

**Químicos  
Oma**

**TARJETA DE  
EMERGENCIA  
SKYP 5 SC**

**CODIGO:**

**TE-033**

**Versión:**

**1**

**Última Revisión:**

**2007-06-21**

**Página 1 de 2**



**Sección 1: Identificación del producto químico y de la compañía**

Nombre del producto: SKYP 5 SC  
Comercializador y distribuidor: QUIMICOS OMA S.A.  
Dirección: Transversal 93 N° 53-48 Int. 34. Bogotá, D. C. Colombia  
Teléfonos: PBX 2245556 – SERVICIO AL CLIENTE 018000919678  
Tipo de producto: Fungicida (Suspensión Concentrada)  
Ingrediente activo: Hexaconazol  
Nombre químico: (RS)-2-(2,4-dichlorophenyl)-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)hexan-2-ol  
Concentración: 50 g/l  
Grupo Químico: Triazoles  
Formula Química: C<sub>14</sub>H<sub>17</sub>Cl<sub>2</sub>N<sub>3</sub>O  
Número Registro Nacional ICA:  
Numero UN: 2902

**Sección 2: Identificación de los riesgos**

Clasificación riesgo del producto: Categoría Toxicológica III Ligeramente peligroso

a) Peligro para la salud de las personas:

Efectos de una sobre-exposición aguda (por una vez)

- Por Inhalación: Síntomas similares a los de ingestión.
- Por Contacto con la piel: Ligeramente irritante de la piel
- Por Contacto con ojos: Irritante de los ojos
- Por ingestión: Náuseas, excitación y sedación

Efectos de una exposición crónica

Según estudios realizados en animales de laboratorio se encontró que el hexaconazol presenta toxicidad en el hígado, la cual desencadena otros efectos adversos en el organismo. No es un teratogénico. Puede tener efectos potenciales en los sistemas nervioso e inmune.

b) Peligros para el medio ambiente

Moderadamente tóxico para aves, mamíferos y organismos acuáticos. Prácticamente no tóxico para abejas.

**Sección 3: Controles de exposición, protección personal**

Medidas para reducir exposición:

Los guantes deben ser removidos y reemplazados inmediatamente si hay alguna indicación de degradación o traspaso del producto. Lavar y remover los guantes inmediatamente después de usar. Lavar las manos con jabón y agua. La ropa de trabajo debe ser quitada al final del turno y lavada antes de volverla a usar. No lleve la ropa de trabajo a casa para ser lavada. Ducharse al terminar el día de trabajo

Equipo de protección personal:

- Protección respiratoria: Utilizar máscara con cartucho para pesticidas y filtro para polvos
- Protección de las manos: Guantes resistentes a los productos químicos
- Protección de la vista: Usar protector facial o gafas de seguridad
- Otros equipos de protección: Delantal resistente a los productos químicos u otra ropa impermeable

Medidas de higiene personal:

Lavar las zonas del cuerpo expuestas al producto, siempre después de su manipulación o aplicación. Lavarse antes de beber, comer, fumar o ir al baño.

Precauciones especiales:

Mantener ventilación adecuada

Limite de exposición ocupacional:

10 mg/m<sup>3</sup> (TWA)

**Sección 4: Estabilidad y reactividad**

Estabilidad:	El producto es estable bajo condiciones normales de almacenamiento. La formulación es estable por 2 años a temperatura ambiente.
Incompatibilidad:	Puede ser mezclado con la mayoría de fungicidas comúnmente usados, fertilizantes líquidos, herbicidas, insecticidas, productos biológicos y coadyuvantes. En caso de dudas, se puede hacer una prueba previa a la aplicación.
Productos peligrosos de la descomposición	Ninguno conocido
Productos peligrosos de la combustión:	Óxidos de carbono y nitrógeno, posiblemente cloruro de hidrogeno.
Polimerización:	No se espera que ocurra.

**Sección 5: Medidas de primeros auxilios**

En caso de contacto accidental:	
Inhalación	Trasladar la víctima al aire fresco. Si no respira, administrar resucitación cardiopulmonar o respiración artificial. Si la respiración es dificultosa, administrar oxígeno. Buscar atención médica inmediata.
Contacto con la piel:	Lave inmediatamente la piel afectada con agua mientras remueve y aísla toda la ropa contaminada. Lave todas las áreas afectadas de la piel a fondo con agua y jabón. Si síntomas como irritación se desarrollan, inmediatamente llame a un médico y esté preparado para transportar la víctima al hospital para tratamiento.
Contacto con los ojos:	Primero verifique si la víctima tiene lentes de contacto y remuévalos si están presentes. Lavar inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos y obtener atención médica inmediata. No ponga ungüentos, aceites o medicamentos en los ojos de la víctima sin instrucciones específicas del médico.
Ingestión:	No induzca el vómito a menos que se lo indique un doctor. Si la víctima está consciente y no convulsiona, déle 1 o 2 vasos de agua para diluir el químico e inmediatamente llame al hospital o centro de control de envenenamiento. Esté preparado para transportar a la víctima al hospital si lo aconseja el médico. Si la víctima está convulsionando o está inconsciente, no le dé nada por la boca, asegúrese de que las vías respiratorias están abiertas y acuéstela de lado con la cabeza más abajo que el cuerpo.
Nota para el medico tratante:	No se conoce antídoto específico aplicar tratamiento sintomático.

**En caso de emergencia llamar a CISPROQUIM, teléfonos: 01 8000 916012 ó en Bogotá 2886012**

**Sección 6: Medidas para lucha contra el fuego**

Agentes de Extinción:	Chorro de agua pulverizada, dióxido de carbono, espuma, polvo de químico seco.
Procedimientos para combatir el fuego:	Combatir el foco del incendio, si no es peligroso intervenir. Evitar que corra el agua de extinción
Equipo de protección especial:	Usar equipo de respiración autónomo y equipo de protección completo

**Sección 7: Medidas para escape accidental**

Medidas de emergencia:	Transfiera el material derramado a envases adecuados para su recuperación o desecho.
Equipo de protección personal:	Use traje protector de cuerpo entero, como un traje de PVC. Mascarilla o máscara facial con cartuchos para pesticidas, guantes resistentes a los productos químicos, gafas antisalpicaduras químicas ajustadas al contorno del rostro
Precauciones para evitar daños:	Evitar que el producto o limpiezas de derrame ingresen a cursos de agua, alcantarillas y/o desagües.
Métodos de limpieza:	Aísle la zona de derrame. Haga un dique para confinar el derrame y absorba con un absorbente no combustible como arcilla o arena. Aspire, recoja con pala o bombee el residuo en un tambor y marque con los contenidos para su disposición. Para limpiar y neutralizar el área de derrame, las herramientas y el equipo, lave con una solución de ácido acético o vinagre. Luego lave con blanqueador o una solución de soda cáustica. Finalmente lave con un jabón fuerte y agua. Absorba, como antes, cualquier exceso de líquido y adiciónelo a los tambores de desperdicios ya recolectados.