



## FICHE TECHNIQUE RESERV'O Conditionneur de sol et rétenteur d'eau

### MODE D'ACTION :

RESERV'O est un polymère de haute qualité développé spécifiquement pour les applications AGRICOLES, HORTICOLES, FORESTIERES et MINIERES.

RESERV'O est un copolymère réticulé d'acrylate de sodium utilisé pour retenir l'eau et les éléments fertilisants dans le sol.

### PRESENTATION :

Aspect	granule blanche
Granulométrie	0.5 - 3 mm
Caractère ionique	anionique
Matière active (% matière sèche)	100
Teneur en eau ( % )	10
Densité apparente	0.8
PH d'utilisation recommandé	5 – 9
Solubilité	insoluble dans l'eau

### CARACTERISTIQUE TECHNIQUE:

Absorption maximale exprimée en gr d'eau retenue par gr de produit sec :

Eau dé ionisée	500
Eau à 1000 ppm de NaCl	150
Dans le sol (mesurée à Pf3)	150 – 200
Temps pour atteindre 60% de l'absorption maxi	60 MIN
Stabilité du produit sous absorption dans le sol	4 – 5 années

### MISE EN ŒUVRE :

Mélange dans le sable, tourbe ou terreau	500 –750 g / m <sup>3</sup>
Parterre de fleur (profondeur sur 15 cm)	13 Kg / 100 m <sup>2</sup>
Incorporation en surface	20 à 50 gr / m <sup>2</sup>
Plantation d'arbre (diamètre racinaire 30 cm)	30 g / plante
Immersion des racines nues	1 Kg pour 150 à 200 litres d'eau

### CONDITIONNEMENT :

Température de stockage	0 – 35 °C
Durée de conservation (intérieur abrité)	3 à 5 ans
Conditionnement standard	sacs 25 kg / sceaux plastique 5 à 15 kg / bidons 1 à 2kg

### MANIPULATION :

Reserv'o n'est pas considéré dangereux. Agrément par le ministère de l'agriculture N°8410030

Cette fiche complète la notice technique d'utilisation mais ne la remplace pas. Les renseignements qu'elle contient sont basés sur l'état de nos connaissances relatives au produit concerné. Ils sont donnés de bonne foi. Une liste de rappel des principaux textes législatifs et réglementaires et administratifs peut-être jointe, à titre indicatif, à cette fiche. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lequel il est conçu.

Date : 30 juin 2008

N° ISFTP080102