

01 PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS

Ingrediente Activo	Metaldehyde
Concentración	60 g/kg
Formulación	Cebo Granulado (GB)
Grupo químico	Cyclo-octane
Fórmula molecular	C ₈ H ₁₆ O ₄
Nombre químico IUPAC	2,4,6,8-tetramethyl-1,3,5,7-tetraoxocane
Peso molecular	176.21

02 MODO DE ACCIÓN

MOLUX es un molusquicida con acción de contacto y estomacal. La actividad por contacto es más rápida que por ingestión. Su contacto con el cuerpo induce una secreción creciente de mocos que entorpece los movimientos del molusco y lo deshidrata rápida e irreversiblemente muere.

03 COMPATIBILIDAD

MOLUX es compatible con la mayoría de productos usados para el tratamiento de semilla; sin embargo se debe realizar una prueba de compatibilidad previa.

04 FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Realizar una aplicación por ciclo. **MOLUX** debe ser aplicado cuando exista la presencia de 2 – 3 babosas por metro cuadrado. Rotar con otros productos de diferente mecanismo de acción, para evitar la formación de resistencia a la plaga.

05 RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	MALEZA	DOSIS	PC
LECHUGA (<i>Lactuca sativa</i>)	BABOSAS (<i>Deroceras reticulatum</i>)	3.0 l/ha	Aplicar el producto cuando exista la presencia de 2 – 3 babosas por metro cuadrado.
ARROZ (<i>Oryza sativa</i>)	CARACOL MANZANA (<i>Pomacea canaliculata</i>)		

06 PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

Tóxico por ingestión. Peligroso si es inhalado. Evite respirar (polvo, vapor o aspersión). Riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada.

07 MEDIDAS RELATIVAS A LA SEGURIDAD

No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación. Utilice ropa protectora como: camisa manga larga, pantalón largo, botas de caucho, visor, guantes de caucho y mascarilla durante la manipulación y aplicación. Después de usar producto cámbiese, lave la ropa contaminada por separado y báñese con abundante agua y jabón.

08 MEDIDAS RELATIVAS A LOS PRIMEROS AUXILIOS:

En caso de inhalación: Conduzca a la víctima a un lugar ventilado y cerciórese de que respira sin dificultad.

En caso de contacto con la piel: Retírese la ropa y lávese con abundante agua y jabón.

En caso de contacto con los ojos: lavarlos con abundante agua limpia durante mínimo 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. En caso de ingestión: No induzca al vómito.

Síntomas: la exposición provoca irritación de la piel y de los ojos. La inhalación causa irritación severa de las mucosas que recubren la boca, garganta senos y pulmones. La ingestión causa irritación del estómago e intestinos, daño renal y hepático. Una o tres horas después de la ingestión, puede aparecer los siguientes síntomas: dolor abdominal intenso, náuseas, vómitos, diarrea, fiebre, convulsiones y coma. Otros síntomas de exposición aguda incluyen aumento de la frecuencia cardíaca, jadeo, ataque de asma, depresión, somnolencia, presión arterial alta, incapacidad para controlar la liberación de orina y heces, incoordinación, temblores musculares, sudoración, salivación excesiva, lagrimeo, cianosis, estupor e inconciencia. También puede ocurrir lesión renal y muerte de células hepáticas (necrosis). Las deficiencias mentales y pérdida de memoria por intoxicación por ingestión puede persistir durante un año más. La muerte puede ocurrir por insuficiencia renal o pulmonar. Tratamiento médico: Tratamiento sintomático y de apoyo. **Antídoto:** No existe un antídoto.

“En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muéstrale la etiqueta”

09 NÚMERO DE REGISTRO 21-M2/NA**10 PRESENTACIONES** 500 g, 1 Kg, 5 Kg, 25 Kg**12 CATEGORÍA TOXICOLÓGICA****13 CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN**

EN CASO DE EMERGENCIA LLAME AL: 1800 VENENO (836366) Atención las 24 horas del día Centro de Información Toxicológica CITOX, Teléfono: 04-2 451 022 (Guayaquil).