

Polifenoles de Cáscara de Girasol



ÁCIDO CLOROGÉNICO PARA USO COMO BIOESTIMULANTE Y RESISTENCIA AL ATAQUE DE HONGOS EN PLANTAS

DESCRIPCIÓN

Concentrado líquido de extractos polifenólicos de cáscaras de girasol, un subproducto poco valorizado de la industria aceitera. Presenta alto contenido de ácido clorogénico (CGA).

APLICACIONES

Líquido (extracto acuoso). Manejo de Control integrado en plantas.

VENTAJAS

- * Estimula el crecimiento de raíces
- * Estimula el crecimiento de plántulas (plantines). Aumenta el peso fresco.
- * Aumenta el contenido de clorofila de plántulas
- * Confiere tolerancia a estrés por sequía
- * Estimula la producción de proteínas de defensa y muestra efecto antifúngico in vitro

ESTADO DE DESARROLLO

Bioestimulante. Prototipo a escala de laboratorio probado en tomate.

PROPIEDAD INTELECTUAL

Pendiente de solicitud

INVESTIGADORES

Dra. Laura de la Canal

CONTACTO

SUBSECRETARÍA DE TRANSFERENCIA Y VINCULACIÓN TECNOLÓGICA

✉ vinctec@mdp.edu.ar

☎ (+54) 0223 4921705 int 161