

bombabá

Fitofortificante Jabon Potasico

Jabón potásico de coco, es el emulsificante para la elaboración de limpiadores industriales, domésticos e institucionales.

Es un producto contenido sales potásicas de ácidos grasos en forma de concentrado soluble, CONVENIENTEMENTE NEUTRALIZADOS Y ESTABILIZADOS a pH 6, para que pueda ser utilizado en todo tipo de mezclas y no provoque fitotoxicidad ni manchado de fruto en ninguno de los cultivos en que se aplique.

Es un producto natural que actúa por contacto.

Aplicación

Está indicado para todo tipo de cultivos para la limpieza de melazas y manchas producidas por insectos como moscas blancas, pulgones, trips, etc. favoreciendo al mismo tiempo la deshidratación y muerte de estos al reblandecer su capa superficial.

Cuando se aplica antes o al mismo tiempo que los productos insecticidas, mejora la eficacia de éstos.

Al ser un producto natural, no deja residuos y puede utilizarse en todas las fases del cultivo. Es compatible con la mayoría de los fitosanitarios y nutrientes de uso común, excepto los muy ácidos o muy alcalinos.

Las ventajas son:

1. Mejora la distribución del plaguicida en la superficie foliar de la planta.
2. Mejora la penetración del plaguicida cuando exista, en la superficie de la hoja polvo, melaza producida por pulgones, moscas blancas, etc., haciéndolo más eficaz.
3. En la utilización contra cochinillas y caparretas, actúa sobre la capa de quitina de éstos, haciéndola mucho más sensible a la aplicación del insecticida correspondiente.
4. En la utilización contra ácaros tipo Tetranychus, limpia las telarañas producidas por éstas, mejorando la actuación del acaricida.
5. Limpia y seca todo tipo de melazas producidas por insectos.
6. Proporciona Potasio a las plantas

Dosis y forma de empleo

Se aplica siempre por vía foliar. Es importante aplicar abundante agua y mojar tanto por el haz como por el envés de la hoja.

Se puede emplear una dosis de entre 0.1 al 0.3%, dependiendo de la temperatura ambiental o mezclado con el insecticida correspondiente en las siguientes dosis:

- Contra pulgón: Aficida + Jabón potásico al 0.3%
- Contra mosca blanca: Insecticida + Jabón potásico al 0.15 - 0.2%
- Contra caparreta: Insecticida + Jabón potásico al 0.2%
- Contra ácaros: Acaricida + Jabón potásico al 0.2%
- Contra Psyla del peral: Insecticida + jabón potásico al 0.2%

NOTA. CON TEMPERATURAS MUY ALTAS SE RECOMIENDA REBAJAR LA DOSIS

El jabón potásico, cuando se aplica solo, produce un secado rápido de la melaza a las 24 horas de su aplicación.

En ensayos realizados en Lérida se observó que la aplicación de Jabón potásico tenía una eficacia del 90% contra las larvas de Psyla piri. También se ha observado una eficacia elevada contra larvas de Mosca blanca (Trialeurodies, Bemisia...), lo que nos permite que, aplicado cuando los niveles de infestación son aún bajos, podamos controlar bastante la plaga sin adicionar ningún insecticida.

Debido a su formulación con materias primas de primera calidad y a la no adición de alcoholes, nuestro jabón potásico, no produce ningún tipo de fitotoxicidad en la planta, incluso en aplicaciones a dosis de 300 cc/100 litros de agua y temperaturas superiores a 35° C. Así mismo, combina bien con cualquier plaguicida y nutriente, no habiéndose observado en ningún caso daño en la planta.

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

Color Gardner a 25°C	2 Máx.
ASPECTO	Líquido Claro
% Activo	20 Mínimo
Gravedad Especifica a 25°C	1.04
pH (al 5% en agua)	10- 11.5
Puntos de ebullición	>92
% Solidos totales (5g., 2hr., 100°C)	20 mínimo
Punto de Inflamación °C	140 mínimo