

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (SDS)

### 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

**Nombre del producto:** PacRite® TBZ 4.0 SC **EPA Reg. # 64864-66**  
**Código del producto:** 10456  
**Uso del producto:** Thiabendazole Fungicide for Postharvest Drench and Dip Treatments.  
**Restricciones producto:**  
**Información del fabricante/importador/proveedor/distribuidor**  
**Proveedor:** Pace International, LLC  
**Dirección:** 5661 Branch Road, Wapato, WA 98951  
**No. de teléfono:** 800-936-6750 (Lunes a Viernes, 7:00 a.m. – 4:00 p.m.)  
**No. de teléfono para emergencias médicas:** 888-271-4649 (PROSAR)  
**No. de teléfono para transporte de emergencia:** 800-424-9300 (CHEMTREC)  
**Fabricante:** Albaugh, LLC.

### 2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

**Clasificación:**  
Riesgos Físicos, No clasificado.  
Toxicidad aguda– Oral, Categoría 4  
Irritación/corrosión de la piel, Categoría 2  
Daño grave a los ojos / irritación a los ojos, Categoría 2A  
Riesgos para el Medio Ambiente, No clasificado.

**Pictogramas de peligro:**  


**Palabra de advertencia:**  
ADVERTENCIA

**INDICACIONES DE PELIGRO:**  
H302 Nocivo si se ingiere.  
H315 Causa irritación a la piel.  
H319 Causa grave irritación a los ojos.

**Peligro(s) no clasificados de otra forma (HNOC):**  
**Información complementaria:**

**Declaraciones cautelares:**  
**Declaraciones de prevención:**  
P264 Lávese bien las manos después de usarlo.  
P270 No coma, beba o fume cuando use este producto.  
P280 Use camisa y pantalones de manga larga, calcetines y zapatos, guantes resistentes a los productos químicos y gafas de seguridad.

**Respuesta sugerida:**  
P301/312 SI SE INGIERE: Llame a un Centro de Control de Envenenamiento o a un médico si no se siente bien.  
P330 Enjuáguese la boca.  
P302/352 SI EN LA PIEL: Lávese con abundante agua y jabón.  
P321 Para tratamientos específicos vea las Medidas de Primeros Auxilios, Sección 4 de la Hoja de Datos de Seguridad (SDS).  
P332/313 Si a la piel persiste la irritación: obtenga consejo o atención médica.  
P362/364 Quítese la ropa contaminada y lávela antes de volverla a usar.  
P305/351/338 SI ENTRA EN CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuague con agua cuidadosamente por varios minutos. Quítese los lentes de contacto, si los tiene puestos y es fácil hacerlo. Continúe enjuagando.  
P337/313 Si persiste la irritación de los ojos: Obtenga consejo/atención médica.

**Indicaciones para desecho:**  
P501 El contenido/envase deben desecharse de acuerdo con las leyes y reglamentos regionales, nacionales y locales aplicables.  
Ninguno conocido.

Exento – Registro del producto – (EPA 64864-66)

Este es un producto registrado con la EPA. El etiquetado del producto cumple con los reglamentos y directrices de la EPA.  
Consulte la etiqueta del producto para mayor información.

### 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Mexcla	Número CAS	%
<u>Nombre químico</u> Tiabendazol	148-79-8	42.3 %



#### 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

<b>Consejo general:</b>	Si no se siente bien, busque atención médica (y si es posible, muéstrela la etiqueta al doctor). Muéstrela la hoja de datos de seguridad al médico que lo atiende. Evite el contacto con los ojos y la piel. Mantenga fuera del alcance de los niños.
<b>Contacto con la piel:</b>	SI EN LA PIEL (ropa): Quítese toda la ropa contaminada. Enjuáguese la piel con agua y jabón, tome una ducha. Si ocurre irritación a la piel: obtenga consejo/atención médica. Lave la ropa contaminada antes de volverla a usar.
<b>Contacto con los ojos:</b>	SI EN LOS OJOS: Manteniendo el ojo abierto, enjuáguelo con agua cuidadosamente por unos 15 a 20 minutos. Quítese los lentes de contacto, después de los primeros 5 minutos si los tiene y es fácil hacerlo, luego continúe enjuagando el ojo. Si persiste la irritación a los ojos, obtenga consejo/atención médica.
<b>Ingestión:</b>	SI SE INGIERE: Llame a un centro de control de envenenamiento o a un médico para consejos sobre el tratamiento. Si la persona puede tragar, haga que beba a sorbos un vaso de agua. No induzca el vómito a menos que se lo pida un médico o el centro de control de envenenamiento. No administre nada por vía oral a una persona inconsciente.
<b>Inhalación:</b>	SI SE INHALA: Si se presentan síntomas mueva la víctima al aire libre. Si los síntomas persisten, obtenga atención médica.
<b>Los síntomas/efectos más importantes, agudos y retardados:</b>	Grave irritación a los ojos. Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento, inflamación y visión nublada. Irritación a la piel. Puede causar enrojecimiento y dolor.
<b>Indicación que se necesita cualquier atención médica inmediata y tratamiento especial:</b>	Preste ayuda en general y trate sintomáticamente. Los síntomas pueden presentarse más tarde. Cuando llame a un centro de control de envenenamiento o a un médico, o intente obtener tratamiento, tenga a la mano el envase o la etiqueta del producto. Para obtener información de emergencia sobre este producto, llame al Centro Nacional de Información de Pesticidas [NPIC] al 1-800-858-7378 de lunes a viernes, de 7:30 a.m. a 3:30 p.m., hora del Pacífico. En otras horas, llame al centro de control de envenenamiento al 1-800-222-1222.

#### 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

<b>Medios de extinción apropiados:</b>	Niebla de agua. Espuma. Polvo químico seco. Dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ).
<b>Medios de extinción no apropiados:</b>	No use un chorro de agua como extintor, ya que esto va a propagar el fuego.
<b>Peligros especiales resultantes del químico:</b>	Durante un incendio, es posible que se formen gases dañinos a la salud.
<b>Equipo de protección especial y precauciones para los bomberos:</b>	En caso de incendio, los bomberos deben usar ropa de protección total incluyendo de respiración autónomos equipos.
<b>Equipo/instrucciones para combatir incendios:</b>	Mueva los envases fuera del área donde está el fuego, si lo puede hacer sin arriesgarse.
<b>Métodos específicos:</b>	Use los procedimientos contraincendios normales y considere los peligros de otros materiales involucrados.
<b>Peligros generales de incendios:</b>	No se han notado peligros inusuales de incendio o explosión. No es un peligro de incendio..

#### 6. MEDIDAS DE LIBERACIÓN ACCIDENTALES

<b>Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia:</b>	Mantenga todo personal innecesario alejado del área. Mantenga la gente alejada y viento arriba del derrame/fuga. Use el equipo y ropa de protección apropiados durante la limpieza. No respire el rocío ni los vapores. No toque los envases dañados o el material derramado a menos que esté usando la ropa de protección apropiada. Asegúrese que hay ventilación adecuada. Se debe avisar a las autoridades locales si no se pueden contener derrames mayores. Para protección personal, (vea la sección 8 de la SDS).
---	---



**Métodos y Materiales para la Contención y Limpieza:**

Derrames Grandes: Detenga el flujo del material si es posible hacerlo sin riesgo. Contenga el material derramado, cuando sea posible. Use vermiculita, arena seca o tierra para absorberlo y colóquelo en recipientes. Después de recuperar el producto, enjuague el área con agua.

Derrames Pequeños: Limpie con un material absorbente (por ejemplo, paño, lana). Limpie bien la superficie para eliminar la contaminación residual.

**Precauciones ambientales:**

Nunca vuelva a poner el material derramado en los envases originales para volver a usarlo. Para botar de desechos, ver la sección 13 de la SDS. No contamine el agua. Evite descargar en drenajes, corrientes de agua o en el suelo. No desechar en lagos, corrientes de agua, estanques o aguas públicas.

**7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO**

**Precauciones para manejo seguro:**

EVITE el contacto con los ojos, la piel o la ropa. No coma, beba o fume cuando use este producto. Use el equipo de protección personal apropiado (vea la Sección 8 de la SDS). Lávese muy bien después de manejar el producto. Use buenas prácticas de higiene industrial en manejar este producto.

**Condiciones para un almacenamiento seguro, incluyendo cualquier incompatibilidad:**

ALMACENAMIENTO DEL PESTICIDA: Almacenar en lugar fresco y seco lejos de alimentos, bebidas y piensos para animales. No almacenar bajo 32°F (0°C). Debe evitarse la congelación y descongelación repetidas del producto. Agite o revuelva el producto antes de usarlo.

Mantenga el recipiente bien cerrado y en posición vertical para evitar fugas y contaminación. Almacene lejos de materiales incompatibles (vea la Sección 10 de la SDS). Mantenga fuera del alcance de los niños y del ganado.

**8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL**

**Límites de Exposición**

Esta mezcla no tiene ingredientes que tengan PEL, TLV u otro límite de exposición recomendado.

**Ocupacional:**

No se indican límites de exposición biológica para el(los) ingrediente(s). Se debe usar buena ventilación (típicamente 10 cambios de aire por hora). El régimen de ventilación debe ser acorde a las condiciones. Si procede, use cerramientos de proceso, extractores locales, o cualquier otro control de ingeniería para mantener el nivel de las partículas aéreas bajo los límites de exposición recomendados. Si no se han establecido los límites de exposición, mantener los límites de partículas aéreas a un nivel aceptable.

**Valores biológicos límite:**

**Controles de ingeniería apropiados:**

**Medidas de protección individual, tal como equipo de protección personal**

**Protección de los ojos/cara**

Use gafas de seguridad con protección lateral, gafas protectoras o protección facial. La estación de lavado de ojos y las instalaciones de lavado deben estar disponibles.

**Protección de la piel**

**Protección de las**

**manos:**

Guantes impermeables. Confirme con un proveedor reconocido primero

**Other:**

Use la ropa apropiada resistente a químicos.

Los mezcladores, cargadores, aplicadores y otros manipuladores deben usar: camisa de manga larga, pantalones largos y zapatos más calcetines. Siga las instrucciones del fabricante para limpiar/mantener el EPP. Si no existen tales instrucciones para los lavables, use detergente y agua caliente. Mantenga y lave el EPP por separado de otros servicios de lavandería.

**Protección respiratoria:**

El respirador debe ser seleccionado y usado bajo la dirección de un profesional capacitado en salud y seguridad siguiendo las condiciones indicadas en la norma para respiradores de OSHA (29 CFR 1910.134)

**Peligros térmicos:**

No procede.



**Consideraciones generales de higiene:**

Observe las buenas prácticas de higiene industrial. No coma, beba ni fume cuando utilice este producto. Lave la ropa de trabajo y el equipo de protección rutinariamente para remover los contaminantes.

Los usuarios se deben lavar las manos antes de comer, beber, mascar chicle, usar tabaco o el baño. Los usuarios deben quitarse la ropa/PPE inmediatamente si el insecticida la penetra. Luego hay que lavarla muy bien y ponerse ropa limpia. Los usuarios deben quitarse el PPE inmediatamente después de manejar este producto. Lave el exterior de los guantes antes de quitárselos. Lávese muy bien y póngase ropa limpia tan pronto como sea posible.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

<b>Estado físico:</b>	Líquido	<b>Límite superior/inferior de inflamabilidad:</b>	No disponible
<b>Apariencia/color:</b>	Líquido viscoso blanquer	<b>Presión de vapor:</b>	5.3 x10 <sup>-4</sup> mPa @ (25°C)
<b>Olor:</b>	Olor similar a la pintura	<b>Densidad de vapor: (aire=1)</b>	No procede.
<b>Umbral de olor:</b>	No disponible	<b>Gravedad específica: (H20 =1)</b>	1.13 – 1.17 g/ml (9.43 – 9.79 lb/gl)*
<b>pH:</b>	4.5 – 5.5	<b>Solubilidad:</b>	Emulsiona
<b>Punto de fusión/congelamiento:</b>	No procede.	<b>Coefficiente de partición (n-octanol-agua):</b>	Log Pow = 2.39 (pH 7, 25°C)
<b>Punto de fluidez:</b>	No disponible	<b>Temperatura de ignición espontánea:</b>	No disponible
<b>Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:</b>	No disponible	<b>Temperatura de descomposición:</b>	No disponible
<b>Punto de ignición:</b>	>100°C	<b>Viscosidad:</b>	145.2 cSt (20°C); 84.4 cSt (40°C)
<b>Tasa de evaporación:</b>	No disponible	<b>Propiedades explosivas:</b>	No es explosivo.
<b>Inflamabilidad (sólido, gas):</b>	No procede.	<b>Propiedades de oxidación:</b>	No es oxidante.

\* La densidad listada es un valor aproximado y no representa necesariamente el de un lote específico.

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

<b>Peligros de reactividad:</b>	Este producto puede reaccionar con agentes oxidantes fuertes.
<b>Posibilidad de reacciones peligrosas:</b>	No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normal.
<b>Estabilidad química:</b>	Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
<b>Condiciones a evitar:</b>	Evite temperaturas por encima de 115 °F (46 °C) y por debajo de 25 °F (-6°C). No mezclar con otros químicos.
<b>Materiales incompatibles:</b>	Metales alcalinos, isocianatos, ácidos y oxidantes.
<b>Productos peligrosos de descomposición:</b>	Pueden incluir, pero no están limitados a: Óxidos de nitrógeno, óxidos de azufre, óxidos de carbono, cloruro de hidrógeno.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

<b>Rutas de exposición:</b>	Ojos, contacto con la piel, inhalación, ingestión.
<b>Información sobre las posibles rutas de exposición</b>	
<b>Inhalación</b>	No se esperan efectos adversos por inhalación.
<b>Contacto con la piel</b>	Causa irritación a la piel.
<b>Contacto con los ojos</b>	Causa grave irritación a los ojos.
<b>Ingestión</b>	Nocivo si se ingiere. Puede causar malestar estomacal, náusea o vómito.
<b>Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas:</b>	Grave irritación a los ojos. Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento, inflamación y visión nublada. Irritación a la piel puede causar enrojecimiento y dolor.

### Información sobre los efectos toxicológicos

#### Toxicidad aguda

Componentes	Especies	Resultados de los exámenes
-------------	----------	----------------------------



Tiabendazol (CAS 148-79-8)

<b>Aguda</b>		
<i>Dermal</i>		
LD50	Rata	>5000 mg/kg, Albaugh, LLC
<i>Inhalación</i>		
LC50	Rata	>2.1 mg/kg, Albaugh, LLC
<i>Oral</i>		
LD50	Rata	>5000 mg/kg, Albaugh, LLC 2080 mg/kg, HSDB
<b>Irritación/corrosión de la piel:</b>	Causa irritación a la piel.	
<b>Minutos de exposición</b>	Not available	
<b>Valor de eritema</b>	Not available	
<b>Valor de edema</b>	Not available	
<b>Grave daño a los ojos/irritación a los ojos:</b>	Causa grave irritación a los ojos.	
<b>Valor opacidad corneal</b>	No disponible	
<b>Valor de la lesión del iris</b>	No disponible	
<b>Valor de enrojecimiento conjuntival</b>	No disponible	
<b>Valor de edema conjuntival</b>	No disponible	
<b>Días de recuperación</b>	No disponible	
<b>Sensibilización respiratoria o cutánea:</b>		
<b>Sensibilización respiratoria:</b>	No sensibiliza la respiración	
<b>Sensibilización de la piel:</b>	No se espera que este producto cause sensibilización de la piel.	
<b>Germ cell mutagenicity:</b>	No peligroso de acuerdo con los criterios de la OSHA.	
<b>Carcinogenicity:</b>	No peligroso de acuerdo con los criterios de la OSHA. Ver abajo.	
<b>Monográficos del CIIC. Evaluación general de carcinogenicidad.</b>	No está en la lista.	
<b>EUA. OSHA Sustancias específicamente reguladas (29 CFR 1910.1001-1052)</b>	No está regulado.	
<b>US Programa Nacional de Toxicología (NTP) Report on Carcinogens</b>	No está en la lista.	
<b>Toxicidad reproductiva:</b>	No peligroso de acuerdo con los criterios de la OSHA.	
<b>Toxicidad específica a un órgano – única exposición:</b>	No clasificado.	
<b>Toxicidad específica a un órgano – exposición repetida:</b>	No clasificado.	
<b>Peligro de aspiración:</b>	No es un peligro de aspiración.	
<b>Efectos crónicos:</b>	No peligroso de acuerdo con los criterios de la OSHA.	
<b>Para más información:</b>	No disponibles.	

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

<b>Ecotoxicidad</b>	Este pesticida es tóxico para los peces. No aplicar cuando las condiciones climáticas favorecen la escorrentía o la deriva de la zona objetivo. No aplicar directamente al agua, a las áreas donde el agua superficial está presente, o a las áreas intermareales por debajo de la marca de agua alta media. No contamine el agua mediante la limpieza de los equipos o la eliminación de residuos.  Para derrames menores, fugas, etc., siga todas las precauciones indicadas en esta etiqueta y limpie inmediatamente. Tenga especial cuidado para evitar la contaminación de equipos e instalaciones durante los procedimientos de limpieza y eliminación de desechos.	
<b>Persistencia/degradabilidad:</b>	No se dispone de datos sobre la degradabilidad de ningún ingrediente de la mezcla.	
<b>Potencial biocumulativo:</b>		
<b>Coefficiente de partición n-octanol / agua (log Kow)</b>	Tiabendazol	2.47
<b>Movilidad en tierra:</b>	No hay información disponible.	
<b>Movilidad en general:</b>	No disponible	
<b>Otros efectos adversos:</b>	No se espera que este componente provoque otros efectos ambientales adversos (p.ej. agotamiento del ozono, potencial de crear ozono fotoquímico, potencial de calentamiento global).	

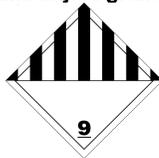


### 13. CONSIDERACIONES PARA SU DESECHO

<b>Instrucciones De Desecho:</b>	<b>DISPOSICIÓN DEL PESTICIDA:</b> Los residuos que resulten del uso de este producto deben desecharse en un sitio o instalación aprobada para la disposición definitiva de residuos de acuerdo con los procedimientos federales, estatales o locales bajo la Ley de Conservación y Recuperación de Recursos.
	<b>DESECHAR EL ENVASE:</b> El envase no está diseñado para volverse a llenar. No vuelva a usar o llenar este envase. Oferta para reciclaje, si está disponible. Enjuague el envase tres veces (o su equivalente) lo más pronto posible después de vaciarlo. Enjuague tres veces de la manera siguiente: Vacíe el contenido remanente en el equipo de aplicación o tanque de mezcla y drene durante 10 segundos después de que el flujo comienza a gotear. Llene ¼ del envase con agua y recapitulación. Agitar durante 10 segundos. Vacíe el agua de enjuague en el equipo de aplicación o en el tanque de mezcla o almacene el agua de enjuague para usarla o desecharla más tarde. Drene durante 10 segundos después de que el flujo comience a gotear. Repita este procedimiento tres veces. Luego ofrecer para el reciclaje si está disponible o reacondicionamiento si es apropiado, o pinchar y deshacer en un relleno sanitario, o por incineración.
<b>Normativa local de eliminación:</b>	Desechar de acuerdo con todos los reglamentos aplicables.
<b>Código de residuos peligrosos:</b>	El código de residuos debe ser asignado en discusión entre el usuario, el productor y la empresa de desechos de residuos.
<b>Desecho de residuos/productos no usados:</b>	Desechar de acuerdo con los reglamentos locales. Los envases o revestimientos vacíos pueden retener ciertos residuos del producto. Este material y su envase debe desecharse de una manera segura (vea: Instrucciones de desecho).
<b>Embalaje/envases contaminados:</b>	Considerando que los envases vacíos pueden retener residuos del producto, siga las advertencias de la etiqueta aún después que se haya vaciado el envase. Hay que llevar los envases vacíos a un sitio aprobado para manejar residuos para reciclaje o desecho.

### 14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

<b>Departamento de Transporte de Estados Unidos (DOT)</b>	
<b>Número UN:</b>	UN3082
<b>Nombre de envoi adecuado:</b>	Sustancias peligrosas para el medio ambiente, líquidos, n.o.s
<b>Nombre técnico:</b>	Tiabendazol
<b>Clase(s) de peligro:</b>	9
<b>Grupo de embalaje:</b>	III
<b>Contaminante marino:</b>	Sí
<b>Embalaje no a granel:</b>	203
<b>Embalaje a granel:</b>	241



### 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

#### REGLAMENTOS FEDERALES DE EUA

Este producto químico es un producto pesticida registrado por la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos y está sujeto a ciertos requisitos de etiquetado según la ley federal de pesticidas. Estos requisitos difieren de los criterios de clasificación y la información sobre riesgos requerida para las hojas de datos de seguridad (SDS) y para las etiquetas de los productos químicos no pesticidas en el lugar de trabajo. La información de peligro requerida en la etiqueta del pesticida se reproduce a continuación. La etiqueta del pesticida también incluye otra información importante, incluyendo las instrucciones de uso.

Este es un producto registrado con la EPA. El etiquetado del producto cumple con los reglamentos y directrices de la EPA.

EPA 64864-66

EPA Est. # 42750-MO-01

MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS



**DECLARACIONES CAUTELARES:**

**PELIGROS A HUMANOS Y A ANIMALES DOMÉSTICOS:**

**PRECAUCIÓN:** Nocivo si se ingiere. Causa irritación a los ojos y a la piel. Evite el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Lávese bien con agua y jabón después de usarlo.

**PELIGRO AL MEDIO AMBIENTE:**

Este pesticida es tóxico para los peces. No aplicar cuando las condiciones climáticas favorecen la escorrentía o la deriva de la zona objetivo. No aplicar directamente al agua, a las áreas donde el agua superficial está presente, o a las áreas intermareales por debajo de la marca de agua alta media. No contamine el agua mediante la limpieza de los equipos o la eliminación de residuos. Para derrames menores, fugas, etc., siga todas las precauciones indicadas en esta etiqueta y limpie inmediatamente. Tenga especial cuidado para evitar la contaminación de equipos e instalaciones durante los procedimientos de limpieza y eliminación de desechos.

**NO PARA USO EN LA FORMULACIÓN DE PLAGUICIDAS AGRÍCOLAS.**

Es una violación de la ley federal utilizar este producto de una manera inconsistente con su etiquetado.

**MODO DE EMPLEO.** Es una violación de la ley federal utilizar este producto de una manera inconsistente con su etiquetado. No aplique este producto en una manera que va a entrar en contacto con los trabajadores o con otras personas, sea directamente o arrastrado por el viento. Solo los aplicadores debidamente protegidos pueden estar en el área durante la aplicación del producto. Para conocer los requisitos específicos de su tribu estatal o local, consulte con la agencia estatal o tribal responsable de la regulación de pesticidas.

**EL INCUMPLIMIENTO DE LAS INSTRUCCIONES DE USO Y PRECAUCIONES EN ESTA ETIQUETA PUEDE RESULTAR EN LESIONES EN LOS CULTIVOS, UN CONTROL DEFICIENTE DE LA ENFERMEDAD Y / O RESIDUOS ILEGALES.**

**ALMACENAMIENTO Y ELIMINACIÓN:** No contamine el agua, alimentos o pienso debido a almacenamiento o eliminación inadecuado. El dumping abierto está prohibido.

**ALMACENAMIENTO DEL PESTICIDA:** Almacenar en un lugar fresco y seco lejos de alimentos, bebidas y alimentos para animales. No almacenar bajo 32°F (0°C). Debe evitarse la congelación y descongelación repetidas del producto. Agite o revuelva el producto antes de usarlo.

**DISPOSICIÓN DEL PESTICIDA:** Los residuos que resulten del uso de este producto deben desecharse en un sitio o instalación aprobada para la disposición definitiva de residuos de acuerdo con los procedimientos federales, estatales o locales bajo la Ley de Conservación y Recuperación de Recursos.

**DESECHAR EL ENVASE:** El envase no está diseñado para volverse a llenar. No vuelva a usar o llenar este envase. Oferta para reciclaje, si está disponible. Enjuague el envase tres veces (o su equivalente) lo más pronto posible después de vaciarlo. Enjuague tres veces de la manera siguiente: Vacíe el contenido remanente en el equipo de aplicación o tanque de mezcla y drenar durante 10 segundos después de que el flujo comienza a gotear. Llene ¼ del envase con agua y recapitulación. Agite durante 10 segundos. Vierta el enjuague en el equipo de aplicación o en un tanque de mezcla o enjuague de la tienda para su posterior uso o eliminación. Drene durante 10 segundos después de que el flujo comience a gotear. Repita este procedimiento tres veces. Luego ofrecer para el reciclaje si está disponible o reacondicionamiento si es apropiado, o pinchar y deshacer en un relleno sanitario, o por incineración.

**EL RECIPIENTE NO ES SEGURO PARA ALIMENTOS, PIENSOS O AGUA POTABLE.**

**TSCA Sección 12 (b) Notificación de exportación (40 CFR 707, Inciso D)**

No está regulado.

**Lista de Sustancias peligrosas CERCLA (40 CF 302.4)**

No está en la lista

**Notificación de Liberación de Emergencia SARA 304**

No está regulado

**EUA. OSHA Sustancias específicamente reguladas (29 CRF 1910.1001-1052)**

No está regulado

**Ley de Enmienda, Superfondo y Reautorización de 1986 (SARA)**

**SARA 302 Sustancia** No

**sumamente peligrosa**

**Categorías de Peligro** Toxicidad aguda (cualquier vía de exposición)

**Clasificado** Irritación/corrosión de la piel

Grave daño a los ojos/irritación a los ojos

**SARA 313 (TRI reportaje)**

<u>Nombre químico</u>	<u>Número CAS</u>	<u>% por peso</u>
Tiabendazol	148-79-8	42.3



**REGLAMENTOS**

**FEDERALES OTROS**

**Ley de Aire Limpio (CAA) Sección 112 Lista de contaminantes aéreos peligrosos (HAP)**

No está regulado

**Ley de Aire Limpio (CAA) Sección 112(r) Prevención de Liberación Accidental (40 CFR 68.130)**

No está regulado

**Ley de Agua Potable Segura (Safe Drinking Water Act – SDWA)**

No está regulado

**Administración de Alimentos y Medicamentos (FDA)**

No está regulado

**REGLAMENTOS**

**ESTATALES DE**

**E.U.A.**

**EUA – Sustancias controladas de California. CA Departamento de Justicia (código de salud y seguridad de California sección 11100)**

No está en la lista

**EUA. Ley de Derecho a Saber de la Comunidad y del Trabajador Nueva Jersey**

Tiabendazol (CAS 148-79-8)

**Estatus del inventario**

**País(es) o region**

**Nombre del inventario**

**En inventario**

**(sí/no)\***

Estados Unidos y Puerto Rico

Inventario de la Ley de Control de Sustancias  
Tóxicas (TSCA)

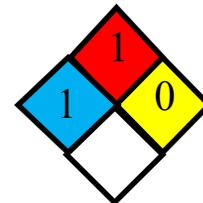
Sí

\*A "SI" indica que todos los componentes de este producto cumplen con los requisitos de inventario administrados por el país gobernante.

**16. OTHER INFORMATION**

LEYENDA	
Severo	4
Grave	3
Moderatdo	2
Leve	1
Mínimo	0

<b>SALUD</b>	<b>1</b>
<b>INFLAMABILIDAD</b>	<b>1</b>
<b>RIESGOS FISICOS</b>	<b>0</b>
<b>PROTECCIÓN PERSONAL</b>	<b>X</b>



La información provista en esta Hoja de Datos de Seguridad (SDS) se ofrece en buena fe y se cree que es correcta en el momento en que se redactó la SDS. Sin embargo, en la medida en que sea consistente con la ley aplicable, Pace International, LLC y sus subsidiarias y afiliadas no ofrecen ninguna garantía, ni hacen ninguna representación, ni tampoco asumen ninguna responsabilidad en cuanto a la exactitud, idoneidad o exhaustividad de tal información. Adicionalmente, en la medida en que sea consistente con la ley, ni Pace International, LLC ni ninguna de sus subsidiarias o afiliadas representa o garantiza que esta información o el producto se puede usar sin infringir en los derechos de propiedad intelectual de terceros. Salvo en la medida en que un uso específico y una información específica están expresamente indicadas en la etiqueta del producto, es la responsabilidad propia del usuario determinar la idoneidad de esta información para el uso particular de este producto. En caso de ser necesario, contacte a Pace International, LLC para confirmar que tiene la etiqueta y la SDS del producto más reciente.

Esta Hoja de Datos de Seguridad (SDS) sirve diferentes propósitos y NO REEMPLAZA NI MODIFICA LA ETIQUETA DEL PRODUCTO APROBADA POR LA EPA (adherida al envase del producto e incluida con el mismo). Esta SDS provee información importante de salud, seguridad y ambiental para los empleadores, empleados, personal de respuesta a emergencia y otros que manejan grandes cantidades del producto en otras actividades que generalmente no corresponden al uso del producto según requiere la Ley de Salud y Seguridad Ocupacional (OSHA 29 CFR 1900.1200, "Hazcom"). La etiqueta del producto provee información específicamente para el uso del producto bajo condiciones normales. El uso, almacenamiento y disposición de productos pesticidas



están regulados por la EPA bajo la autoridad de FIFRA mediante la etiqueta del producto. Toda clasificación de peligro necesaria y las precauciones apropiadas para uso, almacenamiento, y disposición aparecen en la etiqueta o etiquetas que acompañan el pesticida o a las que se hace referencia en la etiqueta. Es una violación de la ley federal usar un producto pesticida registrado con EPA en cualquier manera inconsistente con su etiquetado.

**Fecha de preparación de la SDS:** Junio 22, 2020

**Fecha de preparación de la SDS:** Octubre 2, 2015

**Versión:** 2

