

Especialistas en Productos Frescos

## ¿Exportando a Canadá?

¡Nuestro equipo está preparado para ayudar a nuestros productores!



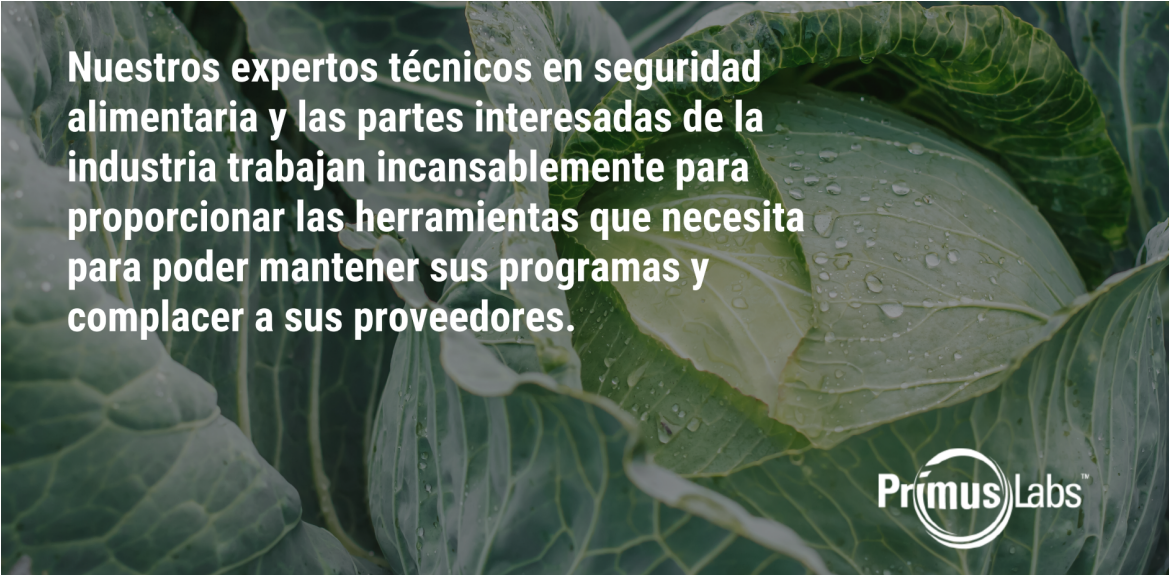
## Lo Que Necesita Saber sobre el Metomilo

Los productores que exportan a Canadá deben estar al tanto de los cambios en los límites de metomilo que han sido impuestos recientemente por la Agencia Reguladora de Manejo de Plagas (PMRA) bajo la autoridad de la Ley de Productos de Control de Plagas de Canadá, La PMRA redujo el MRL por el metomilo de 0.1 ppm (MRL predeterminado) a 0.01 ppm. Sin embargo, para los productos que cumplen los nuevos estándares, PMRA otorga el registro continuo de productos que contienen metomilo para su venta y uso en Canadá.

El metomilo es un insecticida carbamato de amplio espectro. La vida media del metomilo en los productos agrícolas es de entre 1 a 7 días. Sin embargo, de 1 a 7 días es un rango de vida media general de talla única para ese pesticida en particular en todos los entornos. Es importante recordar que la vida media es una propiedad del plaguicida en sí (en este caso metomilo), no del producto. Por lo tanto, la vida media del metomilo varía según el producto. Las variaciones en ese rango de números de vida media también son afectadas por factores como el clima y la cantidad de agua de riego.

Dado que se dio poca notificación antes del cambio de las políticas del gobierno Canadiense, es posible que los productores con productos destinados a Canadá ya hayan utilizado metomilo en sus cultivos. Esto es lo que necesita saber si ha usado metomilo para producir y planea exportar a Canadá.

- Las diferencias en la vida media del metomilo para productos específicos son en gran parte desconocidas. Dependiendo del producto, ¿más cerca del día 1 o 7? -Simplemente no lo sabemos.
- Los cultivos pueden estar dentro de la tolerancia entre 5 y 28 días.
- Las pruebas se pueden usar para monitorear las tolerancias en los cultivos.
- Los 5 a 28 días es el tiempo necesario para tomar la concentración de metomilo de 0.10 ppm (el límite anterior) a menos de 0.01 ppm (el límite nuevo). Por lo pronto, los días 5 a 28 asumen que el producto se está probando exactamente 0.10 ppm el día 0. Es más probable que la concentración real sea inferior a 0.10 ppm, ya que los productores generalmente no llevan sus niveles de pesticidas hasta los niveles de tolerancia. Dado que los niveles probablemente sean por debajo de la tolerancia el día 0, los números de pruebas iniciales probablemente estarán dentro de un rango de 0.02 y 0.03 ppm de metomilo, lo que habría estado dentro de la tolerancia anterior, pero superará la nueva.



**Nuestros expertos técnicos en seguridad alimentaria y las partes interesadas de la industria trabajan incansablemente para proporcionar las herramientas que necesita para poder mantener sus programas y complacer a sus proveedores.**

**Primus Labs™**

**Curso de Acción Recomendado:** Para el producto que ya está en el campo, PrimusLabs recomienda una prueba inicial de metomilo, luego una reevaluación desde allí. Si ha alcanzado o se está acercando a 0.10 ppm o más, es posible que no pueda esperar de 5 a 28 días y podría necesitar hacer otros arreglos para el cultivo. Si está más cerca de 0.01 ppm, entonces el monitoreo en forma de prueba puede brindar una imagen precisa de cuándo ese cultivo está realmente listo para exportación.



Para obtener más información sobre el metomilo o cualquier otro pesticida, así como los MRL para Canadá o cualquier otro país de destino, comuníquese con PrimusLabs a [sales@primuslabs.com](mailto:sales@primuslabs.com) o al 805.922.0055.

#### REFERENCIAS

**World Health Organization. (1995)** Methomyl Health And Safety Guide - Health And Safety Guide 97 United Nations Environment Programme; International Labour Organisation. Geneva.

MKTG-PL-012.R0

2021.04.16

**Santa Maria, CA - 805.922.0055**

**Salinas, CA - 831.424.7488**

**Yuma, AZ - 928.726.9883**

**Lakeland, FL - 863.337.6300**



**Culiacán, MX - 667.716.5077**

**Mexicali, MX - 686.592.5032**

**Irapuato, MX - 462.607.1267**

**Guadalajara, MX - 332.464.6028**