

FICHA TECNICA – PROTONE SL®

INFORMACION GENERAL	
INGREDIENTE ACTIVO	Ácido (S)-Abscísico
NOMBRE QUIMICO	Ácido (2Z,4E)-5-[(1S)-1-hidroxi-2,6,6-trimetil-4-oxociclohex-2-en-1-il]-3-metilpenta-2,4-dienóico
GRUPO QUIMICO	Sesquiterpenoides
CONCENTRACION Y FORMULACION	10% p/v (100 g/L). Concentrado soluble (SL)
MODO DE ACCION	Contacto
FABRICANTE/FORMULADOR	Valent BioSciences LLC. Estados Unidos
TOXICIDAD	Grupo IV. Productos que normalmente no ofrecen peligro LD 50 producto comercial: dermal >5000 mg/kg oral >5000 mg/kg
ANTIDOTO	No se conoce antídoto específico. Tratamiento sintomático y de sostén
AUTORIZACION SAG N°	4222

PRINCIPALES CARACTERISTICAS
<p>PROTONE SL®, fitorregulador desarrollado para maximizar la producción de uvas de color de alta calidad. EL ácido S-abscísico es un regulador de crecimiento producido naturalmente por las plantas a partir de los carotenoides. Con PROTONE SL® se inicia la rápida acumulación de pigmentos coloreados (antocianinas) en la epidermis de uvas de mesa sin impactar negativamente la calidad ni condición de las bayas.</p> <p>En condiciones ambientales óptimas, las vides producen suficiente ácido S- S-abscísico como para que el desarrollo de color ocurra de manera rápida y en un grado tal como para producir uvas de color de valor comercial. Sin embargo, no siempre las condiciones de cultivo son óptimas y el desarrollo de color de bayas puede retardarse o ser insuficiente; bajo esas condiciones, PROTONE SL®, suplementa el nivel endógeno de ácido S-abscísico, causando un rápido avance en el proceso de coloración de la uva y, consecuentemente, una mayor producción de uvas de alta calidad,</p>

INSTRUCCIONES DE USO					
Variedad Uva	Objetivo	Dosis (gr i.a./ha)	Dosis PROTONE®SL/ha		Observaciones
			Máquina alto volumen	Electrostática	
Variedades rojas: Red Globe, Flame Seedless, Crimson Seedless, Timco, Scarlotta, Krissy, Sweet Celebration, Ralli Seedless, Allison, Magenta	Coloración	400	4 L /1.000 L agua	4 L	Se recomienda aplicar desde inicio de ablandamiento de bayas. Aplicar 1 a 2 veces en la temporada.
Variedades negras: Sweet Jubilee, Autumn Royal, Melody, Midnight Beauty, Sable, INIA Grape-One	Coloración	400	4 L /1.000 L agua	4 L	Se recomienda aplicar desde inicio de ablandamiento de bayas. Aplicar 1 a 2 veces en la temporada.

Período de Carencia (días):**PROTONE SL®**, no tiene restricciones de carencia en vid de mesa.

®Marca Registrada de Valent BioSciences LLC

La información contenida en esta ficha es sólo de carácter referencial, por consiguiente:
“ANTES DE USAR EL PRODUCTO LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA”

