CONTENU DECLARÉ:

Monosaccharides		6.9% p/p (10% p/v)
Disaccharides		5.4% p/p (7.83% p/v)
Polysaccharides		3.10% p/p (4.50% p/v)
Calcium (CaO)	- Soluble dans l'eau	7.0% p/p (10.15% p/v)
Magnésium (MgO)	- Soluble dans l'eau	1.7% p/p (2.46% p/v)
Bore (B)	- Soluble dans l'eau	0.1% p/p (0.14% p/v)
Cobalt (Co)	- Soluble dans l'eau	0.012% p/p (0.017% p/v)
Manganèse (Mn)	- Soluble dans l'eau	2.7% p/p (3.91% p/v)
Zinc (Zn)	- Soluble dans l'eau	0.02% p/p (0.036% p/v)

pH : 3.71

CARACTÉRISTIQUES:

Le calcium joue un rôle fondamental chez les plantes. Il agit au niveau des feuilles, des tiges, des racines et des fruits. Il est responsable de la rigidité des parois cellulaires, joue un rôle déterminant dans l'absorption d'azote, agit sur le déplacement des hydrates de carbone et des protéines dans la plante, etc. d'autre part, le magnésium est fondamentale pour la photosynthèse car c'est un constituant de la chlorophylle. Le manganèse, de son côté, intervient dans de nombreux processus métaboliques comme, par exemple, la photosynthèse, car c'est un constituant de la chlorophylle. Le manganèse, de son côté, intervient dans de nombreux processus métaboliques comme, par exemple, la photosynthèse, la glycolyse, le métabolisme auxinique ou le métabolisme azoté.

PENALTY est un correcteur multiple de carences riche en calcium, destiné aux cultures qui nécessitent un grand apport de cet élément nutritif. Le produit a été conçu pour faciliter l'assimilation des nutriments par voie foliaire et contient des polysaccharides, des acides uroniques et de l'EDTA qui vont faciliter la pénétration des nutriments dans les plantes. En l'appliquant sur la plante, en plus de corriger les états de carence, il génère toute une série d'effets, tels qu'une meilleure uniformité, coloration et consistance du fruit, ainsi qu'une plus grande teneur en sucres. En définitive, il favorise le grossissement, la maturation et la coloration des fruits.

DOSES, MODE D'EMPLOI ET PÉRIODE D'UTILISATION:

Il est conseillé d'utiliser ce produit pour les cultures d'agrumes, fruitières, de betteraves et maraîchères, entre autres.

Pour les cultures d'agrumes et fruitières: appliquer le produit lors de la phase de croissance du fruit, lorsque le changement de couleur commence et 15 – 20 jours plus tard. La dose conseillée est de 0.2 – 0.3% (200 – 300 cc/hl) pour une application par pulvérisation ou de 3 l/ha pour une application par fertirrigation.

Pour les cultures de betteraves: appliquer le produit pendant la croissance active. La dose conseillée est de 0.15 – 0.25% (150 – 250 cc/hl) pour une application par pulvérisation foliaire ou de 2.5 l/ha pour une application par fertirrigation.

Pour les cultures maraîchères: appliquer le produit 3 – 4 fois dès le début de la croissance des fruits. La dose conseillée est de 0.2 – 0.3% (200 – 300 cc/hl) pour une application par pulvérisation foliaire ou de 3 l/ha pour une application par fertirrigation.

CONSEILS ET INCOMPATIBILITÉS:

Ne pas appliquer à des températures élevées (≥ 30ºC). Il est possible de mélanger le produit avec d'autres fertilisants ou produits phytosanitaires. Ne pas mélanger avec des huiles, ni avec du souffre. Dans tous les cas, toujours effectuer un test de compatibilité préalable.

AVERTISSEMENT:

Les recommandations et l'information que nous fournissons sont le fruit d'études et d'essais approfondis et rigoureux. Cependant, de nombreux facteurs échappant à notre contrôle peuvent intervenir lors de l'utilisation (préparation des mélanges, application, climatologie, etc.) La compagnie garantit la composition, la formulation et le contenu. L'utilisateur sera responsable des dommages causés (efficacité, toxicité en général, déchets, etc.) pour inobservance totale ou partielle des instructions de l'étiquette.

Penalty

بنـالـتـي

Mélange liquide de calcium et de magnésium
Enrichi en micronutriments Bore (B), Cobalt (Co), Manganèse (Mn) et zinc (Zn)

Suspension concentrée (SC)

خليط سائل من الكلسيوم و المانيزيوم غني بمجموعة من العناصر من أحادي السكريد وثنائي السكريد، متعدد السكريد، الكالسيوم، المغنيزيوم، البور، الكوبالت، المنغنيز، والزنك مركز معلق

CONTENU NET: 20L
LOT DE FABRICATION:

Marque et produit de:
SIPCAM INAGRA S.A.
Prof. Beltrán Báguena, 5
46009 VALENCIA
Tel.: 963 483 500
sipcam.es

ماركة و تصنيع

Distribution exclusive:
ALFACHIMIE
Immeuble Le Matignon
Nouveau Quartier des Affaires
Colline 2 Lot 5, 4ème étage n°B
-Sidi Maarouf- California - CASABLANCA
Tél.: 05 22 32 13 11 / Fax : 05 22 32 12 93

الموزع الحصري

SIPCAM
INAGRA

COD. 77038/03



ENGRAIS

20L

LIRE ATTENTIVEMENT L'ÉTIQUETTE AVANT D'OUVRIR L'EMBALLAGE

الرجاء قراءة الملصق بعناية قبل فتح العبوة

LIRE ATTENTIVEMENT L'ÉTIQUETTE AVANT D'OUVRIR L'EMBALLAGE

الرجاء قراءة الملصق بعناية قبل فتح العبوة

التركيبة:

أحادي السكريد		10%
ثنائي السكريد		7,83%
متعدد السكريد		4.50%
الكالسيوم	- مذاب في الماء	10,15%
المانيزيوم	- مذاب في الماء	2,46%
البور	- مذاب في الماء	0,14%
الكوبالت	- مذاب في الماء	0,017%
المنغنيز	- مذاب في الماء	3,91%
الزنك	- مذاب في الماء	0.036%

الخصائص:

يلعب الكالسيوم دورا رئيسيا في تكوين النباتات، حيث يؤثر على الأوراق، الأغصان، الجذور والفواكه.
فالكالسيوم هو المسؤول عن صلابة جدار الخلايا وتماسكها، ويلعب دورا محددا في امتصاص الأزوت
فيؤثر على تنقل الهيدروكربونات والبروتينات داخل النبتة.
من جهة أخرى فالمانيزيوم عنصر أساسي في دورة التركيب الضوئي لأنه مكون لمادة الكلوروفيل في النبتة.
أما المنغنيز فمن جهته يتدخل في أغلب العمليات الاستقلابية مثل التركيب الضوئي، الكليكوليز، استقلاب الأوكسينات أو الاستقلاب الأزوتي.
بنـالـتـي مصحح للنقص المتعدد وغني بمادة الكالسيوم، يستعمل في الزراعات التي تحتاج إلى نسبة عالية من هذه المادة، هذه التركيبة سهلة الامتصاص عن طريق الأوراق تحتوي على متعدد السكريد وأحماض يورية ومكملات EDTA. تدخل بسرعة إلى مراكزها في النبات.
يرش **بنـالـتـي** على النباتات، يصحح عدة أنواع من النقص، ويؤثر بشكل ايجابي على عيار، لون، ونمو الفواكه وكذلك على تركيز السكر. وفي المراحل المتأخرة يحفز زيادة عيار الفواكه، اللون والنضج المبكر.

معايير، طريقة وفترة الاستعمال:

ينصح باستعمال **بنـالـتـي** في الزراعات التالية: الحوامض، أشجار الفواكه، الشمندر والخضراوات ...

- **زراعة الحوامض وأشجار الفواكه**: يجب استعمال المنتوج في مرحلة نمو الفاكهة، وفي 15 أو 20 يوم الأولى من بداية مرحلة تغيير اللون. المعيار الموصى به هو 0.2%-0.3% (200 إلى 300 سم³/100 لتر من الماء) عن طريق الرش الورقي أو استعمال 3 لتر/هكتار عن طريق السقي الموضعي.

- **زراعة الشمندر**: يجب استعمال المنتوج في مرحلة نمو جيدة، المعيار الموصى به هو 0.15%-0.25% (150 إلى 250 سم³/100 لتر من الماء) عن طريق الرش الورقي أو استعمال 2.5 لتر/هكتار عن طريق السقي الموضعي.

- **زراعة الخضراوات**: استعمال المنتوج من 3 إلى 4 مرات في بداية نمو الفواكه، المعيار الموصى به هو 0.2%-0.3% (200 إلى 300 سم³/100 لتر من الماء) عن طريق الرش الورقي أو استعمال 3 لتر/هكتار عن طريق السقي الموضعي.

نصائح وإرشادات:

اجتناب الاستعمال في درجة حرارة مرتفعة أكبر من 30 درجة، يمكن خلط **بنـالـتـي** مع معظم الأسمدة أو المبيدات الأخرى. اجتناب خلطه مع الزيوت والكبريت، في جميع الحالات يجب إجراء تجربة التجانس قبل الاستعمال.

تحذير:

إن التعليمات والمعلومات المقدمة هي نتائج الدراسات والتجارب المعقمة والدقيقة غير أنه العديد من العوامل الخارجة عن التحكم يمكن أن تتدخل أثناء الاستعمال (طريقة تحضير الخليط، التطبيق، الطقس... الخ.) وبالتالي فان الشركة تضمن التركيبة ومحتوى المنتوج بينما المستعمل يبقى المسؤول الوحيد عن الأضرار الناتجة (فعالية، تسمم، مخلفات) الناتجة عن عدم احترام التعليمات المصاحبة لهذا المنتج.

SPÉCIMEN

Escala 93.9%