



UPL
OpenAg™

pronutiva[®]
Crop Protection + BioSolutions

Programa exclusivo de UPL, que integra biosoluciones naturales (bioprotección + bioestimulantes + bionutrición), con productos convencionales de protección de cultivos para satisfacer o superar las necesidades del mundo real de la agricultura de hoy.

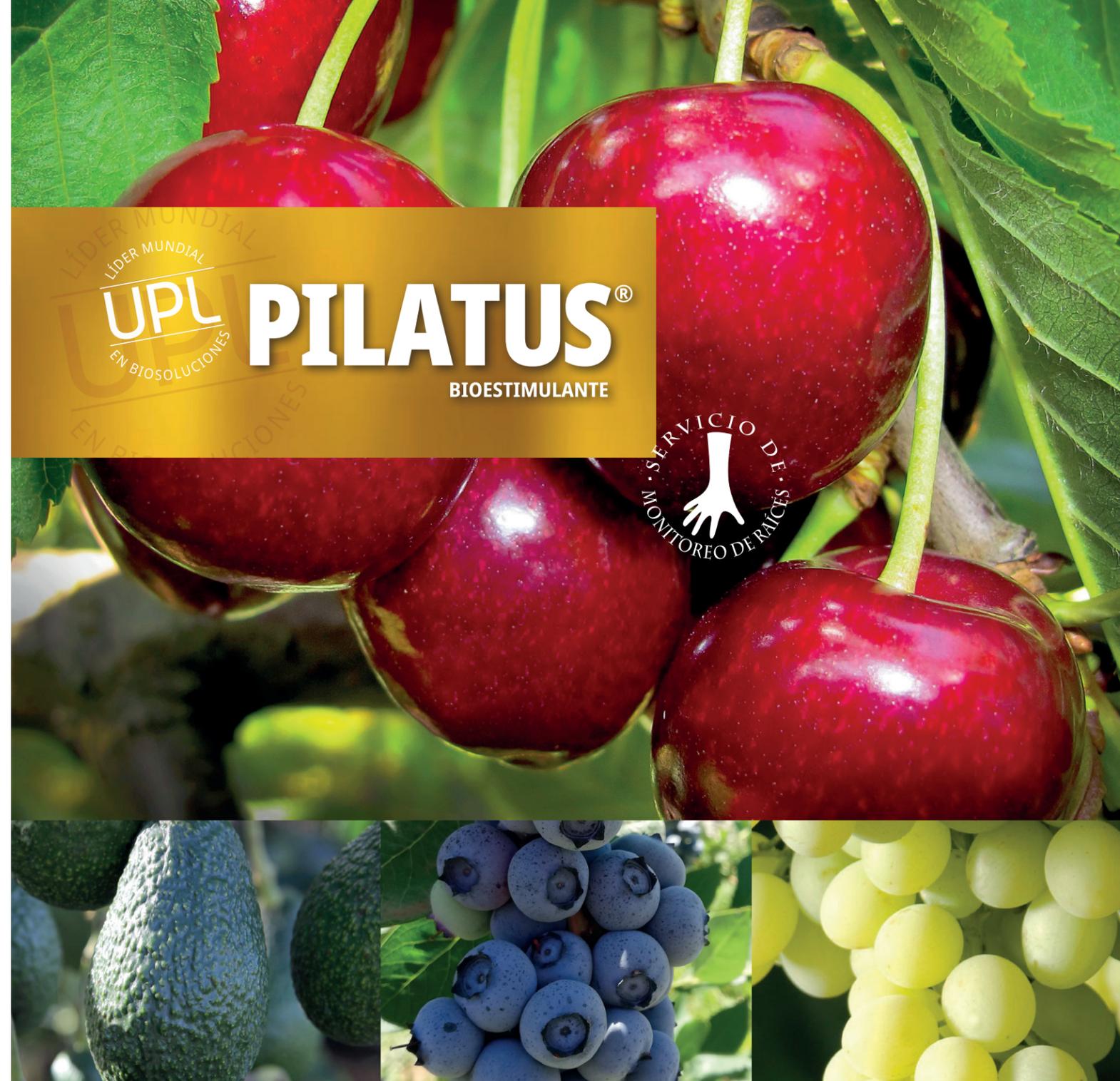


Lea cuidadosamente la etiqueta antes de usar el producto.
© Marca Registrada.

En caso de INTOXICACION: Llamar al fono: (2) 2635 3800 Centro de Información Toxicológica de la Universidad Católica de Chile o a RITA/CHILE a los fonos: (2) 2777 1994.

Advertencia: Aunque las informaciones y recomendaciones contenidas aquí estén expuestas con el mejor de nuestros conocimientos, y son consideradas correctas hasta la fecha del presente documento, no aceptaremos reclamaciones en cuanto a la exhaustividad o exactitud de las mismas. Este tipo de informaciones y recomendaciones no exoneran a personas que reciban las mismas de tomar sus propias decisiones que sean convenientes para su preferente aplicación práctica. Ningún reclamo o exigencia de garantía, ya sea expresa o implícita, de cualquier tipo o naturaleza, podrá hacerse en relación con las informaciones o recomendación o el producto al cual éstas últimas se refiere. © Marcas Registradas.

CASA MATRIZ: El Rosal 4610, Huechuraba, Santiago - Fono: 22560 4500 / www.upl-ltd.com/.cl



El crecimiento activo de sus raíces está en sus manos

- Mayor volumen de raíces.
- Raíces con más ramificaciones laterales (más raíces finas).
- Mayor crecimiento sobre raíces de temporadas anteriores.
- Crecimiento activo por más tiempo.
- Evita el envejecimiento de raíces.





¿Qué es Pilatus®?

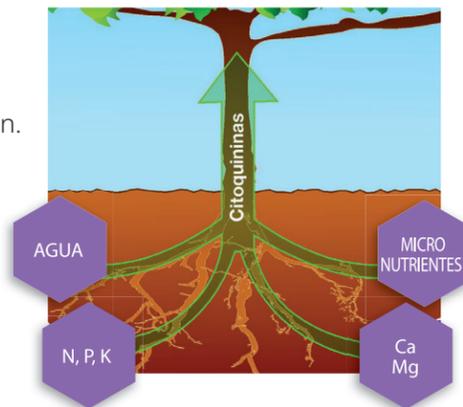
Pilatus®, es un bioestimulante a base de extractos vegetales de plantas terrestres y formulado para ser aplicado al suelo vía riego. El objetivo es estimular un sistema radicular vigoroso y así promover un adecuado equilibrio copa/raíz, mejorando de este modo la productividad y calidad de los cultivos.

¿Cómo funciona Pilatus®?

Pilatus®, optimiza la síntesis endógena de auxinas y citoquininas, desencadenando estímulos que favorecen el crecimiento de un sistema radicular activo y vigoroso con una gran cantidad de raíces laterales y raicillas. Un sistema radicular con estas características optimiza el uso y absorción del agua y nutrientes, eleva la tolerancia al estrés y soporta de mejor manera ataques de nemátodos u otros insectos de suelo que pueden dañar fuertemente las raíces y la productividad final del cultivo.

Principales beneficios:

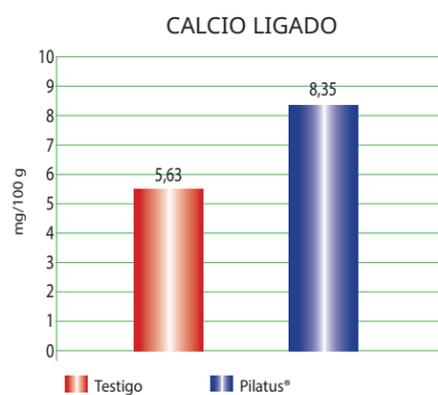
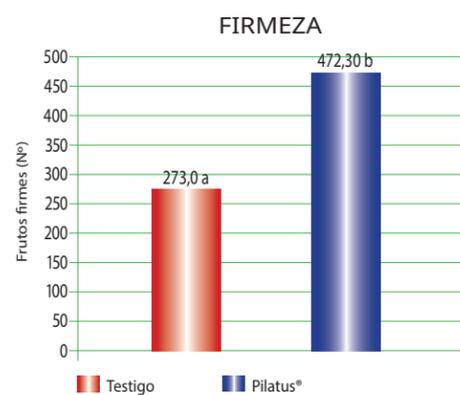
- Mayor absorción de nutrientes y agua.
- Mejor post cosecha (acumulación de reservas) y consiguiente mejor brotación.
- Mayor producción.
- Incrementa la vida productiva del huerto.
- Evita decaimiento prematuro.
- Aumenta la resistencia frente a estrés.



¿Cómo se aplica Pilatus®?

Pilatus®, es un producto que se aplica a través del sistema de riego presurizado o dirigido a la base de las plantas. Debe ser disuelto en suficiente cantidad de agua para lograr una buena distribución en el volumen de suelo a aplicar. Puede mezclarse con fertilizantes líquidos y aplicarlos conjuntamente al suelo.

Parámetros de calidad y condición:



Ensayos realizados en Campo Lindo, Sector Romeral, comuna de Retiro, Región del Maule.
 Cultivo: Arándano, variedad Blue Gold. / Dosis: 3 L/ha Pilatus. / Fuente: UPL Chile, Plan X-Pert 2014 - 2015.

Pilatus® en frutales:



Cerezo
 Variedad Lapins
 Pilatus 3 L/ha 75 DDA
 Curicó, VII Región.



Palto
 Variedad Hass (plantas nuevas)
 Pilatus 1,5 L/ha 28 DDA
 María Pinto, Reg. Metropolitana.



Arándano
 Pilatus 3 L/ha 45 DDA
 Collipulli, IX Región.



Kiwi
 Variedad Hayward
 Pilatus 3 L/ha 30 DDA
 Linares, VII Región.



CUADRO DE INSTRUCCIONES DE USO

CULTIVO	DOSIS (L/ha)	ÉPOCAS DE APLICACIÓN
Vides y frutales (*) en producción	2,0 - 3,0	Aplicar al inicio del flash de crecimiento de raíces en primavera y/o post cosecha.
Nogales	3,0 - 5,0	
Establecimiento de vides, nogales y frutales (*)	1,5 - 2,0	Aplicar post trasplante, una vez que la planta haya reactivado su crecimiento.
Cucurbitáceas y hortalizas en general	0,5 - 1,0	Aplicar en el primer riego después de la siembra o trasplante. Repetir una segunda y tercera aplicación cada 15 días.
Tomates y pimentones	1,0 - 2,0	Aplicar en el primer riego después de la siembra o trasplante. Repetir una segunda y tercera aplicación cada 15 días.
Cebollas y ajos	1,0 - 2,0	Aplicar en el primer riego después de la siembra o trasplante. Repetir una segunda aplicación a los 15 días

(*) Durazneros, nectarinos, ciruelos, cerezos, guindos, damascos, almendros, pluot, plumcot, vides (viñas, uvas de mesa, parronales), manzanos, kiwis, perales, membrilleros, olivos, paltos, lúcumos, chirimoyos, mangos, piñas, pecanos, pistachos, clementinos, limoneros, naranjos, pomelos, tangelos, mandarinos, granados, avellanos europeos, moras, zarzaparrillas, arándanos, frambuesos, frutillas, cranberries, groselleros.

IMPORTANTE: Aplicar en la etapa final del riego. El producto debe quedar localizado en la zona de las raíces. No regar durante las 48 horas siguientes a la aplicación del producto. En el caso de frutales y vides, se recomienda verificar el inicio del flush de crecimiento de raíces mediante calicatas