

1- Como funciona Apis Bloom?

APIS BLOOM libera un atrayente de abejas melíferas a un ritmo controlado en los campos. Esto les indica a las abejas que pasan que se encuentran en un lugar ideal para detenerse y visitar las flores. Cuando regresan a la colmena con una gran carga de polen o néctar, reclutan a otras abejas para un próximo viaje. En ambos sentidos, APIS BLOOM, promueve una mejor polinización.

2- Cuando debo aplicar Apis Bloom?

APIS BLOOM debe aplicarse cuando el cultivo alcance aproximadamente el 5% de la floración.

3- A qué cultivos puedo aplicar Apis Bloom?

APIS BLOOM se puede aplicar a cualquier cultivo que dependa de la polinización de abejas melíferas para obtener una fruta adecuada y de calidad. Algunos cultivos, como las frambuesas o los arándanos, responden mejor al aumento de la polinización que otros. Comuníquese con un representante de ISCA para obtener más información.

4- Donde debo aplicar Apis Bloom en arboles frutales y arbustos de bayas?

APIS BLOOM debe aplicarse en forma de cucharada (ver pregunta 9) en un tallo leñoso en el tercio superior de la planta cuando se aplica en cultivos de arboles. Si el cultivo esta sostenido por postes o enrejados, las dosis deben aplicarse a los postes o enrejados.

5- Donde debo aplicar APIS BLOOM en cultivos en hileras con mulching de plastico o tela??

Las dosis de APIS BLOOM se pueden aplicar al mantillo para cultivos en hileras como sandías o fresas que usen mulching de plástico o tela. APIS BLOOM no debe aplicarse directamente en el suelo porque se descomponer rápidamente.

6- Como debo aplicar APIS BLOOM?

APIS BLOOM viene en tubos de calafateo de 10 oz (250 g) y de 26 oz (750 g). APIS BLOOM se puede aplicar con pistolas de calafateo estándar. Las pistolas precalibradas estan disponibles en ISCA.

7- Que es una "cucharada" o "dollop"?

Un "dollop" es una masa de pasta APIS BLOOM que se aplica en un solo punto desde la pistola de calafateo. Un "dollop" estándar es de aproximadamente 0,1 oz (3 g).

8- Cuántas "cucharadas" debo aplicar por cada acre (0,4 hectáreas)?

Para una vida útil óptima en el campo, se recomiendan 250 cucharadas de 0,1 oz (3 g) por acre (0,4 hectáreas). Esto sera aproximadamente 26 oz (750 g) o la cantidad de un tubo grande. Debido a que la feromona volátil se dispersa fácilmente, no es necesario tratar todas las plantas.

9- Todas las cucharadas tienen que ser exactamente de 1 oz (3 g)?

No, no se requiere perfección. Es mejor tener una distribución uniforme en toda la superficie que tener exactamente 250 cucharadas.

10- Cómo se deben dar forma a las cucharadas?

Recomendamos que las cucharadas tengan una forma cónica como el chocolate "Hershey's kisses".

11- Las abejas se sienten atraídas por la cucharada o por el area en general?

Las cucharadas liberan una nube de atrayente de abejas sobre el campo. Cuando las abejas entran en esta nube se detienen, y comienzan a alimentarse de las flores. Debido a la información de direcciones transmitida en el movimiento de las abejas que regresan, los nuevos reclutas, sabrán dónde encontrar la nube de feromonas.

12- Necesito aplicar APIS BLOOM a todas las plantas?

No, APIS BLOOM no tiene que aplicarse a todas las plantas para obtener los resultados esperados.

13- Se requiere un area minima para una aplicación de APIS BLOOM?

Recomendamos aplicar APIS BLOOM en un area de al menos 1 acre (0,4 hectáreas).

14- Tengo APIS BLOOM en mis manos, que tengo que hacer?

Los ingredientes atrayentes no son tóxicos. Recomendamos que se lave a fondo con agua tibia y jabón para eliminar el orden y los residuos.

15- APIS BLOOM atrae a otros tipos de abejas como abejas nativas o cortadoras de hojas?

No se ha demostrado que APIS BLOOM atraiga a ninguna abeja que no sea *Apis mellifera*.

16- APIS BLOOM daña a las abejas?

Los ingredientes de APIS BLOOM son exactamente los mismos que los que liberan las abejas en la naturaleza. No se ha demostrado que APIS BLOOM dañe a las abejas de ninguna manera.

17- APIS BLOOM se endurece como la cera de una vela o se mantiene suave y grasoso?

APIS BLOOM se endurecerá ligeramente con el tiempo y perder gradualmente su color rosa. La liberación de feromonas continuara durante 3 a 4 semanas.

18- Cuántas colmenas debo utilizar con APIS BLOOM?

Debe continuar usando la misma cantidad de colmenas con APIS BLOOM que usaría con su cultivo sin tratar.

19- Qué resultados puedo esperar al aplicar APIS BLOOM?

Debido al aumento de la actividad de las abejas, puede esperar un mejor cuajado de semillas y frutos después de aplicar APIS BLOOM, lo que puede conducir a un mayor rendimiento.

20- Como se si APIS BLOOM esta funcionando?

Puede comparar la actividad de las abejas melíferas en areas tratadas con areas no tratadas para ver inmediatamente los efectos de APIS BLOOM. Las abejas melíferas dejaran sus colmenas antes y se quedaran fuera mas tarde. También puede medir el cuajado de frutos una vez realizada la aplicación.