



## HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO FORMULADO TALMET®

### 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto: Chlorothalonil 400 g/kg + Dimethomorph 80 g/kg WDG  
Nombres comerciales: TALMET  
Proveedor: KINYIELD INDUSTRY CO., LIMITED.  
Dirección: UNIT 905 WORKINGBERG COMMERCIAL BUILDING 41-47 MARBLE ROAD, HONG KONG  
TEL: +86 571 82651328 FAX: +86 571 82652908  
Teléfono de emergencia:  
National Poison Control Centre  
Chinese Center for Disease Control and Prevention  
Nanwei Road, No 29, Beijing  
Tel +86 10 831 32 045 Fax +86 10 831 32 046  
Web site www.npcc.org.cn

### 2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Composición	N° CAS	Contenido(g/kg)
Chlorothalonil	1897-45-6	406 g/kg
Dimethomorph	110488-70-5	82.5 g/kg

### 3. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

En caso de síntomas de exposición aguda: puede causar una irritación a los ojos y ligera irritación a la piel.

Puede afectar cuando respira.

Nocivo por inhalación, por contacto con la piel y por ingestión.

Riesgos para el medio ambiente: Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

### 4. PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: Sacar la víctima al aire libre. Mantener al afectado abrigado y en reposo. Si la respiración es dificultosa, darle oxígeno. Si no hay respiración, realizar la respiración artificial. Acuda a un médico inmediatamente.

Ingestión: No induzca al vomito. Lávese la boca con agua abundante. No administre nada oralmente a una persona inconsciente. Acuda a un médico inmediatamente.

Contacto con la piel: Despójese de la ropa afectada y lave toda la zona de piel expuesta al producto nocivo con jabón suave y agua; a continuación, enjuague con agua caliente. Consultar inmediatamente un médico.

Contacto con los ojos: En caso de contacto con los ojos, enjuáguelos inmediatamente con agua limpia durante 10-15 minutos. Consulte a un oftalmólogo. Indicaciones para el Médico: Tratamiento sintomático.

## **5. EQUIPO DE PROTECCION CONTRA INCENDIOS**

**MEDIOS DE EXTINCIÓN:** Niebla de agua, dióxido de carbono, espuma, producto químico seco.

**INSTRUCCIONES PARA COMBATIR INCENDIOS:** Los productos de combustión de incendios que involucran este material pueden ser tóxicos. Evite respirar el humo y las nieblas. Evite el contacto del personal y del equipo con las lluvias y la escorrentía. Minimizar la cantidad de agua utilizada para combatir incendios. No ingrese a ningún área cerrada sin equipo de protección completo, incluyendo equipo de respiración autónomo. Contenga y aísle la escorrentía y los escombros para una eliminación adecuada. Descontaminar el equipo de protección personal y el equipo de extinción de incendios antes de volver a usarlo. **PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS:** La combustión normal forma dióxido de carbono, vapor de agua y puede producir: Óxidos de nitrógeno.

## **6. MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL**

### **POR DERRAMES SOBRE TIERRA**

**CONTENIDO:** Eliminar todas las fuentes de ignición. Ventile el área de la fuga o derrame. El personal de limpieza puede requerir protección contra la inhalación de polvo. Evite el escurrimiento en alcantarillas de tormenta u otros cuerpos de agua.

**LIMPIEZA:** Limpie inmediatamente el derrame de manera que no disperse el polvo en el aire y colóquelo en un contenedor de residuos químicos. Lave el área con agua y jabón. Recoger el líquido de lavado con absorbente adicional y colocarlo en un contenedor de residuos químicos.

### **PARA DERRAMES EN AGUA**

**CONTENIDO:** Este material se dispersará o se disolverá en agua. Detenga el origen de la liberación. Contenga y aísle para evitar su liberación en el suelo, las aguas superficiales y las aguas subterráneas.

**LIMPIEZA:** Limpie el derrame inmediatamente. Absorber el derrame con material inerte. Eliminar el agua contaminada para su tratamiento o eliminación.

## **7. MANEJO Y ESTANTE**

**MANIPULACIÓN:** Mantener alejado de posibles fuentes de ignición (chispas o llamas). Evite temperaturas superiores a 150 °C. Mantenga el contenedor cerrado. Usar solo con ventilación adecuada. Para evitar incendios o explosiones, disipar la electricidad estática durante la transferencia mediante la puesta a tierra y la unión de contenedores y equipos antes de transferir el material. Use equipo eléctrico a prueba de explosiones. Tome medidas preventivas contra descargas estáticas.

**ALMACENAMIENTO:** Mantenga el pesticida en su envase original. No guarde ni transporte cerca de alimentos o piensos. No contamine alimentos o piensos. No ponga el concentrado en recipientes para alimentos o bebidas. No diluir concentrarse en envases de alimentos o bebidas. Almacenar en un lugar fresco y seco, fuera de la luz directa del sol.

## **8. CONTROLES DE EXPOSICION/ PROTECCIÓN DEL PERSONAL**

**Ingestión:** Evite comer, beber, usar tabaco y aplicar cosméticos en áreas donde existe un potencial de exposición al material. Lávese bien con agua y jabón después de manipular.



Contacto con los ojos: Si es probable contacto con los ojos, use gafas protectoras contra salpicaduras químicas. Las instalaciones que almacenan o utilizan este material deben estar equipadas con un lavado de ojos y una ducha de seguridad.

Contacto con la piel: Evitar el contacto con la piel o la ropa. El contacto con la piel debe minimizarse usando ropa protectora incluyendo guantes.

Inhalación: Normalmente no se requiere respirador cuando se manipula esta sustancia. Utilizar controles de ingeniería efectivos para cumplir con los límites de exposición laboral

## **9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

Apariencia: Gránulo blanco

Olor: Inodoro

Densidad aparente: 0.6-0.65 g/cm<sup>3</sup>

Inflamabilidad: No inflamable

Solubilidad: Dispersable en agua

## **10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

ESTABILIDAD QUÍMICA: Estable a temperatura ambiente normal. INCOMPATIBILIDAD: Oxidantes fuertes, calor y fuentes de ignición. PROPIEDADES DE OXIDACIÓN / REDUCCIÓN: No es un agente oxidante o reductor.

PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS: Dióxido de carbono, óxidos de nitrógeno óxidos de azufre, sílice cristalina.

## **11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

DL50 oral aguda:> 5000 mg / kg para ratas

DL50 dérmica aguda:> 2000 mg / kg para ratas

LC50 inhalación aguda: 3,68 mg / l para ratas

Iritación aguda de la piel: no irrita la piel de los conejos

Iritación aguda de los ojos: irritación leve de los ojos de los conejos

Sensibilización dérmica: Sensibilización débil a los cobayas

## **12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

DL50 oral aguda para patos ánades> 2000 mg / kg; para codornices de codorniz> 2000 mg / kg.

Tóxico para los peces.

Bajo tóxico para la abeja: Contacto LD50 (48h)> 100µg / abeja. Bajo tóxico para la lombriz de tierra. CL50> 1000 mg / kg de suelo.

## **13. CONSIDERACIONES DE DESECHO**

No reutilice los contenedores del producto. Deseche los contenedores del producto, contenedores de basura y residuos de acuerdo con las regulaciones locales, estatales y federales de salud y medio ambiente.

#### 14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Número UN 3077

Nombre apropiado de transporte SUSTANCIA SÓLIDA POTENCIALMENTE PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (400 g/l Chlorothalonil, 80 g/l Dimethomorph)

Clase 9

Grupo de embalaje III

#### 15. INFORMACIÓN REGULATORIA

Clasificación:

Xn: Nocivo

N: Peligroso para el medio ambiente.

Frases de Riesgo

R37 - Irrita las vías respiratorias.

R40 - Posibles efectos cancerígenos.

R41 - Riesgo de lesiones oculares graves.

R43 - Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

R36 - Irrita los ojos.

R50/53 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

Frases de Seguridad

S02 - Manténgase fuera del alcance de los niños.

S13 - Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

S20/21 - No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

S28 - Después de un contacto con la piel, lávela inmediatamente con abundante jabón y agua templada.

S36/37/39 - Úsense indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/ la cara.

S45 - En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstrele la etiqueta).

S60 - Elimínense el producto y su recipiente como residuos peligrosos.

S61 - Evítese su liberación al medio ambiente. Recábense instrucciones específicas de la ficha de datos de seguridad.

#### 16. OTRA INFORMACION

Los datos dados aquí se basan en el conocimiento y la experiencia actuales. El propósito de esta hoja de datos de seguridad es describir el producto en términos de sus requisitos de seguridad. Los datos no significan ni garantizan las propiedades del producto.

V.1 - Mayo 2024