

FICHE TECHNIQUE

Barbary Plante G3 - UREE

L'Hydrogel Enrobé Barbary Plante G3 UREE N 46 est un hydro-rétenteur fertilisant composé d'une solution d'UREE N46 incorporée dans un polymère biodégradable qui se présente sous la forme d'une gélatine verte.

L'Hydrogel Enrobé Barbary Plante G3 UREE N 46 est un engrais de fond.

Objet d'une homologation du Ministère de l'Agriculture en France sous le Numéro 9010133 et de la Médaille d'OR des inventions et des techniques nouvelles, aussi de la Médaille d'OR des inventions de l'Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuel (OMPI).

Analyses garanties :

- Azote (n) 6,9 % dérivé de l'azote uréique

Solution fertilisante azoté d'urée favorisant la germination 80 %

Polymère Barbary Plante 5 % copolymère acrylamide – acrylate de potassium réticulé

Caractéristiques :

Forme :	Hydrogel pulvérulent
Couleur :	Blanc et Bleu
Caractère ionique :	Anionique
Taille des particules :	4 - 9 mm
Densité en vrac approximative :	0.8 - 0.9
Capacité d'absorption dans l'eau désionisée (g/g) :	100-300
Température de stockage :	de 5°C à 30°C

Hydrogel Enrobé Barbary Plante G3 UREE N 46 recommandé pour les cultures suivantes :

Luzerne, amandes, avocats, pommes, orange, citron, olive, grenade, mangue, palme, orge, tous les haricots, brocoli, chou, chou-fleur, carottes, céleri, agrume, soja, maïs, coton, raisins, pelouses, laitue, melons, nectarines, thé, café, riz, poires, pêches, arachides, sorgho, canne à sucre, betteraves, fraises, tomates, gazon, navets, noix, pastèques, blé et toutes les autres cultures.

Instruction d'utilisation :

1. Culture de plein champ : appliquez approximativement 250 à 300 kg/hectare de produit Hydrogel Enrobé BP G3 UREE N 46 avant la plantation par épandage et mélange avec le sol à une profondeur de 5 à 10 cm dans les zones de développement des racines ou par localisation dans les lignes de plantations en bas de semences.
2. Culture d'arbres/vergers : appliquez (500 g à 1 kg) d'Hydrogel Enrobé BP G3 UREE N 46 par arbre en mélangeant le produit au substrat de chaque trou avant la plantation des arbres.
3. Culture de Légumes : appliquez 50 g à 100 g d'Hydrogel Enrobé BP G3 UREE N 46 par plante en le mélangeant avec le sol d'accueil avant la plantation, dans chaque trou de plantation de chaque ligne ou dans chaque ligne de plantation en bas de semence.



Principaux avantages de l'Hydrogel Enrobé Barbary Plante G3 UREE N 46 :

1. Réduction de l'arrosage jusqu'à 50 %
2. Amélioration de l'efficacité par rapport aux engrais conventionnels
3. Réduction de la main d'œuvre
4. Réduction des travaux de sol, de la pollution chimique et de lessivage
5. Absorption rapide de l'eau jusqu'à 500 fois son volume
6. Libération lente de l'eau et des éléments nutritifs
7. Neutralisation des effets néfastes des sels permettant le dessalement des eaux saumâtres
8. Amélioration des sols arides ou sablonneux ainsi que des terres salées
9. L'obtention de récolte organique par l'effet de réduction du besoin en engrais chimiques et produits phytosanitaires
10. Récupération garantie de jeunes plantes dans les terres sèches
11. Régénération des arbres anciens
12. Régénération et guérison des arbres malades

L'Hydrogel Enrobé Barbary Plante G3 UREE N 46 réduit :

L'érosion et la détérioration des sols, la sécheresse, la désertification, la pollution des eaux souterraines et l'infiltration des nitrates.

Gammes d'application l'Hydrogel Enrobé Barbary Plante G3 UREE N 46 :

Les sols désertiques, les terres stériles, les zones de sécheresse, l'arboriculture, les cultures à grande échelle, les forêts, les espaces verts, les terrains de sports, les terrains de golf, etc...

Conditionnements :

Seau : 950 g, 5 kg, 20 kg
Sac plastique : 25 kg et 50 kg
Conteneur flexible : 500 kg et 750 kg
Autre emballage : nous consulter contact@africa-agrobio.com

Entreposage :

Durée de conservation : 12 mois, si le produit est stocké dans un bâtiment à une température stable entre 5°C et 30 °C (Ne pas exposer le produit à de haute température et le protéger contre la lumière du soleil).

Compatibilité :

Possibilité de mélange à la plupart des produits habituellement utilisés. Il est toujours recommandé d'effectuer un test de compatibilité au préalable.

Précautions :

Maintenir hors de la portée des enfants et entreposer loin des animaux familiers, du bétail, de la nourriture et de l'eau.

Notre responsabilité est limitée à garantir le produit dans son emballage original.

Agro France International Holding

65 rue de Rennes 75006 Paris - France

Barbary Plante

Salah Barbary
Président

Représenté par le **G.I.E AFRICA AGROBIO** « Mandataire exclusif de **Agro France International Holding** en Afrique »

