



# Ficha Técnica Bioestimulantes

## Packhard®

Bioestimulante para calidad y vida en postcosecha

### Principales características

**Packhard®** es una formulación a base de extractos concentrados de cascarillas agrícolas ECCA Carboxy®, que incorpora en su formulación Calcio y Boro, colaborando a producir frutos de alto valor económico por sus características organolépticas (firmeza, color, sabor, brillo) al ser asperjado antes de floración, promueve uniformidad de los tejidos florales y posterior cuaja.

Además, mitiga la incidencia de palo negro, mejora la síntesis de la cera en la cáscara de la fruta y tejidos foliares, optimiza el ingreso de Calcio y Boro en la pared celular del fruto mejorando la calidad, consistencia de la fruta y potencial almacenamiento pos cosecha de la fruta. Para un mejor resultado de la aplicación de **Packhard®** se recomienda usar junto con **Proquelate Mg®**.

Al ser mezclado con **Proquelate Mg®** y **Carboxy K®** corrige la fiebre de primavera y/o toxicidad de Nitrógeno-amoniaco (acumulación de putrescina).

### Composición

Análisis garantizado	%p/v
Calcio (CaO) .....	14,55
Boro (B <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ) .....	1,03

### Concentración y formulación

Solubilidad en agua: 100%, a 20°C  
pH: 5,0  
Densidad: 1290 g/L, a 20°C

### Metales pesados menor a (ppm)

Arsénico (As):.....	2,0
Cadmio (Cd):.....	2,50
Mercurio (Hg):.....	4,0
Plomo (Pb):.....	3,3



ADAMA

# Ficha Técnica Bioestimulantes

## Packhard®

Bioestimulante para calidad y vida en postcosecha

Cultivos	Dosis (L/ha)	Nº de aplic.	Concentración (cc/100 L agua)	Momento de aplicación
Vides de mesa	2	2 - 3	200	* Post cuaja. * Pre pinta. * Inicio de pinta (10 - 20%).
Vides para vino	2	2 - 3	200	* 10 días antes de floración a inicio de floración. * Post cuaja. * Pinta (10 - 20%).
Manzanos*, perales	2	2 - 3	200	* Post cuaja. * 20 días después de cuaja. * Pleno crecimiento del fruto.
Carozos	2	2 - 3	200	* Botón floral. * 10 días después de cuaja. * Fin de etapa II de crecimiento de fruto (endurecimiento de carozo).
Kiwis	2	2 - 3	200	* Post cuaja. * Inicio crecimiento de fruto. * 60 días antes de cosecha.
Frutales de nuez	1	1 - 2	100	* Caída de amentos. * 20 días después de cuaja.
Berries	2	2	200	* Fruto cuajado. * Inicio de crecimiento de fruto.
Tomate**, ají, pimentones	2	1 - 2	300	* Fruto cuajado. * Inicio de crecimiento de fruto.
Cucurbitáceas	1- 3	1 - 2	200	* Fruto cuajado. * Inicio de crecimiento de fruto.
Brásicas	1- 3	1 - 2	200	* Inicio del desarrollo del pan floral. * Pleno desarrollo del pan floral.
Cebollas, ajos	1- 3	1 - 2	200	* Inicio de desarrollo de bulbo. * Desarrollo de bulbo.
Paltos	2	2	200	* Post cuaja. * Fruto recién raajado.
Papas	2 - 4	1 - 2	250	* Inicio de tuberización. * Desarrollo del bulbo.
Olivos	2	1 - 2	200	* Fruto cuajado. * Inicio de crecimiento de fruto.
Cítricos	1	2 - 3	100	* Botones florales separados. * Dos aplicaciones durante la etapa de crecimiento activo del fruto.

\* Para el caso de variedades de manzanas sensibles a bitter pit se debe considerar aumentar la dosis a 4 L/ha.

\*\* Para variedades de tomates susceptibles a podredumbre apical o Blossom end rot se debe considerar aumentar la dosis a 4 L/ha.



# Packhard®

## Recomendaciones de uso

En general todas las aplicaciones de **Packhard®** deberán efectuarse durante la etapa de llenado de fruto, asperjándolo desde cuajado hasta la maduración, pudiéndose seguir las siguientes indicaciones específicas.

## Método para preparar y aplicar el producto

Para preparar la solución de aspersión con agua agite el envase, desenrosque la tapa y retire el sello de seguridad; mida la cantidad a aplicar en probeta o recipiente graduado y vierta en cubeta para premezcla, diluya completamente y finalmente vierta en el estanque de la aspersora conteniendo la mitad del volumen de agua, agite y complete el total del volumen de aspersión.

## Compatibilidad

No mezclar con productos que contengan fosfatos, sulfatos o carbonatos; sin embargo, siempre realice una prueba de incompatibilidad antes de mezclarlo. Al realizar una mezcla no conocida, se recomienda efectuar una confirmación previa de compatibilidad y miscibilidad o consultar a nuestro departamento técnico.

FABRICANTE  
**INNOVAK GLOBAL, S.A. DE C.V.**

DISTRIBUIDOR EN CHILE  
**ADAMA Chile S.A.**

