

**PRIMMEX 25 EC
(i.a Cypermethrin 250 g/L)****1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y DE LA COMPAÑÍA****Nombre comercial:** PRIMMEX 25 EC**Titular de registro y distribuidor:** Comercial Andina Industrial S.A.C**Dirección:** Av. Benavides N° 1579. Oficina. 702. Edificio del Park II. Miraflores. Lima-Perú.**No Registro:** Reg. PQUA N° 241-SENASA**Formulador:** Yixing Xingnong Chemical industry Co., Ltd.**Dirección:** Wanshi Yxing Jiangsu China**Clase de uso:** INSECTICIDA AGRÍCOLA**Formulación:** CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)

Teléfonos y correos de Emergencia	Teléfono: 511-2552830 Lunes - viernes de 8:00 am a 5:00 pm SAMU: 106 E-mail: atencionalcliente@grupoandina.com.pe SSOMA: 981213598
--	--

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Advertencia de riesgo para el hombre y para el medio ambiente

Inflamabilidad: Inflamable**Clasificación toxicológica:** Clase II**3. COMPOSICIÓN, INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**

Nombre Químico	Nº CAS	Concentración
Cypermethrin	52315-07-8	250 g/L

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS**Diagnóstico y síntomas de intoxicación**

El producto puede ser absorbido por vía oral, dérmica e inhalatoria. Los síntomas de peligro incluyen: mareos, convulsiones, pérdida del conocimiento, dificultad respiratoria, trastornos digestivos, vómitos.

Primeros auxilios

Código: GT-CAISAC-PR.01-FO.002
Fecha de creación: 13/07/2021
Nº de Versión: 01
Pág. 1 de 5

Inhalación: retirar a la persona afectada al aire fresco. Si la respiración es difícil, dar oxígeno. Si no respira, realizar respiración artificial. Procurar atención médica inmediatamente.

Piel: quitar las ropas y zapatos contaminados. Lavar inmediatamente la piel con abundante agua y jabón, y enjuagar.

Ojos: enjuagar los ojos inmediatamente con abundante agua limpia durante por lo menos 15 minutos. Procurar atención médica si la irritación persiste o si ocurren cambios visuales.

Ingestión: no provocar el vómito ni administrar sustancias grasas (ej. leche), oleosas ni alcohol.

Administrar carbón activado. Este producto contiene solventes aromáticos. No administrar nada por boca si la persona está inconsciente. Evitar el enfriamiento y avisar al médico.

Nota para el médico: Piretroide. Aplicar tratamiento sintomático. Antídoto: no conocido hasta el momento. Irritante ocular severo. En caso de ingestión accidental, efectuar lavado gástrico con solución al 20 % de carbón activado con cuidado de prevenir la aspiración, suministrar purgante salino (Sulfato de sodio 30 g en 200 cm³ de agua). Continuar con tratamiento sintomático y de recuperación. De parecer convulsiones, se sugiere fenobarbital para reducir las mismas.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados

Chorro de agua pulverizada CO₂ Polvo extintor Espuma

Peligros específicos para la lucha contra el fuego

En caso de incendio puede(n) desprenderse: Óxidos de carbono

Procedimiento de lucha específicos

Evacuar al personal a un área segura.

Mantenerse frente al incendio, de espalda al viento.

Usar equipo de protección apropiado.

Utilizar equipo de respiración autónoma.

Utilizar máscara de protección facial completa.

Retirar los recipientes lejos del fuego. Enfriar con agua los recipientes expuestos al fuego.

Contener el agua utilizada en la lucha contra el fuego con tierra o arena. Tratar como desecho.

6. MEDIDA EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Pasos a seguir en caso de derrame del material: eliminar fuentes de ignición. No fumar.

Ventilar el área. Evacuar al personal y animales. No permitir el ingreso.

Protección personal: usar ropa de protección apropiada (guantes, antiparras, camisa mangas largas y pantalones largos de algodón o mameluco). Evitar el contacto con los ojos, piel o ropas. Mantenerse de espalda al viento y frente al derrame.

Medio ambiente: crear un dique o una barrera de contención del derrame. Obturar las fugas.

No contaminar fuentes de agua (cloacas, cursos de agua, alcantarillas, áreas bajas).

Limpieza: contener el derrame con material inerte (arena, tierra, aserrín). Posteriormente barrer y palear. Por último, limpiar con abundante cantidad de agua.



7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación: leer siempre la etiqueta del producto antes de su utilización.

Evitar respirar vapores.

Evitar el contacto con los ojos, piel o ropa. Lavarse completamente después de su manipulación.

Almacenamiento: el acceso al lugar de almacenaje debe ser restringido a personal capacitado.

Almacenar en su envase original (claramente identificado), manteniéndolo correctamente cerrado.

Mantener los envases derechos a fin de prevenir el escape del producto. Almacenar en un ambiente seco, fresco, bien ventilado y apartado de la luz solar directa.

Evitar las temperaturas extremas (calor extremo y congelamiento). Almacenar a temperatura entre 0 y 30 °C, máximo 50 °C. Almacenar lejos de fuentes de calor, chispas y llama abierta.

No almacenar junto a alimentos, medicamentos, bebidas, tabaco ó ropa.

No almacenar junto a materiales inflamables.

Otras precauciones

Mantener alejado de los niños y animales domésticos.

Prever la provisión de agua en el área de trabajo a fin de disponer en cantidad suficiente en caso de derrame o accidente.

Prever la existencia de lavaojos en el área de trabajo.

Disponer de equipos de respiración autónoma y máscaras de fácil acceso en caso de accidente

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de control específico

Componentes con valores límites de exposición en el lugar de trabajo:

No hay límites de exposición profesional conocidos.

Equipo de protección personal

Protección de las vías respiratorias: No es necesario la protección de las vías respiratorias.

Protección de las manos: Guantes de protección adecuados resistentes a productos químicos (EN 374) y también para un contacto directo y a largo plazo (recomendación: índice de protección 6; correspondiente a > 480 minutos de tiempo de permeabilidad según EN 374): por ej. De caucho de nitrilo (0.4 mm), caucho de cloropreno (0,5 mm), cloruro de polivinilo (0.7 mm), entre otros.

Protección de los ojos: gafas protectoras con protección lateral (gafas con montura) (EN 166)

Protección de la piel y cuerpo: Seleccionar la protección corporal dependiendo de la actividad y de la posible exposición, ejem delantal, botas de protección, traje de protección resistente a productos químicos (según EN 14605 en caso de salpicaduras o bien EN ISO 13982 en caso de formación de polvo)

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado Físico:	Líquido
Color:	Amarillo cristalino
Olor:	Característico
Densidad:	0.96 ± 0.05 g/ml



Código: GT-CAISAC-PR.01-FO.002
Fecha de creación: 13/07/2021
Nº de Versión: 01
Pág. 3 de 5

pH:	5.5 ± 1.5 (1% en solución)
Solubilidad en agua:	No aplica
Inflamabilidad:	Inflamable
Explosividad:	No explosivo
Corrosividad:	No corrosivo
Estabilidad de almacenamiento:	2 años

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad Estable.

Reactividad No corrosiva para el aluminio y el polietileno. Algo corrosivo para el zinc y el cobre.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad oral aguda DL50: (rata) 500 mg/kg

Toxicidad dérmica aguda DL50 (rata): > 4000 mg/kg

Toxicidad por inhalación aguda CL50: (rata) > 2 mg/l de aire (4 horas)

Irritación de la piel: El producto no es irritante. (Conejo)

Irritación de los ojos: El producto es severo irritante. (Conejo)

Sensibilización: Ligero sensibilizante dermal.

Toxicidad subaguda: No disponible

Toxicidad crónica: No disponible

Mutagénesis: No mutagénico

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLOGICA

Efectos eco toxicológicos

Toxicidad para peces CL50: 0,14 mg/l (96 h); *Brachydanio rerio* CL50: 0,69 mg/l (96 h); trucha

Toxicidad para aves: Prácticamente no tóxico para aves DL50 >10.000 mg/Kg; Pato Mallard

Toxicidad para abejas: Altamente tóxico para abejas DL50 oral: 0,035 µg/abeja (24 h); *Aphis mellifera*

Persistencia en el suelo: no producen un impacto significativo al degradarse. No incide en la microflora ni en el ciclo del nitrógeno. Efecto control Insecticida piretroide. Actúa por contacto y por ingestión.

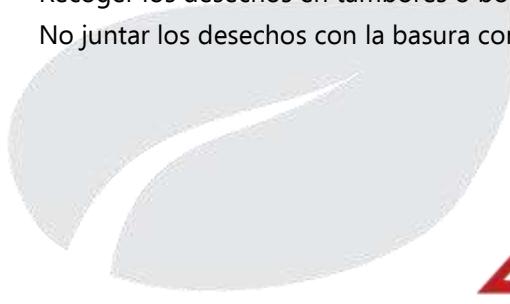
13. CONSIDERACIONES SOBRE ELIMINACIÓN

Método de disposición de los desechos y envases

Recoger los envases dañados. No lavar ni reutilizar los envases. Perforar los envases dañados a fin que no sean reutilizados.

Recoger los desechos en tambores o bolsas de plástico. Cerrar adecuadamente.

No juntar los desechos con la basura común. Enterrar o incinerar evitando la inhalación del humo.



14. INFORMACIÓN PARA EL TRANSPORTE

Transporte Terrestre Transporte por carretera

Clase: 9

Grupo de Embalaje: III

ONU: 3082

Etiqueta de Riesgo: 9

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Otras reglamentaciones En este apartado se encuentra aquella información reglamentaria aplicable que no está mencionada en otros apartados de esta Ficha de datos de seguridad.

16. INFORMACIÓN ADICIONAL

Esta hoja de datos de seguridad complementa a las instrucciones técnicas para el usuario, pero no las reemplaza. Los datos que contiene están basados en el conocimiento disponible sobre el producto concernido, en la fecha de revisión indicada. Se advierte encarecidamente a los usuarios de los posibles riesgos que supone usar un producto con otros propósitos distintos para los que había sido creado. La información dada es conforme a las disposiciones reglamentarias comunitarias en vigor. Se requiere de los destinatarios de esta ficha que observen cualquier requisito reglamentario nacional adicional.

Fecha de actualización: 21/11/2025



Grupo
Andina

Código: GT-CAISAC-PR.01-FO.002
Fecha de creación: 13/07/2021
Nº de Versión: 01
Pág. 5 de 5