foliaires et amendements de sol.

#### Caractéristiques générales

Produit dans une usine inspectée en utilisant une technologie exclusive qui préserve l'activité biologique des composants et assure l'uniformité de la composition.



- Formulé à 100 % à partir d'hydrolysate de protéine végétale contenant des acides aminés extraits par action enzymatique.
- Les acides aminés d'origine végétale fournissent aux plantes une vaste gamme de nutriments qui sont directement absorbés.
- Peut contribuer à réduire les effets du stress que subissent les plantes en raison, entre autres, de la sécheresse, de l'excès de salinité, de la chaleur extrême et d'autres formes de stress abiotique.
- Augmente l'assimilation des nutriments, améliorant ainsi l'efficacité des engrais.
- Améliore et soutient la croissance des plantes, favorisant toutes les phases de leur développement.
- Peut avoir un impact positif sur la valeur Brix.
- Peut être appliqué par pulvérisation foliaire ou encore dans l'eau d'arrosage ou d'irrigation goûte à goûte.
- Peut être appliqué avec un coldfogger ou un Autofog.
- Taux d'application : 2,5 l à 20 l/1000 l/ha (voir ci-dessous).
- Grâce au faible indice de salinité, on n'observe aucune phytotoxicité après une application foliaire de 5 fois la dose recommandée.
- La stabilité à l'entreposage est de 2 ans à 24°C (75°F) dans des conditions fraîches.
- Disponible en emballage de 2 x 9,46 l ou en contenants de 18,9 l et de 113,6 l.



#### Analyse garantie :

5,0 % azote total (N) (organique)  
30,0 % matière organique

#### Ingrédients non assimilables par les plantes :

30,0 % acides aminés végétaux

#### Contient les acides aminés suivants tel que confirmé par l'aminogramme :

L-alanine	L-isoleucine	L-thréonine
L-arginine	L-leucine L-lycine	L-tryptophane L-tyrosine
Acide L-aspartique L-cystéine	L-méthionine	L-valine
Acide L-glutamique L-glycine	L-phénylalanine L-proline	
L-histidine	L-sérine	



### Serre et grand tunnel :

Pour toutes les plantes comestibles, appliquer en suivant les taux indiqués ci-dessous. Utiliser la quantité d'eau nécessaire pour assurer une couverture adéquate du feuillage ou tel que requis par d'autres produits en mélange dans le réservoir. ON-Gard peut également être appliqué par trempage des racines avant la plantation ou par arrosage sur les semis à un taux de 1 % vol./vol.

### Guide d'application d'ON-Gard

	Taux pour pulvérisation foliaire (pulvériser sur les feuilles jusqu'à ce qu'elles soient luisantes)		Taux pour bassinage (utiliser suffisamment d'eau pour pénétrer la zone des racines)	
	<b>Aliments produits en serre/grand tunnel*</b>	2,5 l à 20 l/1000 l/ha	1 pte à 2,0 gal/100 gal/acre	250 ml à 2,5 l/100 l
2,5 ml à 20 ml/l		2 c à thé à 2,5 oz liq./gal	2,5 ml à 25 ml/l	2 c à thé à 3,3 oz liq./gal

\*Appliquer tous les 15 jours

Veillez consulter l'étiquette des produits pour connaître tous les détails touchant l'application. On retrouve des renseignements techniques supplémentaires sur notre site Web : [www.bioworksinc.com](http://www.bioworksinc.com), ou auprès du représentant BioWorks. Toujours lire et suivre les directives figurant sur l'étiquette