



Versión:	1
Fecha de elaboración:	26 Julio 2023
Fecha de actualización:	26 Julio 2023
Fecha de revisión:	01 Agosto 2023

VMB Pro Phero

Reg. 0221-SENASA-PBA-SQ

Titular del Registro: ADAMA Agriculture Perú S.A.

Tipo de producto:	Feromona de uso agrícola
Formulación:	Emisor de Vapores (VP)
Ingrediente activo y concentración:	Feromonas <i>Planococcus ficus</i> 0.56% p/p
Grupo químico:	No aplica
Clasificación por peligrosidad:	IV - PRECAUCIÓN
Presentaciones:	60 unidades
Formulador:	M2i Bio Control SAS. (Francia)

Modo de acción:

VMB Pro Phero es una feromona sexual altamente específica de *Planococcus ficus* macho, atrayéndolo u orientándolo hacia las trampas. Disminuyendo las probabilidades de apareamiento, reduciendo progresivamente las poblaciones de la plaga.

Mecanismo de acción:

VMB Pro Phero crea una comunicación química, la cual genera una respuesta colectiva de *Planococcus ficus* macho, atrayéndolo u orientándolo hacia las trampas.

Propiedades Físico Químicas:

Del Producto Formulado:

Aspecto:	Líquido viscoso homogéneo Blanco a amarillo
Densidad:	0.999 g/ml
pH:	9
Inflamabilidad:	No inflamable
Corrosividad:	No corrosivo
Explosividad:	No explosivo

ADAMA Agriculture Perú S.A.

Av. El Derby N° 254 Of 306. Edificio "Lima central Tower". Urb. El Derby. Santiago de Surco. Lima - Perú

Teléfono + (511) 641-0000 | www.adama.com



Método y Equipo de Aplicación:

Colocar las feromonas dentro de un depósito plástico que tiene la forma de una tapita (copita o chapita), luego fijarlo a una placa adhesiva de color amarillo, la cual será ubicada en la parte inferior de las trampas Delta o Jackson para protegerlo del viento, humedad o radiación. Se recomienda instalar las trampas con feromonas distribuidas de manera equidistante en toda la hectárea para aprovechar la máxima capacidad de atracción de los machos de *Planococcus ficus*.

Recomendaciones de uso:

Cultivo	Plaga	Dosis con feromonas/Ha	P.C. (días)	LMR (ppm)
Vid	<i>Planococcus ficus</i> (macho)	15	N.A.	N.A.

P.C.: Periodo de carencia (Intervalo de tiempo entre la última aplicación y la cosecha)

LMR: Límite máximo de residuos (en partes por millón)

N.A. No determinado

Frecuencia y Época de Aplicación:

Instalar las feromonas de **VMB Pro Phero**, cuando ocurre presencia de la plaga, durante el brotamiento de vid (brote de 15 cm promedio de largo) en las etapas de producción y postcosecha (sobre todo para campos de manejo orgánico). Se sugiere evaluar el cambio de laminillas en menor tiempo (15 días) dependiendo de las condiciones climáticas y el manejo sanitario; esto para mejorar las condiciones de captura del macho dado su fragilidad y rápida descomposición.

Periodo de re-ingreso:

Se puede reingresar al área tratada de inmediato.

Fitotoxicidad:

VMB Pro Phero no es fitotóxico en los cultivos a las dosis indicadas.

Compatibilidad:

No aplica

Tolerancias de Residuos en Mercados de Agroexportación:

No aplica

Nota: La información aquí proporcionada es referencial y válida a la fecha de emisión de este documento.

Fin del documento

ADAMA Agriculture Perú S.A.

Av. El Derby N° 254 Of 306. Edificio "Lima central Tower". Urb. El Derby. Santiago de Surco. Lima - Perú

Teléfono + (511) 641-0000 | www.adama.com