

FICHA TÉCNICA

PACLOT®
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

FUNGICIDA	
Ingrediente activo	Paclobutrazol
Aptitud	Fitorregulador
Modo de acción	Sistémico
Formulación	Suspensión Concentrada (SC)
Fabricante/formulador	PROPLAN - España
Distribuidor en Chile	AGROCONNEXION SPA
Toxicidad	II Moderadamente Peligroso
Autorización SAG	4.259

COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO

Composición	%p/v
Paclobutrazol*	25% p/v (250 g/l)
*(2rs,3rs)-1-(4-clorofenil)-4,4-dimetil-2-(1h-1,2,4-triazol-1-il)pentan-1-ol.	
Coformulantes c.s.p.	100% p/v

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Paclot® es un fitorregulador sistémico. En árboles frutales aumenta la cantidad de yemas florales e induce una proporción mayor de ramilletes florales en la parte inferior del árbol, aumentando la cantidad de frutos cuajados. Reduce el largo de los entrenudos y la producción de brotes laterales, disminuyendo los requerimientos de poda. Adelanta la madurez de la fruta (4 a 5 días) y concentra el período de cosecha, mejorando el color y la calidad.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO
Precauciones y advertencias

- Paclobutrazol perteneciente al grupo químico de los triazoles.
- Manipular con cuidado.
- No ingerir.
- Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.
- Procurar ventilación adecuada en el lugar de trabajo.
- No contaminar alimentos, forrajes, cursos o fuentes de agua con el producto o sus envases.
- Es ligeramente tóxico para peces, prácticamente no tóxico para aves, y virtualmente no tóxico para abejas.

- Transportar, comercializar y almacenar este producto solo en sus envases originales bien cerrados y provistos de su etiqueta.
- Conservar en lugar seguro, fresco, seco y bien ventilado y de acceso restringido.

Presentación:

- 1 y 5 Litros.

INSTRUCCIONES DE USO
Cuadro de instrucción de uso terrestre:

CULTIVO	DOSIS (L/ha)	MODO DE APLICACIÓN*
Duraznero Nectarino	2,0 - 4,0	Aplicación a árboles con riego por surco: Abrir un surco profundo en el sitio exacto del surco de riego hasta llegar a las primeras raíces. Aplicar Paclot® diluido en agua y al fondo del surco. Calcular la dosis necesaria por planta y aplicarla diluida en 1 a 2 litros de agua por árbol. Luego, cubrir y compactar el fondo del surco con 5 a 10 cm de suelo. Aplicar una sola vez por temporada, entre junio y agosto. Se recomienda utilizar la dosis superior en suelos más pesados y la inferior en suelos más livianos.
	0,8 - 1,2	Aplicación a árboles con riego por goteo: Aplicación manual: Aplicar en el lugar del gotero la cantidad de Paclot® calculada por planta, diluida en 1,25 litros de agua. Aplicación a través de las líneas de riego: Aplicar procurando que el producto quede uniformemente distribuido. Aplicar una sola vez por temporada, preferentemente entre junio y agosto. Se recomienda utilizar la dosis superior en suelos más pesados y la inferior en suelos más livianos.
Nogal	1,0	Aplicación con riego por goteo o microaspersión: Aplicar procurando que el producto quede uniformemente distribuido. Aplicación mediante inyección en la zona de raíces: Preparar una solución de Paclot® más agua (ej.: para 100 árboles por ha, es decir, para una plantación a 10 x 10m, preparar 1 litro de Paclot® en 400 litros de agua y aplicar 4 litros de esta solución por planta. Para 200 árboles por ha, aplicar 2 litros de la solución por planta. Aplicar una sola vez por temporada, entre junio y agosto, en suelo libre de malezas. Utilizar en árboles con exceso de vigor y para aquellos que se les quiere controlar el vigor.
Palto	3,0 - 5,0	Aplicación foliar: En primavera, dirigida a las panículas florales, sobre plantas adultas vigorosas. En verano - otoño dirigida hacia los rebrotes de poda. Asegurar un adecuado cubrimiento de la periferia de las plantas con un volumen de agua de 300-500 L/ha. La fruta de la temporada debe haber sido cosechada antes de la aplicación. Aplicación aérea: En primavera, dirigida a las panículas florales, sobre plantas adultas vigorosas. En verano – otoño dirigida hacia los rebrotes de poda. Asegurar un adecuado cubrimiento de la periferia de las plantas con un volumen de agua mínimo de 60 L/ha. La fruta de la temporada debe haber sido cosechada antes de la aplicación. Utilizar la dosis mayor dependiendo del tamaño y vigor de las plantas, considerando la carga floral de los distintos huertos. Para mayores detalles, favor comunicarse con nuestro Departamento Técnico.

***Notas Importantes: DURAZNERO, NECTARINO, NOGAL:** - En aplicaciones dirigidas al suelo, regar después de la aplicación. El riego debe practicarse de la forma más eficaz en términos de profundidad y frecuencia. - El raleo se debe realizar con exactitud según la práctica normal, ya que cuajará una mayor cantidad de fruta.

- **Método de preparación de la mezcla:** En el caso de aplicaciones manuales al suelo, preparar una solución, de acuerdo a lo indicado en el cuadro de instrucciones de uso. En el caso de paltos, Paclot[®] se puede adicionar directamente al estanque del equipo pulverizador a medio llenar con agua, completando luego el volumen total de agua con agitación constante.
- **Incompatibilidad:** Debido a la naturaleza de la aplicación, no es recomendable aplicar Paclot[®] en mezcla con otros productos.
- **Fitotoxicidad:** No aplicar Paclot[®] por lo menos 3 años antes de un replante de huerto. Al renovar árboles en el huerto, siempre debe reemplazarse el suelo alrededor del árbol por suelo no tratado.
- **Carencia:** Palto, Durazno, Nectarino y Nogal: 100 días. Una vez cumplida la carencia nacional, para el caso de fruta de exportación atenerse a las exigencias del país de destino.
- **Tiempo de reingreso al área tratada:** En aplicaciones al suelo, no ingresar al área tratada hasta que el tratamiento se haya cubierto con suelo. En el caso de paltos, no ingresar al área tratada hasta 1 hora después de la aplicación o bien cuando la aspersion se haya secado, a menos que se vista ropa de protección. No corresponde indicar período de reingreso para animales, pues el objetivo productivo del cultivo no es alimentación animal (pastoreo).

Nota: El fabricante garantiza la óptima calidad del producto y su efectividad, cuando se utiliza de acuerdo con su recomendación. Sin embargo, éste no se responsabiliza por fallas, daños y perjuicios que pudiera ocasionar su uso inadecuado ya sea por mal manejo del almacenamiento y/o mala manipulación de los envases y/o trasvasijos.