



## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

FITORREGULADOR	
Ingrediente activo	Giberelinas A <sub>4/7</sub> + 6-Benciladenina
Nombre / Grupo químico	Giberelina + Benciladenina / Giberelinas y Citoquininas
Modo de acción	De contacto. Aumenta la división y elongación celular
Formulación	Concentrado soluble (SL)
Fabricante/formulador	FINE AGROCHEMICALS LTD. - INGLATERRA
Distribuidor en Chile	AGROCONNEXION SPA
Toxicidad	IV: Producto que normalmente no ofrece peligro
Autorización SAG	N° 4157

## COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO

COMPOSICIÓN QUÍMICA	
ELEMENTO	% P/V
Giberelinas A <sub>4</sub> * y Giberelina A <sub>7</sub> **	1,9 (19 g/L)
6-Benciladenina	1,9 (19 g/L)
Coformulantes c.s.p.	100 (1L)
<small>*Ácido (3S,3aR,4S,4aR,7R,9aR,9bR,12S)-12-hidroxi-3-metil-6-metilen-2-oxoperhidro-4a,7-metano-3,9b-propanoazuleno [1,2-b]furan-4-carboxílico.            **Ácido (3S,3aR,4S,4aR,7R,9aR,9bR,12S)-12-hidroxi-3-metil-6-metilen-2-oxoperhidro-4a,7-metano-9b,3-propanoazuleno [1,2-b]furan-4-carboxílico.</small>	

## CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Perlan® es un fitorregulador que actúa a nivel celular: 6-BA estimula la división celular y las GA<sub>4/7</sub> promueven la elongación celular, con lo cual se aumenta el calibre y la calidad de la fruta. La alta calidad de Perlan® es el resultado de un proceso único que se utiliza para la obtención de GA<sub>4</sub> de alta pureza (92-97%) con sólo una cantidad mínima de GA<sub>7</sub> siendo más eficiente y reduciendo al mínimo el efecto negativo en la floración siguiente.

## INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

### Compatibilidad

Compatible con bioestimulantes y fertilizantes. Se recomienda realizar pruebas de compatibilidad antes de la aplicación.

### Fitotoxicidad

No causa fitotoxicidad a los cultivos cuando se usa de acuerdo a las recomendaciones de la etiqueta y buenas prácticas agrícolas.

### Reingreso al área tratada

4 horas después de la aplicación tanto para personas como animales.

## Precauciones

Almacenar en lugar fresco y seco, lejos de alimentos, semillas u otros productos.

## Carencia

No tiene.

## Presentación

1 L

® Marca Registrada de FINE AGROCHEMICALS. LTD.

## INSTRUCCIONES DE USO

CULTIVO	DOSIS	OBJETIVO	ÉPOCA	VOLUMEN/Ha
Manzanos	125 mL/100 L de agua	Mayor tamaño de manzanas	Plena flor	750 – 1000 L/ha
Árboles jóvenes en formación (ciruelo, cerezo, peral, manzano), de 1 a 4 años	250 mL/20 L de agua	Inducir crecimiento de ramillas laterales en árbol joven	Primavera, antes o durante yema hinchada	Suficiente para pintar las yemas laterales

## Recomendaciones de uso

Perlan® debe ser absorbido por la planta para ser efectivo. Una humedad relativa alta favorece una máxima absorción. No aplicar en árboles débiles o bajo condiciones estresantes (sequía, helada, etc.). Aplicar una pulverización fina que asegure un 85% del volumen aplicado en los 2/3 superiores del árbol. Asegurar un mojamiento completo del follaje y las flores. El volumen de agua deberá ser ajustado según densidad de plantación y tamaño de los árboles. No aplicar el producto cuando la temperatura ambiental sea bajo 7°C o superior a 32°C. Evitar condiciones de rápida evaporación. Retrasar la aplicación en caso de lluvia hasta que las flores estén sin la presencia de gotas. Lluvias 6 horas después de la aplicación pueden reducir los efectos esperados. Se pueden realizar 1 a 2 aplicaciones por temporada.

## Preparación y aplicación del producto

Llenar el estanque con agua hasta la mitad de su capacidad, agregar Perlan® agitando constantemente, hasta completar el volumen total. En caso de usar humectante y/o acidificante *buffer*, adicionarlo en primer lugar, antes de Perlan®. La solución debe ser usada dentro de las 24 horas de su preparación.

Para mayor información contáctese con nosotros, un ingeniero agrónomo lo atenderá.

WWW.AGROCONNEXION.CL • Teléfono: (02) 2202 59 44 • Mail: agro@agroconnexion.cl