



**INGENIERIA AL SERVICIO DE LA AGRICULTURA.**



**INGEAGRO**, es una empresa chilena de innovación tecnológica, con 15 años de presencia en el mercado, orientada al desarrollo y fabricación de nuevas tecnologías para el rubro agrícola. Este desarrollo tecnológico, se inició con YT gas (aplicador de anhídrido sulfuroso caja a caja en postcosecha) luego se suma YT Wine (aplicador de anhídrido sulfuroso para las barricas de vino) y el 2015 sale al mercado **FULLCOVER**: Sistema electrostático ubv para la aplicación de fungicidas, ceras, coberturas orgánicas y otros, en el naci<sup>o</sup> de la nproceso de postcosecha de frutales y hortalizas. **FULLCOVER** nació de la necesidad de los productores de poder contar con una tecnología que pudiese aplicar tanto fungicidas como otros productos en post cosecha en especial en aquellas especies frutales que no se pueden mojar o que no pueden ver afectada su cobertura natural (pruina) que es un valor agregado al momento de su **comercialización**.

**FULLCOVER** al ser electrostática y ultra bajo volumen, logra una mayor eficiencia en la cobertura, no moja, no retira la pruina, permite un menor tiempo de exposición al secado, aumenta notablemente el pegado de plu en el fruto y logra depositar de manera homogénea el fungicida cumpliendo con las ppm requeridas según norma del mercado de destino. Como resultado final obtenemos un fruto protegido y seco con una reducción de los costos en el uso de estos insumos.

**FULLCOVER** ha venido a suplir una necesidad del mercado de postcosecha, con una tecnología eficiente, de fácil manejo e implementación.

# Fullcover en líneas de proceso: Elifab, Kato , Unitec e A&B





Fullcover en  
proceso de  
arándanos  
líneas A&B,  
Kato y Unitec



Evaluación distribución de  
la gota en papel  
hidrosensible

**Fullcover:** Efecto de distribución de la gota en el fruto con marcador fluorescente: la presencia de marcas blancas en el fruto evidencian la presencia del fungicida aplicado con Fullcover , lo que no es perceptible al ojo humano, solo bajo luz uv.



## Salida de la fruta postaplicación: SECA y CON PRUINA



# VENTAJAS DEL SISTEMA FULLCOVER

- **NO MOJA:** APLICACIÓN EN UBV , ES DECIR , EL MOJAMIENTO ES MUY BAJO : 8 A 15 CC/ MIN.
- **NO RETIRA LA PRUINA:** POR SER UN TRATAMIENTO EN SECO , LA PRUINA NO SE VE AFECTADA
- **COBERTURA DEL 100% DEL FRUTO:** AL ESTAR LA GOTA CARGADA ELECTRICAMENTE, PERMITE LLEGAR A ZONAS CRITICAS DEL FRUTO POR DONDE PENETRAN LOS HONGOS ( ZONA CALICINAL Y PEDICELAR).