



COMPO EXPERT

EXPERTS
FOR GROWTH*

Espaces verts

Vitanica[®] Si

Engrais NPK en solution dans un extrait d'algues marines et contenant de la silice

→ Propriétés

Vitanica[®] Si est un engrais pour application foliaire sur gazons de greens de golfs, terrains de sport, hippodromes. Vitanica[®] Si améliore la résistance des plantes, leur vigueur et leur aspect.

Conditionnement : bidon de 10 litres



Fertilisation
Ecologiquement
Responsable



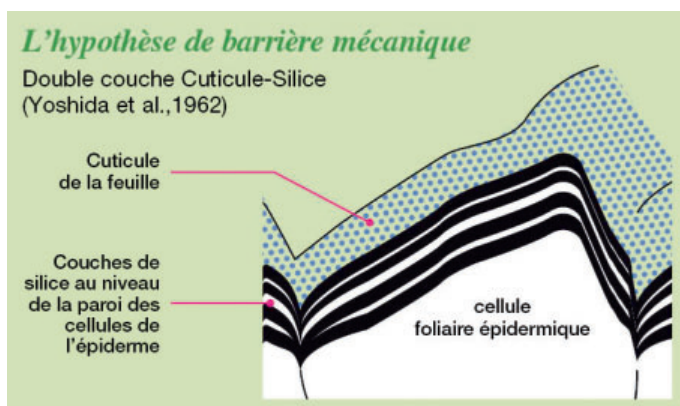
→ Mode de fonctionnement

Vitanica® Si est un engrais liquide enrichi en algues marines et en silice. Il agit essentiellement par voie foliaire en renforçant la vigueur et la résistance du gazon aux différentes formes de stress.

→ Qualité et performance

- **La silice** : renforce les parois cellulaires, la rigidité des membranes, l'épaisseur des feuilles. Elle améliore en quelque sorte le rôle de barrière physique de la cuticule des feuilles. Ainsi le gazon est plus apte à résister à la sécheresse ou à la pénétration des champignons responsables de maladies. De plus, la silice augmente la capacité du gazon à absorber la lumière pour la photosynthèse.
- **Les algues marines** : portant le nom de *Ecklonia Maxima*, elles sont naturellement riches en oligo-éléments et renforcent la vitalité du gazon. Elles induisent aussi l'émission de nouvelles racines blanches permettant de renouveler le système racinaire du gazon.

Vitanica® Si accroît la résistance du gazon en période de stress, de jeu intense, de sécheresse, de chaleur, de manque de lumière, de maladies. Il en résulte un gazon présentant un bel aspect même en conditions difficiles, ainsi qu'une augmentation de la vitesse de rouler sur greens (port dressé et feuilles dures).



→ Recommandations d'emploi

Vitanica® Si peut être utilisé toute l'année en dehors des périodes de gel. Il est tout particulièrement recommandé en automne et début d'hiver (moins de lumière, risque de maladies, ombre des tribunes), au moment d'une compétition, en fin de printemps et période estivale pour renforcer la résistance du gazon à la sécheresse et la chaleur et ainsi mieux gérer les apports d'eau.

Nos fiches de données de sécurité sont disponibles sur : www.quickfds.com

COMPO Expert France SAS
49, avenue Georges Pompidou
92593 Levallois-Perret Cedex
Tél. : 01 49 64 59 78 - Fax : 01 49 64 59 90
RCS Nanterre 753 702 315
www.compo-expert.fr



imprimé sur papier recyclé

→ Mode et doses d'emploi

Première application avant le stress. Application en pulvérisation. Dose d'emploi : 5 à 20 L/ha dans 600 à 1000 L d'eau.

L'action de **Vitanica® Si** est visible après 5 à 7 jours et dure environ 3 à 4 semaines.

Période d'emploi	Doses	Utilisation
3 à 7 jours avant une compétition	5 à 20 L/ha	Pour améliorer la vitesse de rouler des greens de golf ou sur terrains de sport
Octobre à décembre	10 à 20 L/ha	Pour renforcer la résistance du gazon au jeu, aux stress et compenser le déficit de lumière
Fin de printemps - été	10 à 20 L/ha 3 à 4 applications successives à 3 semaines d'intervalle à partir de juin	Pour préparer le gazon à la sécheresse et la chaleur et mieux gérer les arrosages
En mélange avec Vitanica P³	10 L/ha Vitanica Si + 20 L/ha Vitanica P³	Renforcer la résistance du gazon aux stress, au jeu, aux agresseurs

→ Compatibilité

Vitanica® Si peut être employé en association avec **Vitanica® P³** pour bénéficier de la complémentarité des deux produits. En raison de son pH élevé, il est déconseillé de mélanger **Vitanica® Si** à des produits phytopharmaceutiques ou des engrais liquides notamment ceux contenant du fer.

→ Composition

ENGRAIS CE

Solution d'engrais NPK (5.3.7)

5% d'azote total dont 5 uréique

3% d'anhydride phosphorique (P₂O₅) soluble dans l'eau

7% d'oxyde de potassium (K₂O) soluble dans l'eau

C-Corrosif. Respecter les précautions d'emploi.

Densité : 1,24

Températures de stockage : +5°C à +40°C

NB : nous rappelons que toute utilisation pour un usage non autorisé à la vente et non conforme à nos préconisations est interdite.

IMPORTANT

Respectez les usages, doses, conditions et précautions d'emploi mentionnés sur l'emballage qui ont été déterminés en fonction des caractéristiques du produit et des applications pour lesquelles il est préconisé. Le fabricant garantit la qualité de ses produits vendus dans leur emballage d'origine. COMPO Expert France ne saurait être en aucun cas tenu pour responsable des conséquences inhérentes à toute copie de cette notice technique, totale ou partielle, et la diffusion ou l'utilisation non autorisée de cette dernière.

