

N° Versión:	Código:
2	FUM-FTP-05
Fecha de emisión:	N° de Página:
20/03/19	1 de 4

CIPERVOX

(Cipermetrina + Dichlorvos) INSECTICIDA PARA USO INDUSTRIAL

1. COMPOSICIÓN	
Dichlorvos	30 %
Cipermetrina	15 %
Aditivos c.s.p	100 %

2. IDENTIFICACIÓN	
Nombre comercial	CIPERVOX
Ingredientes activos	Cipermetrina + Dichlorvos
Grupo químico	Piretroide + organofosforado
Formulación	Emulsionable Concentrado
Modo de acción	Por contacto, ingestión e inhalación (Dichlorvos)
Categoría toxicológica	Clase II Moderadamente tóxico (Banda amarilla)
Formulador y titular del registro	FUMINSUMOS S.R.L.
Teléfonos	714-1616/ 989078613
E-mail	calidad@fuminsumos.pe
Presentación	Envases polietileno de ¼ y 1 Litro
Resolución Directoral	Nº 5575-2017/DCEA/DIGESA/SA

3. CARACTERÍSTICAS FÍSICO QUÍMICAS		
Estado físico	Líquido	
Color	Ámbar oscuro	
Olor	Aroma característico	
Fórmula química Cipermetrina	C ₂₂ H ₁₉ Cl ₂ NO ₃	
Fórmula química Dichlorvos	$C_4H_7Cl_2O_4P$	
N° CAS Cipermetrina	52315-07-8	
N° CAS Dichlorvos	62-73-7	
Corrosividad	No corrosivo	
Inflamabilidad	Inflamable	
Punto de inflamación	41 ° C	
Incompatibilidad	Incompatible con sustancias alcalinas	
Reactividad	No explosivo	



N° Versión:	Código:
2	FUM-FTP-05
Fecha de emisión:	N° de Página:
20/03/19	2 de 4

4. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

CIPERVOX, es un poderoso insecticida formulado en emulsionable concentrado que combina dos poderosos ingredientes activos de distintos grupos químicos y mecanismos de acción; dichlorvos que posee gran efecto de choque y acción fumigante y cipermetrina que posee un excelente efecto expulsor o desalojo y efecto prolongado, pudiendo controlar por varias horas post tratamiento.

Se puede aplicar en ductos, elevadores, líneas de transportes, plantas de alimentos, almacenes en general, bodegas planas, y silos donde se acopia granos almacenados, pallets, vehículos de transportes, bodegas de barcos, aviones y similares.

5. MODO DE APLICACIÓN

CIPERVOX, es un insecticida moderadamente tóxico para el hombre y animales que actúa por contacto, ingestión (piretroide) e inhalación (organofosforado), que inhibe la colinesterasa afectando la transmisión eléctrica del sistema nervioso del insecto.

Posee gran espectro de acción contra la mayor parte de insectos y arácnidos que comprometen la salud del hombre, así como la inocuidad de los alimentos que se procesan y almacenan (materias primas y productos terminados). Controla mosca común, cucaracha alemana, gorgojos, carcomas, polillas, pulgas, psócidos, arañas, garrapatas, ácaros y otros.

Por su alta actividad controla en dosis bajas estadios inferiores como larvas, ninfas además de adultos.

Se puede aplicar con equipos aspersores, pulverizadoras y atomizadoras.

6. DOSIFICACIÓN DEL PRODUCTO

CIPERVOX, se diluye previamente en agua limpia usando un vaso dosificador que permita obtener una medida exacta para la preparación; utilizar de preferencia un balde o recipiente para realizar la mezcla, agitando con una pala de plástico hasta formar un preparado insecticida homogéneo. Verter el preparado en el tanque de mezcla del equipo de aplicación y terminar de llenar el contenido.

Una vez obtenido la solución insecticida, asperjar sobre superficies o de manera espacial usando equipos manuales o de motor a combustión.

En el caso que la superficie sea muy porosa (ladrillo, madera, etc.), aumentar el volumen de la mezcla.



N° Versión:	Código:
2	FUM-FTP-05
Fecha de emisión:	N° de Página:
20/03/19	3 de 4

DILUCIÓN RECOMENDADA		
CIPERVOX	CANTIDAD AGUA	OBJETIVO PLAGA
10 ML	1000 ML	Mosca doméstica
10 ML	1000 ML	Cucaracha alemana

7. PRECAUCIONES

CIPERVOX, es un insecticida moderadamente tóxico categoría II (banda amarilla) por lo que se debe tener en cuenta lo siguiente:

- Evite el contacto con la piel, ojos y la exposición a los vapores orgánicos usando Equipos de Protección Personal adecuados; usar máscara de protección media cara o full face con filtros, guantes de nitrilo, lentes con protección lateral, zapatos de seguridad y ropa de trabajo impermeable tipo PVC, taslan reforzado o Tyvek.
- Leer detenidamente la etiqueta o el presente documento antes de aplicar el producto.
- No comer, beber o fumar durante la aplicación.
- Usar equipos de aplicación adecuados que no presenten pérdidas o fugas.
- Retirar la ropa de trabajo y bañarse con abundante agua y jabón al menos por 15 minutos después de finalizar el tratamiento.
- No transportar ni almacenar el producto en lugar donde se guarde alimentos, medicinas, agua y forraje.
- Almacenar fuera del alcance de los niños en un lugar fresco, seco y ventilado.
- Reingresar después de 24 horas al ambiente donde se realizó el tratamiento

8. MEDIDAS EN CASO DE PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: Retirar al paciente a un lugar fresco y ventilado, brindar oxígeno si su respiración es dificultosa. Trasladar inmediatamente al paciente al médico.

Ingestión: No inducir al vómito y obtener asistencia médica inmediata. La realización de un lavado gástrico ayudaría a retirar el producto. Se puede administrar Atropina bajo revisión de un médico.

Contacto con la piel: Quitar ropa contaminada y lavar con abundante agua y jabón por hasta 15 minutos. Acudir al médico.

Contacto con los ojos: Lavar cuidadosamente con abundante agua por un periodo no menor de 15 minutos. En el caso de persistir irritación, obtener atención médica.



N° Versión:	Código:
2	FUM-FTP-05
Fecha de emisión:	N° de Página:
20/03/19	4 de 4

9. MANEJO DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

Antes de realizar el uso total del contenido del producto realizar la técnica del triple lavado hasta remover el remanente del interior del envase.

Verter el remanente del producto al tanque del equipo para su aplicación. No arrojar a cuerpos de agua, alcantarillado o aguas subterráneas.

Inutilizar el envase perforándolo manteniendo la etiqueta legible.

No reutilizar el envase para almacenar agua, alimentos.

La disposición final de los envases usados deberá realizarse de acuerdo a la legislación vigente.