

¿QUÉ ES?

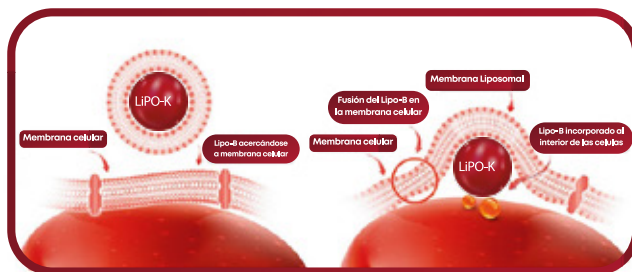
El potasio presente se encuentra carboxilado con ácidos carboxílicos de bajo peso molecular, esto modifica y modula la composición química, generando un ion metálico de potasio neutro, biocompatible y rodeado de micelas de fosfolípidos que mejoran su absorción vía estructuras lipídicas como la cutícula y membrana celular.

MECANISMOS DE ACCIÓN

ENCAPSULACIÓN Facilita la fusión con las cutículas y membranas celulares, lo que permite tener una gran capacidad de asimilación y total bio-compatibilidad, esta característica lipídica le confiere una gran capacidad de regeneración de las membranas celulares dañadas o envejecidas protegiendo a los frutos de condiciones climáticas desfavorables.

BARRERA PROTECTORA Evita el daño en la membrana plasmática en días de altas temperaturas donde se ve afectada la estabilidad de la pared celular a causa de radicales libres altamente oxidantes.

TECNOLOGIA LIPOSOMAL Son sistemas que permiten encapsular activos potenciando en gran medida su eficacia gracias a su capacidad de protección y de vehiculización.



METALES PESADOS

Arsénico	<0,2 mg/kg
Cadmio	<0,1 mg/kg
Mercurio	<0,5 mg/kg
Plomo	<0,5 mg/kg

COMPOSICIÓN FÍSICO-QUÍMICA

pH:	8,2
Densidad a 20°C:	1.200 g/L
Solubilidad a 20°C:	100%

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

K (K ₂ O)	20,1 % p/p
----------------------	------------

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	MOMENTO DE APLICACIÓN	DOSIS L/ha	CONCENTR. cc/100 L.
BERRIES Arándano, frutilla, frambueso	Aplicar desde inicio quiebre de color a precosecha	2.0 - 3.0	200 - 300
CAROSOS Duraznero, ciruelo, cerezo, nectarin	Aplicar desde el endurecimiento del carozo en adelante cada 7 días		
POMÁCEAS Manzano, peral	Aplicar desde el inicio del color hasta 20 días antes de la cosecha		
VIDES Uva de mesa, uva de vino	Aplicar desde el inicio de pinta y repetir cada 10 días		
HORTALIZAS Tomate, zapallo, Pimiento, papa, melón, sandía	Realizar aplicaciones durante el crecimiento de los frutos, repitiendo cada 15 días	1.0 - 3.0	
OTROS Nogal, kiwi, almendro, cítricos, palta, avellano europeo	Aplicar a inicio de viraje de color para incrementar grados brix cada 15 días		

FERTIRIEGO: Como dosis orientativa aplicar 3-5 litros/ha/aplicación por semana, desde crecimiento de fruto, hasta cosecha.