Présentation générale du produit:

Le polymère super absorbant de Welldone SAP est un copolymère croisé d\'acrylamide et d\'acrylate de potassium, lorsqu\'il est incorporé dans un sol ou un substrat, absorbe et conserve de grandes quantités d\'eau et de nutriments.

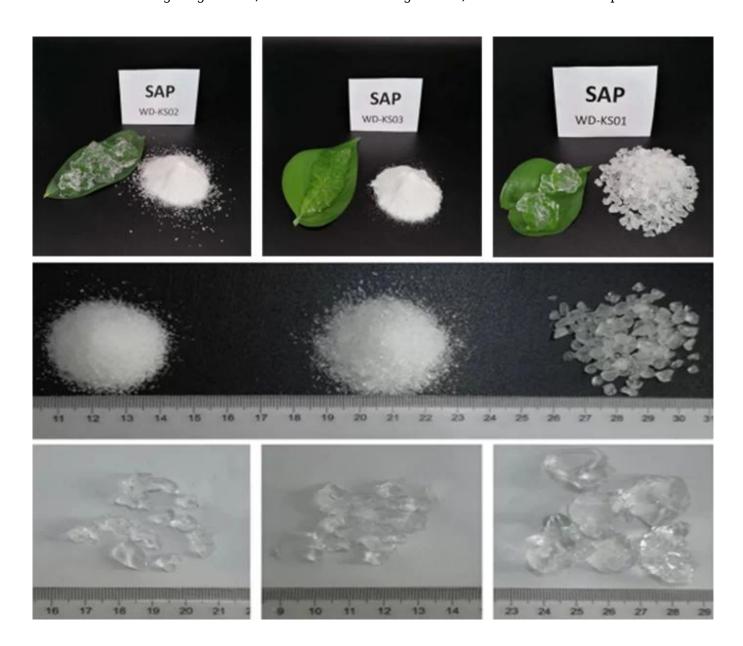
Après avoir rempli d\'eau, SAP relâchera l\'eau lentement vers les racines lorsque le sol est sec et absorbera à plusieurs reprises l\'eau lorsque la pluie maintient la plante avec beaucoup d\'eau, elle peut économiser 65% à 95% d\'eau pour réduire la fréquence d\'irrigation.

Contrairement à la plupart des produits qui deviennent hydratés, Welldone Biodégradable Super Absorbant Hydrogel a la propriété de libérer facilement l\'eau absorbée et les nutriments, permettant ainsi à la plante d\'avoir de l\'eau et des nutriments disponibles à la volonté en fonction des cycles de libération d\'absorption.

3 Produit SAP Spécial pour les plantes et les cultures:

Modèle:

WD-KS01 avec des gros granules; Wd-ks02 avec micro granules; WD-KS03 avec de la poudre.



Caractéristiques et avantages de Welldone SAP:

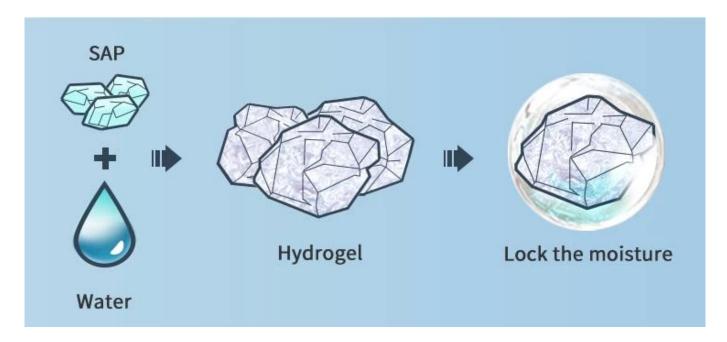
- économiser de l\'eau 50%
- RENDEMENT LNCEASE 20%
- Sauvegarder la main-d\'œuvre 50%
- Taux de survie transplanté 99%
- Effet de produit dans les 7 jours
- 3 ans de durée de vie du produit
- 5 années d\'efficacité dans le sol
- Taux d\'utilisation d\'engrais LMPROVE 65%
- Il existe de nombreuses applications dans l\'agriculture: toutes les cultures, les plantations d\'arbres, les pépinières, la transplantation, l\'aménagement paysager, l\'agriculture à grande échelle, etc.

COMMENT ÇA FONCTIONNE:

Le polymère super absorbant a la propriété d\'absorber jusqu\'à quatre cents fois son poids dans de l\'eau distillée et devient gel.

En contact avec de l\'eau, le réseau de polymères s\'étend grâce à un processus d\'osmose et stocke le liquide dans sa structure.

Dans le sol, le polymère gonfle dans des conditions humides et libère facilement le liquide dans des conditions sèches.



Méthodes d\'incorporation:

Foresterie

La SAP Welldone préhydratée est mise en œuvre directement dans le domaine, à la main ou avec des outils spécifiques (forestation; aménagement paysager).

