RAZECOL 100
Adhesivo entomológico

Fecha de emisión: 04/04/2024
Versión: 6

Ficha Técnica

Tipo: Adhesivo Entomológico

Composición: Mezcla de polibuteno (polímeros de buteno/ isobutileno), solvente y aroma.

1.0 DATOS DE LA EMPRESA

Empresa formuladora: Tachyon Perú
Empresa distribuidora: AG TEN EIRL

2.0 DESCRIPCIÓN GENERAL

Pegamento líquido a base de resinas especiales no tóxicas, con atrayente aromatizado. No se seca, tiene alta pegajosidad y fuerza adhesiva que permite la captura segura de un amplio espectro de insectos de todo tamaño; puede adherirse a cualquier superficie no porosa, resiste a la intemperie tales como la lluvia, el sol y el frio, lo que la califica como durable

3.0 USOS DEL PRODUCTO

Eectivo para la lucha contra insectos plaga: mosca doméstica, mosca picadora, mosca blanca, masca de la fruta, mosca minadora, trips, barrenadores, zancudos, picudo, hormigas, abejones, broca del café entre otros. En campos de cultivos: arándano, piña, melón, sandía, caña de azúcar, algodón, palta, cítricos, café, tomate, ají, papa, ornamentales, hortalizas, mango, olivo, quinua, fresa, etc.

4.0 PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

Apariencia: Líquido viscoso transparente
Película: Transparente de alto y permanente tack residual
Color: Incoloro
Olor: Ligero a frutos
Insoluble: Agua
Soluble: Hexano a 20 °C, Benceno, Tolueno, Kerossene, Aguarrás
Densidad (23°C): 0.75- 0.85 g/mL
Sólidos no volátiles: 70.5 – 72.0%
Inflamabilidad: < 23°C; Severo inflamable Grado 3 (HMIS Rojo: peligro de incendio)
Estabilidad: Puede ser almacenado bajo condiciones de temperatura normales, preferente entre 15-25 °C. En ambientes ventilados, bajo techo
Tiempo útil en almacenaje: 2 años después de producido.

5.0 MODO DEAPLICAR

Herramienta: Brocha/aspersor

Sustrato: Plástico Cal 350
Cartón plast
El color elegido va en referencia al tipo de plaga (amarillo, azul, rojo, blanco)

Diluyente: Aguarrás, se adiciona sólo en caso de requerirlo más fluido (para uso de aspersor)
Mezcla sugerida para insectos pequeños, Aguarrás 2 : Razecol 1

Soporte: Estacas de madera, caña y/o carrizo.

RAZECOL 100

Adhesivo entomológico

Rendimiento: 15 m2 / L
Condiciones óptimas de uso (soportes instalados, plástico extendido en soportes y brocha)

Modo de uso: Remover el producto con la brocha y untar sobre el sustrato limpio (libre de polvo), una vez instalada la trampa. Realizar esta actividad en ambientes ventilados.

Instalación de trampas

Dimensión: 50x60 cm, 50x50 cm, 40x50 cm, 30x30 cm, 30x50 cm.

Ubicación: altura máxima de 1.50 m y parte inferior no menos de 0.60 m.

Evitar linderos de camino y bordes del cultivo.

Para **monitoreo** de insectos se recomienda mínimo 25 trampas/ha y para **control** de insectos se recomienda mínimo 40 trampas/ha

Duración: cada 3 a 5 semanas o dependiendo si se encuentran llenas de insectos.

7.0 PRECAUCIONES

- Mantenga el producto en envase cerrado, ambiente ventilado, y fuera de contacto con el fuego, chispa eléctrica y/o generador de carga electroestática, debido a los vapores volátiles inflamables.
- No poner al alcance de niños y personas con alguna discapacidad mental.
- En caso de ingestión accidental no provoque el vómito y procure inmediatamente transportar un centro de salud y llevar consigo la etiqueta del producto.
- Evite el contacto con la piel, ojos. En caso de contacto con la piel, retírelo con aceite de cocina o aceite de bebe.
- No reutilice envases del producto para otros fines.

8.0 RECOMENDACIONES DE USO

Tapar el envase luego de cada aplicación en lugares de campo abierto, así evitará evaporaciones del solvente y no necesitará diluirlo con otros.

La trampa pegante empleado, puede ser re-utilizable, retirando la carga con ayuda de diluyentes o solventes afines.

9.0 PRESENTACIONES

Envase de 750 mL, 10 L y 17 L