

## FICHA TÉCNICA

FLOBOND TB 30 AE  
ADITIVO PARA IRRIGACIÓN  
TABLETAS EFERVECENTES

RETARDADOR DE RIEGO - RETENEDOR DE HUMEDAD

# FLOBOND



---

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

---

FLOBOND TB 30 AE es un polímero en tableta especialmente desarrollada para evitar el uso de cualquier equipo dosificador. Este polímero aniónico se mezcla en forma fácil por ser una tableta efervescente, de inmediata disolución, que permite al polímero mezclarse en forma homogénea en el estanque de agua.

---

### PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS

---

Aspecto o Apariencia	Tableta Blanca
Peso Molecular	Alto
Carácter Iónico	Aniónico
Diámetro	45 mm
Peso	50 gramos
Vida útil*	12 meses
Temperatura de Almacenaje	5° - 30° C
PH después de la disolución	5- 8

\*Cuando está almacenado en bodega a temperatura estable entre 5° y 30° C sin contacto con la atmosfera externa.

---

### CÓMO TRABAJA

---

**FLOBOND TB 30 AE** está fabricado de un polímero lineal de peso específico molecular y carga, mezclado con un aditivo efervescente neutro no contaminante.

La tableta se disolverá en forma inmediata en presencia de agua, liberando el polímero sin necesidad de ningún medio mecánico, sin ningún bloqueador en forma de gel.

**FLOBOND TB 30 AE** ha sido diseñado para retardar la percolación del agua, como así para la clarificación. Estas tabletas flocularán partículas inestables y la viscosidad del agua.

---

### ACCIÓN

---

Dependerá del tipo de suelo y del sistema de riego. FLOBOND TB 30 AE incrementa la cantidad de agua disponible para las raíces disminuyendo el consumo del agua normalmente requerida para irrigación. La escorrentía, la erosión y la lixiviación son fuertemente reducidas al igual que el consumo de fertilizantes, como así mismo en los costos de energía eléctrica al reducir las horas de riego/ha.

---

## APLICACIÓN

---

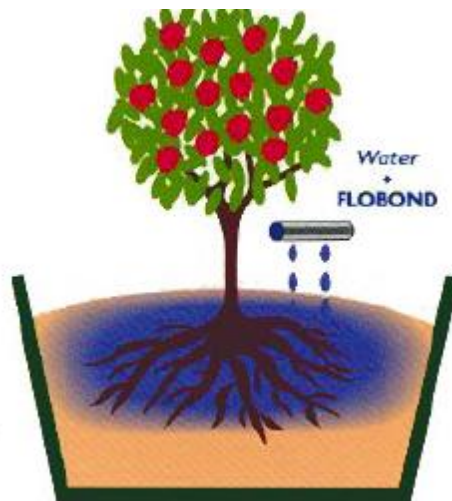
**FLOBOND TB 30 AE** se aplicará dependiendo de la cantidad de agua almacenada, ya que 1 tableta es para 1 metro cúbico de agua independiente de las características del terreno.

La dilución de **FLOBOND TB 30 AE** tornará viscosa al agua. Una vez que esto se logra se formarán agregados de finas partículas en los niveles superiores del perfil del suelo lugar donde se forman las raicillas. Estos agregados cambiarán la porosidad del suelo y mejorarán la retención del agua.

**FLOBOND TB 30 AE** también reducirá la pérdida por lixiviación de los nutrientes; estos quedarán almacenados en la zona radicular antes de ser utilizados por las plantas.

Ajustes a los rangos de aplicación pueden ser efectuados durante el regadío observando su comportamiento.

En general 1 tableta por m3 hace una concentración de 5 ppm.



**FLOBOND TB 30 AE MANTIENE AL AGUA EN LA ZONA RADICULAR.**

**FLOCULANTE + PEQUEÑAS PARTÍCULAS DE TIERRA. SE FORMAN RÁPIDAS CADENAS = PRECIPITACIÓN IMPUREZAS**

La información entregada en el presente boletín es otorgada de buena fe y se ajusta a lo mejor de nuestros conocimientos. Esta información no está sujeta a ningún tipo de garantía. Esta información es para uso exclusivo del usuario y de acuerdo a su criterio.

No se da licencia en resguardo de la propiedad industrial del fabricante o terceras partes.



[WWW.VELEZBLANCO.CL](http://WWW.VELEZBLANCO.CL)

CEL .9 2317501 / FONO 56-22073099

**DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO PARA CHILE**