GUÍA TÉCNICA DE CONTROL QUÍMICO DE PLAGAS

GU-08-07 e

PROCESO **DESINSECTACIÓN**

Acción de eliminar insectos por medios químicos, mecánicos o con aplicación de medidas de saneamiento básico

Mediante esta guía podemos tener conocimiento de la forma como se realiza el Manejo Integrado de plagas, mediante el uso de plaguicidas por método de control, con sus respectivas recomendaciones, antes, durante y después de la aplicación

OBJETIVO Reducir niveles de infestación a un mínimo tolerable, determinando las posibles causas que han provocado la reproducción, implementando un programa que evite el incremento de las plagas en todos los sectores

Plaga a controlar		*Método*	*Plaguicida a aplicar*	*Documento soporte*	*Antes*	*Durante*	*Después*
Insectos rastreros	Cucarachas Hormigas	Aplicación Manual	Insecticidas en polvo, gel	GU-05-07 w	Limpieza minuciosa del sitio a tratar haciendo énfasis en la remoción de grasa de paredes, residuos de alimentos y polvo. Retirar alimentos o cerrar herméticamente para evitar contacto en el momento de la aplicación.	No aplicar en presencia de niños ni animales domésticos	El producto se inactiva con el lavado. Para que el efecto sea más duradero se recomienda aplicar en grietas, hendijas, y lugares donde no se lava. No aplicar insecticidas líquidos, desinfectantes o ambientadores.
Insectos rastreros Insectos voladores	Cucarachas Hormigas Moscas Mosquitos	Aplicación Manual	Trampas de monitoreo	GU-05-07 w			Protegerlo del polvo y del agua, los cuales inactivan la pega.
Insectos rastreros	Cucarachas Hormigas Chinches de cama Polillas Escarabajos Pececillos de plata Pulgas Termitas Tijeretas	Aspersión con bomba aspersora	Concentrado emulsionable CE Suspensión concentrada SC Polvo mojable WP	GU-05-07 q	Limpieza minuciosa del sitio a tratar haciendo énfasis en la remoción de grasa de paredes, residuos de alimentos y polvo. Retirar alimentos o cerrar herméticamente para evitar contacto en el momento de la aplicación. Desalojar las áreas.	No aplicar en presencia de personas, animales.	TIEMPO DE REINGRESO: 30 minutos después de la aplicación y de haber ventilado y aireado muy bien el área después de la aplicación conservando las recomendaciones de exclusión evitando el reingreso de la plaga por fuentes de aire. Evitar el lavado de las superficies, el producto se inactiva con el agua.
Insectos voladores	Moscas Mosquitos	Aspersión con bomba aspersora	Concentrado emulsionable CE Suspensión concentrada SC Polvo mojable WP	GU-05-07 q	Control de humedad, evitando acumulación de aguas Cubrir recipientes de agua con tapas herméticas para evitar el desarrollo de larvas Evitar material organico en descomposición Evitar sobras de comida Mantener higiene adecuada de las instalaciones Cubrir puntos de entrada, manteniendo puertas cerradas y manteniendo mallas Evite almacenamiento de artículos en desuso	No aplicar en presencia de personas, animales. Este mecanismo de control ataca la población de insectos voladores en su estado de adultes. Si el cliente no realiza exclusión, buenas practicas generales de limpieza, aseo y organización de artículos en desuso, para eliminar posibles criaderos, este sistema de control no será eficaz.	TIEMPO DE REINGRESO: 30 minutos después de la aplicación y de haber ventilado y aireado muy bien el área después de la aplicación conservando las recomendaciones de exclusión evitando el reingreso de la plaga por fuentes de aire. Evitar el lavado de las superficies, el producto se inactiva con el agua.

Insectos rastreros	Chinches de cama Polillas Escarabajos Pececillos de plata Pulgas Termitas Tijeretas	Nebulización Termonebulización	Concentrado emulsionable CE	GU-05-07 s GU-05-07 r	Retirar alimentos o cerrar herméticamente para evitar contacto en el momento de la aplicación. Desalojar las áreas.	No aplicar en presencia de personas, animales.	TIEMPO DE REINGRESO: 60 minutos después de la aplicación y de haberventilado y aireado muy bien el área Evitar el lavado de las superficies, el producto se inactiva con el agua, la luz solar, el agua lluvia.
Insectos voladores	Moscas Mosquitos	Nebulización Termonebulización	Concentrado emulsionable CE	GU-05-07 s GU-05-07 r	Control de humedad, evitando acumulación de aguas Cubrir recipientes de agua con tapas herméticas para evitar el desarrollo de larvas Evitar material organico en descomposición Evitar sobras de comida Mantener higiene adecuada de las instalaciones Cubrir puntos de entrada, manteniendo puertas cerradas y manteniendo mallas Evite almacenamiento de artículos en desuso	No aplicar en presencia de personas, animales. Este mecanismo de control ataca la población de insectos voladores en su estado de adultes. Si el cliente no realiza exclusión, buenas practicas generales de limpieza, aseo y organización de artículos en desuso, para eliminar posibles criaderos, este sistema de control no será eficaz.	TIEMPO DE REINGRESO: 30 minutos después de la aplicación y de haber ventilado y aireado muy bien el área después de la aplicación conservando las recomendaciones de exclusión evitando el reingreso de la plaga por fuentes de aire. Evitar el lavado de las superficies, el producto se inactiva con el agua.
Plagas materiales almacenados	Escarabajos, gorgojos, palomillas, mariposillas y demás insectos que afectan los granos y materiales vegetales almacenados.	Termonebulización	Concentrado emulsionable CE	GU-05-07 r	Preparación del material a tratar. Desalojar las áreas, no aplicar en presencia de personas. Sellar puertas, vantanas y demás orificios o aberturas en paredes, pisos y techos de tal forma que se impida la salida del producto a otras áreas no objeto de control.	No aplicar en presencia de personas, animales.	TIEMPO DE REINGRESO: 1 hora después de la aplicación y de haber ventilado y aireado muy bien el área.
Plagas materiales almacenados	Rscarabajos, gorgojos, palomillas, mariposillas y demás insectos que afectan los granos y materiales vegetales almacenados.	Fumigación	Aplicación bajo carpa de tabletas que liberan gas.	GU-05-07 t	Preparación del material a tratar. Desalojar las áreas, no aplicar en presencia de personas. Es necesario dejar un espacio de mínimo un metro alrededor del arrume. La mercancía no debe estar nunca recostada sobre la pared. Evaluar el suelo donde se realizará la aplicación y si este es poroso es necesario cubrir el suelo con plástico.	La carpa debe estar completamente sellada durante el tiempo de exposición, no se puede levantar, ni retirar ningún producto.	Retirar la carpa y airear el material tratado durante minimo 12 horas antes de ser usado. TIEMPO DE REINGRESO: 1 horas después de la aplicación y de haber ventilado y aireado muy bien el área