

Q : Qu'est-ce que la version biologique de Jade GreenZymes ?

R : Jade GreenZymes contient 95 % de jeunes pousses d'orge verte biologique. De la maltodextrine biologique constitue les 5 % restants, utilisée pour éviter l'oxydation, maintenant ainsi le goût frais et naturel de Jade GreenZymes.

Q : Comment avez-vous atteint 95 % d'orge verte ?

R : Pour la version biologique de Jade GreenZymes, nous avons retiré l'extrait d'orge perlée, la poudre de kombu et la gomme de guar de façon à pouvoir augmenter la quantité d'orge verte. De ce fait, nous n'avons plus besoin d'autant de maltodextrine qui servait d'agent de granulation pour ces ingrédients. Nous sommes également passé de la maltodextrine de maïs à de la maltodextrine de tapioca, qui réagit différemment et dont une quantité moindre est nécessaire. Ainsi ces petits ajustements nous ont permis d'élever la teneur en orge verte à 95 %.

Q : Qu'est-ce que « biologique » exactement ?

R : Le « Biologique » est un mode de production lourdement réglementé par les gouvernements nationaux et organisations internationales. La terre utilisée doit être certifiée biologique ce qui signifie généralement qu'aucun pesticide ou engrais non approuvé n'y a été utilisé au cours des trois dernières années. Les cultures biologiques sont faites sans pesticides et sans engrais non approuvés.

Q : Comment est-il produit ?

R : L'orge verte est récoltée jeune lorsque les nutriments sont à leur apogée puis pressée à froid pour les conserver. Seul le jus de l'herbe est utilisé car il contient la majorité des nutriments. Le jus est alors séché par atomisation, la poudre en résultant conservant ainsi tous les bienfaits de la plante.

Q : Quelles sont ces régulations ?

R : Le règlement du Conseil de l'Union Européenne n° 834/2007 et le règlement de la Commission Européenne n° 1235/2008.

Pour prouver que notre Jade GreenZymes biologique est conforme, nous sommes autorisés à utiliser le logo bio de l'Union Européenne sur l'emballage. Dessus vous verrez aussi le numéro US-BIO-668, le code spécifique à QAI.

.

Q : Pourquoi la production a-t-elle été délocalisée aux Etats-Unis du lieu du Japon ?

R : Pour plus d'efficacité et maintenir nos normes d'excellence, Nikken Europe va maintenant commander le Jade GreenZymes Bio avec Nikken USA. Cette décision nous permet de conserver notre fournisseur actuel ainsi que leur efficacité prouvée, mais cela signifie aussi que la production de ce produit se situe maintenant aux Etats-Unis au lieu du Japon. Les cultures poussent dans des terres riches en minéraux d'un ancien fond marin de l'Utah, en accord avec les strictes réglementations biologiques européennes. Avec ces modifications apportées, vous pourrez continuer à profiter des bienfaits des nutriments du Jade GreenZymes Bio.

Q : Comment dois-je l'utiliser ?

R : Notre recommandation est de mélanger 1 cuillère à café (3 g) ou 1 sachet dans 100 à 150 ml d'eau ou de jus, à boire immédiatement. Ne mélangez pas à des liquides chauds. Comme tout aliment, vous pouvez faire des essais : ajoutez plus de poudre, ou en prendre autant de fois par jour que vous le souhaitez. Vous pouvez le mélanger au Ciaga^V pour une plus grande valeur nutritionnelle. Vous pouvez aussi le saupoudrer sur une salade.

Q : Convient-il aux enfants ?

R : Oui, c'est un aliment. Cependant il revient aux parents de prendre la décision de savoir si leurs enfants ont besoin de ce type de nutrition ou non.

Q : Convient-il aux végétariens ?

R : Oui.

Q : Contient-il du gluten ?

R : Non.

Q : Est-il kasher ?

R : Oui.

Q : Quelle est sa valeur nutritionnelle ?**R :**

	Pour 100 g
Énergie	1533 kJ / 361 kcal
Protéines	12,2 g
Glucides	73,6 g
Matières grasses	2,0 g

Q : Pourquoi la version biologique de Jade GreenZymes est-elle si nutritive ?

R : Les vertus de l'orge verte sont reconnues par les scientifiques depuis longtemps. Vous trouverez ci-dessous un certain nombre d'études pour référence :

1. Hagiwara, Y. Étude sur « Green juice powder of young barley (*Hordeum vulgare* L) leaves II: Effect on several food additives, agricultural chemicals, and a carcinogen. » Présentée lors du 98ème Meeting National de la Société japonaise de la Science Pharmaceutique (Japanese Society of Pharmaceutical Science) (1978).
2. Hagiwara, Y., Sayuki, S., Miyauchi, T., Otake, H., Abe, S., Kuramoto, M., et Takada, K. Étude sur l'extrait d'orge verte. Présentée lors du 99ème Meeting National de la Société japonaise de la Science Pharmaceutique (Japanese Society of Pharmaceutical Science) (1979).
3. Osawa, T., Katsuzaki, H., Hagiwara, Y., et Shibamoto, T. A novel antioxidant isolated from young green barley leaves. 1992, *J. of Agricultural and Food Chemistry*, Vol. 40 (7): 1135-1138.
4. Miyake, T. et Shibamoto, T. Inhibition of Malonaldehyde and acetaldehyde formation from blood plasma oxidation by naturally occurring antioxidants. 1998, *J. of Agricultural and Food Chemistry*, Vol. 46 (9): 1135-1138.
5. Nakajima, S., Hagiwara, Y., Hagiwara, H., et Shibamoto, T. Effect of the Antioxidant 2"-O-Glycosylisovitexin from young green barley leaves on acetaldehyde formation in beer stored at 50 degree C for 90 days. 1998, *Journal of Agricultural and Food Chemistry*, Vol. 46 (4): 1529-1531.
6. Durham, J., Ogata, J., Nakajima, S., Hagiwara, Y., and Shibamoto, T. Degradation of organophosphorus pesticides in aqueous extracts of young green barley leaves (*Hordeum vulgare* L). 1999, *J. of the Science of Food and Agriculture*, Vol. 79: 1311-1314.