
FICHA TECNICA

PROMETEO® VPM 40 WP



Fecha de actualización: 05/07/2022

1. Identificación del producto

Proveedor: PELGAR INTERNATIONAL
LTD. Unit 13, Newman Lane, Alton, Hants
GU342QR, Reino Unido.



Importador y distribuidor: **VECTORS AND PEST MANAGEMENT LTDA**
Calle 98 # 22-64 oficina 610
Teléfonos: 4897390/91.

Teléfono de emergencias a: CISPROQUIM 018000-916012 y 2886012 para Bogotá.

2. Información reglamentaria

Registro sanitario: **RGSP-337-2014**

Categoría Toxicológica: **MEDIANAMENTE TOXICO. (III)**

Concepto Toxicológico: **MP-14538-2013**

Este producto debe ser almacenado, manipulado y utilizado acorde con las buenas prácticas industriales y de conformidad con la cualquier regulación de tipo legal. Esta información está basada en nuestro conocimiento presente y de su guía sobre requerimientos de seguridad. Esto no se asimila a una especificación.

Considerando que el uso de esta información y de los productos está fuera del control del proveedor, la empresa no asume responsabilidad alguna por este concepto.

Determinar las condiciones de uso seguro del producto es obligación del usuario.

3. Producto y Descripción

Insecticida de la familia de los piretroides a base de Cipermetrina en formulación polvo mojable de uso en salud pública, indicado para el control residual de insectos rastreos y voladores de importancia sanitaria.

Formulado para ejercer un control efectivo sobre superficies difíciles donde se requiera una acción residual prolongada. El ingrediente activo se absorbe en un mineral de relleno mientras se agregan dispersantes y agentes tenso-activos para permitir que la formulación pueda diluirse, suspenderse o dispersarse en agua facilitando su aplicación.

La formulación de PROMETEO VPM 40 WP es especialmente útil para el tratamiento de superficies absorbentes como ladrillo, barro o lagunas maderas. Después de su aplicación, el ingrediente activo permanece sobre la superficie como polvo microscópico con actividad insecticida, fácil de entrar en contacto con los insectos al recorrer la superficie.

4. Composición/Información de los componentes

CIPERMETRINA TÉCNICA 30 - 50%

Número CAS: 52315-07-8 Número CE: 257-842-9

Factor M (Agudo) = 1000 Factor M (Crónico) = 1000

Clasificación

Toxicidad aguda 3 - H301

STOT SE 3 - H335

STOT RE 2 - H373

Acuático agudo 1 - H400

Acuático Crónico 1 - H410

SUPRAGIL WP 5-10%

Número CAS: 1322-93-6

Clasificación

Toxicidad aguda 4 - H302

Toxicidad aguda 4 - H332

Daño del ojo. 1 - H318

STOT SE 3 - H335

GEROPON TA72 1-5%

Número CAS: -

Clasificación

Daño del ojo. 1 - H318

Piel Sens. 1 - H317

MORWET EFW 1-5%

Número CAS: -

Clasificación

Irritación de la piel. 2 - H315

Daño del ojo. 1 - H318

5. Método de Aplicación y Uso

Insecticida en formulación polvo mojable que se la dosis recomendada se debe diluir con un poco de agua, luego agregar más agua hasta el volumen deseado y aplicar por el sistema de aspersión. Viene con cuchara dosificadora para mayor comodidad del operario.

Es un insecticida profesional que controla con eficacia y acción prolongada las siguientes plagas: mosquitos, moscas, cucarachas, hormigas, pulgas, pitos, coquitos, gorgojos, chinches, escarabajos escorpiones, arañas, piojos y pescaditos de plata. El producto puede ser utilizado como tratamiento de barrera perimetral incluyendo las industrias alimenticias.

Es un producto ideal para tratamientos residuales con aspersoras de compresión manual focalizando su uso en grietas y hendiduras (tratamiento spot). Para insectos voladores, se recomienda su uso en aspersión en abanico. Por sus dosis de uso y su alta eficacia, es un insecticida costo eficiente en programas de control de plagas urbanas y rurales.

Cerrar el ambiente tratado y mantener cerrado por al menos una hora. Ventilar adecuadamente antes de reingresar mínimo dos horas después de haber aplicado.

6. Identificación de los peligros

**Palabra de advertencia:** Peligro**Indicaciones de peligro:****H302+H332** Nocivo en caso de ingestión o inhalación.**H318** Provoca lesiones oculares graves.**H317** Puede provocar una reacción alérgica en la piel.**H335** Puede irritar las vías respiratorias.**H410** Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.**Consejos de prudencia:****P102** Manténgase fuera del alcance de los niños.

- P260** No respirar el polvo.
- P284** Llevar protección respiratoria.
- P264** Lavarse bien la piel contaminada tras la manipulación.
- P270** No coma, beba ni fume cuando utilice este producto.
- P271** Usar solo al aire libre o en un área bien ventilada.
- P272** La ropa de trabajo contaminada no debe permitirse fuera del lugar de trabajo.
- P273** Evitar su liberación al medio ambiente.
- P280** Llevar guantes de protección/ ropa de protección/ protección para los ojos/ protección para la cara.
- P301+P310 EN CASO DE INGESTIÓN:** Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA/médico.
- P331** NO inducir el vómito.
- P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL:** Lavar con abundante agua.
- P333+P313** Si se produce irritación o sarpullido en la piel: Obtenga atención médica.
- P342+P311** Si experimenta síntomas respiratorios: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA/médico.
- P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS:** Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Remover lentes de contacto, si están presentes y son fáciles de hacer. Continúe enjuagando.
- P315** Consiga asesoramiento/atención médica inmediata.
- P362+P364** Quitarse la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usarla.
- P391** Recoger los derrames.
- P403+P233** Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el contenedor bien cerrado.
- P405** Tienda cerrada con llave.
- P501** Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con la normativa nacional.

7. Propiedades físicas y químicas

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto Sólido en polvo de flujo libre.

Color Blanco.

Olor Sin olor característico.

Umbral de olor No hay información disponible.

pH 7,03 a 20 °C

Punto de fusión No hay información disponible.

Punto de ebullición inicial y rango No hay información disponible.

Punto de inflamación No hay información disponible.

Tasa de evaporación No hay información disponible.

Factor de evaporación No hay información disponible.

Inflamabilidad (sólido, gas) No inflamable.

Inflamabilidad superior/inferior o límites explosivos

Las nubes de polvo finamente dispersas pueden causar una explosión de polvo.

Otra inflamabilidad No hay información disponible.

Presión de vapor No hay información disponible.

Densidad de vapor No hay información disponible.
Densidad relativa 0,4 a 0,5 g/cm³
Densidad aparente Densidad media de vertido 0,275 g/ml
Densidad media del grifo 0,344 g/ml
Solubilidad(es) Polvo humectable.
Coeficiente de partición No hay información disponible.
Temperatura de autoignición No se autoinflama por debajo de 400 DegC.
Temperatura de descomposición No hay información disponible.
Viscosidad No hay información disponible.
Propiedades explosivas No se considera explosivo.
Explosivo bajo la influencia de una llama No hay información disponible.
Propiedades comburentes No comburente.

9. Manipulación y almacenamiento

Mantenga el recipiente herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Evitar el vertido al medio acuático.

No manipule hasta que haya leído y entendido todas las precauciones de seguridad. No manipular paquetes rotos sin equipo de protección. No reutilice los envases vacíos.

Lávese rápidamente si la piel se contamina. Quítese la ropa contaminada. Lavar ropa contaminada antes de volver a usarla.