

EURO-SEEDING® SOIL-FIX

FOURNITURES

Fixateur



DESCRIPTION DU PRODUIT

SOIL-FIX est un conditionneur & stabilisateur superficiel de sol à base de polyacrylamide (PAM) utilisé en hydroseeding. Il permet de diminuer l'érosion des sols due au ruissellement de l'eau en surface et d'en augmenter la perméabilité.

Aucune toxicité reconnue dans l'eau et le sol. Le produit est approuvé aux USA (FDA) et par le Ministère de la Santé (France) en tant qu'additif pour le traitement de l'eau

ACTION

- ▶ **Augmentation de la cohésion des sols faiblement structurés :** moins de sédiments sont arrachés par le ruissellement de l'eau. Résultat : une moyenne de 95% d'érosion en moins.
- ▶ **Amélioration de la porosité du sol** ce qui maintient une excellente infiltration de l'eau dans le sol (+ 35 % sur sols argilo-limoneux à 50 % sur sols argileux).
- ▶ **Réduction considérable du lessivage** des éléments nutritifs dans les eaux de ruissellement (moins 84 % pour les phosphates et nitrates).
- ▶ **Amélioration du taux de germination** jusqu'à 35 % pour les plantes sensibles à l'encroûtement du sol.

PRÉSENTATION / CARACTÉRISTIQUES

SOIL-FIX a l'aspect d'une poudre blanche :

- ▶ Composé de polymères anioniques hydrosolubles à haut poids moléculaire
- ▶ Viscosité Brookfield (cps) @5.0 g/l : 1 800 cps

Sous l'action des UV et des attaques microbiologiques, SOIL-FIX se dégrade naturellement dans le sol en CO₂, H₂O, nitrates d'ammonium. Le groupe-azote de la molécule est rapidement consommé par les bactéries du sol – Le groupe-carbone se dégrade de 10 / 15 % par an selon l'intensité des UV.

DOSAGE*

Apport en protection superficielle en dehors période de semis (avec MULCH PLUS) : 10 à 20 kg/Ha

Apport lors de la phase de semis : 5 à 15 kg/Ha

** Donnée moyenne devant être ajustée en fonction des caractéristiques spécifiques du site et des autres intrants composant le semis – Nous consulter*

CONDITIONNEMENT

Sac PP de 25 kg ou carton de 25 sacs de 1 kg



L'OFFRE EURO-TEC



HYDROSEEDING HYDROSEEDER
EUROTEC TOITURE VÉGÉTALISÉE
BARK BLOWER ENSEMENCEMENT
HYDRAULIQUE SOIL GUARD
GEOTEXTILE JUTE VERTOIT
SEMIS HYDRAULIQUE EURO-FEUTRE
GEOTEXTILE COCO EURO-MAT
FASCINE VÉGÉTALISÉE EURO-SEEDING
PRODUITS D'HYDROSEEDING
EURO-TEC EURO-TEXTILE
HYDRO-MULCH KRISMER

