

Cajas de Cartón Activo Antifungicas

Proceso de protección antifúngica y baja absorción de humedad para la exportación de berries

Método de fabricación de cajas de cartón corrugado, reciclable, hidroresistente y con propiedades antifúngicas para el transporte y almacenamiento de frutas frescas, sensibles a la acción de Botrytis cinerea, lo que permite alargar su vida útil.



Aplicaciones

Transporte y almacenamiento de frutas frescas en largas distancias y para tiempos de exposición prolongados.



Propiedad Intelectual

Solicitud de patente en Chile: CL202102005



Estado de desarrollo TRL 5





Oportunidad

Licenciamiento de la tecnología, para la fabricación de cajas de cartón y el apoyo en la resolución de detalles operativos y de fabricación.



Ventajas

Mantenimiento de frutas frescas por un mayor periodo, permitiendo un mayor tiempo de exposición en góndolas.

Envases reciclables y resistentes a condiciones de alta humedad y baja temperatura.



Investigador Responsable

Bernardo Gárate



