



water&soil[®]

WATER RETAINER

FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN	
Grupo	Acondicionador de suelo
Tipo	Retenedor de agua
Grado	Agrícola, áreas verdes
Fabricante	Water & Soil, Budapest, Hungría
Importador y Representante en Chile	Treetec Chile SpA
COMPOSICIÓN	
Ingrediente Activo	Solución orgánica higroscópica de productos de origen vegetal con alto contenido de materia orgánica, absorbentes, agentes humectantes, surfactantes y agua
Apariencia	Líquido denso de color café
Densidad (Kg/dm ³)	1,32 +/- 0,1
Contenido de materia seca mínimo (% p/p)	70.0
Contenido de materia orgánica mínimo (% p/p)	56.0
pH en suspensión acuosa al 10%	7.0 +/- 0.5
CARACTERÍSTICAS	
Modo de acción	Water Retainer es una mezcla patentada de elementos orgánicos que permite retener el agua aplicada por riego, de las lluvias y la que se evapora desde el nivel freático por capilaridad, manteniéndola disponible por fijación para las raíces en la zona de acción. También capta la humedad superficial del suelo.
Beneficios	<ul style="list-style-type: none">*Favorece el crecimiento de plantas.*Mayor Producción de biomasa de raíces obteniendo plantas más endurecidas y resistentes a la sequía.*Promueve la microflora benéfica del suelo.*Aumenta la resistencia a diversos tipos de estrés





water&soil[®]

WATER RETAINER

RECOMENDACIONES DE USO	
Cultivos agrícolas	Dosis
Horticultura, Frutales, Viñas, Cereales, cultivos industriales, otros	10 litros por ha. El concentrado se diluye entre 20 a 100 veces su volumen en agua. Aplicar cada 3 meses
Viveros (plantas en bolsas o macetas) y plantineras	Aplicación al sustrato (40-50 ml por m ³ de sustrato) diluyendo entre 20-100 veces su volumen en agua
Áreas verdes, prados, ornamentales	20 litros por ha. El concentrado se diluye entre 20 a 100 veces su volumen en agua. Aplicar cada 3 meses

El producto debe ser aplicado para entrar en contacto con la superficie del suelo y puede aplicarse inyectando mediante sistema de riego por aspersión/microaspersión. Asimismo, puede ser aplicado mediante equipos de pulverización o bombas de espalda (manuales o con motor). No se recomienda la aplicación en sistema de riego por goteo.

El producto se puede aplicar en conjunto con fertilizantes u otros productos herbicidas.

En caso de aplicar sobre empastadas o cultivos con plantas pequeñas, el producto debe ser lavado de la superficie de las plantas a través de aspersión (y/o riego) de agua sobre ellas (2 a 2.5 mm de agua).

ALMACENAMIENTO Y MANEJO

Almacenar en un lugar fresco y seco evitando el contacto con la luz solar directa. Mantener fuera del alcance de los niños y animales, no almacenar con productos alimenticios.

PRIMEROS AUXILIOS

- En caso de contacto con la piel: quitarse la ropa contaminada y lavar el área afectada con agua y jabón por los menos 15 minutos. Buscar atención médica si la irritación persiste.
- En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua durante 15 minutos manteniendo los párpados abiertos. Buscar atención médica si la irritación persiste.
- En caso de inhalación, puede causar irritación a las membranas de las mucosas. Trasladar a la víctima al aire fresco.
- En caso de ingestión, puede causar irritación a las membranas de las mucosas. NO INDUCIR AL VOMITO. Busque atención médica si la irritación o los síntomas persisten.



www.treetec.cl – ventas@treetec.cl