

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

DAZZLER®

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA Y DEL PROVEEDOR

- Nombre sustancia química : Paclobutrazol 25% SC
- Código interno de la sustancia química: x
- Razón social o nombre del Proveedor: ESSENCE.
- Dirección del Proveedor: N°58, Nanhu Road, Nanjing, China.
- Código Postal: 210017
- Fax: +86 25 86455985
- Website: <http://www.essencechem.com>

- Razón social del Distribuidor: **HORTUS S.A.**
- Dirección del Proveedor: Calle Sucre 270 Ate, Lima. Perú
- Teléfono: 717-9040
- Fax: 4869100
- E-mail: asistenciatecnica@hortus.com.pe
- Fono de emergencia: 328 -7398 CICOTOX LIMA

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS

Síntomas de exposición aguda: Puede causar irritación ocular leve.

Productos de descomposición peligrosos: Se puede descomponer a altas temperaturas formando gases tóxicos.

Riesgos de incendios, explosiones o reactividad inusuales: Este producto se quema con las llamas en caso de ignición.

3. INFORMACIÓN SOBRE LA SUSTANCIA O MEZCLA

Nombre del producto: Paclobutrazol 25% SC

Nombre químico:

(R*, R*)-β-[(4-chlorophenyl) methyl]-α-(1, 1-dimethylethyl)-1H-1, 2, 4-triazole-1-ethanol

No. CAS: 76738-62-0

Fórmula química: C₁₅H₂₀ClN₃O

Peso molecular: 293.8

Clase química: Regulador de crecimiento de plantas

www.Hortus.com.pe

Gerencia de Protección de Cultivos

Fecha de actualización: 06/02/2025

Página 1 | 6

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

DAZZLER®

Clasificación: Clase 9, Misceláneo.

Número UN : 3082

Señal de Seguridad :



4. EMERGENCIAS Y PRIMEROS AUXILIOS

Ingestión: Enjuagar la boca con agua. Enjuague la boca con agua. Dar de beber abundante agua. Si se produce el vómito, dar más agua. Conseguir atención médica.

Contacto ocular: Mantener los párpados abiertos. Irrigar con abundante agua por al menos 15 minutos. Conseguir atención médica.

Contacto con la piel: Lavar la piel contaminada con abundante agua y jabón. Retirar la ropa contaminada y lavar antes de volver a usarla. Si ocurre irritación conseguir atención médica.

Inhalación: Retirar a la víctima de la exposición – evitar convertirse en una víctima. Quitar la ropa contaminada y aflojar la ropa restante. Permita que el paciente se encuentre en la posición más cómoda y mantener calor. Mantener en reposo hasta que se encuentre completamente recuperado. Consultar con el médico si el efecto persiste.

Nota al médico: Tratamiento sintomático.

5. MEDIDAS PARA COMBATE DEL FUEGO

Riesgos específicos: Material no combustible.

Instrucciones para combatir incendios: No combustible, sin embargo después de la evaporación del componente acuoso del material residual puede quemarse si se enciende. En combustión emite humos tóxicos. Si hay riesgos de exposición a los productos de la combustión los bomberos deberán usar equipo de respiración autónomo.

Medios de extinción adecuados: Agua en aspersión (o en su defecto agua de pulverización), espuma, agente secante (dióxido de carbono, polvo químico seco).

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

DAZZLER®

6. MEDIDAS PARA CONTROLAR DERRAMES O FUGAS

Derrames pequeños: La sustancia es resbaladiza cuando se derrama. Evitar accidentes, limpiar inmediatamente. Use equipo de protección para evitar la contaminación de la piel y ojos. Usar material absorbente (tierra, arena u otro material inerte). Recoja y selle los contenedores y etiquételos para su eliminación. Lavar el área con detergente y abundante agua.

Derrames grandes: La sustancia es resbaladiza cuando se derrama. Evite accidentes, limpiar inmediatamente. Use equipo de protección para evitar la contaminación de la piel, ojos e inhalación de vapores. Contener con arena o tierra, prevenir que escurra en los desagües y cursos de agua. Recoja y selle los tambores debidamente etiquetados para su eliminación. Lavar el área con detergente y abundante agua. Si se ha producido contaminación en los cultivos o cursos de agua, solicitar apoyo del servicio de emergencia o del departamento de Agricultura de su estado.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Almacenar en un lugar fresco, ventilado y alejado del fuego.
Mantener alejado del calor, chispas, llama abierta y materiales incompatibles. (agentes

8. CONTROL DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONA

Almacenar en un lugar fresco, ventilado y alejado del fuego.
Mantener alejado del calor, chispas, llama abierta y materiales incompatibles. (agentes oxidantes fuertes). Proteger los contenedores contra daños físicos.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia: Líquido viscoso blanquecino
Olor: Característico
pH: 5.0-8.0

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

DAZZLER®

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Es poco probable que este producto se descomponga de manera espontánea.

Reactividad: Es poco probable que este producto reaccione o se descomponga bajo condiciones normales de almacenamiento. Sin embargo, si usted tiene alguna duda ponerse en contacto con el proveedor para obtener asesoría sobre el tiempo de conservación.

Incompatibilidad: Agentes oxidantes fuertes.

Productos de descomposición peligrosos: se pueden descomponer a altas temperaturas formando gases tóxicos.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Oral: Oral aguda LD₅₀ (ratas) >2000mg/kg.

Piel y ojos: Dermal aguda LD₅₀ (ratas y Conejos) >4000 mg/kg. No irritante dermal; ligero irritante ocular (conejos). No es sensibilizante dermal (cuyes).

Inhalación: LC₅₀ (4 h) (ratas) >2 mg/l aire.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Para Paclobutrazol Técnico

Aves: Oral aguda LD₅₀ (codornices) >2000 mg/kg. **Peces:** LC₅₀ (96 h) (trucha arco iris) 27.8 mg/l **Daphnia:** EC₅₀ (48 h) >32 mg/l

Algas: EC₅₀ (96 h) 7.2 mg/l

Abejas: oral aguda LD₅₀ >2 µg/abeja

13. CONSIDERACIONES SOBRE DISPOSICIÓN FINAL

Limpiar el envase vacío enjuagando por lo menos 3 veces con agua; agregar el agua de lavado al tanque de pulverización. Destruir los envases vacíos por rotura, trituración o punción. Enterrar los contenedores vacíos a una profundidad de 500 mm o más en un vertedero, o llevarlos a un vertedero que no se quema la basura. No queme los contenedores vacíos o el producto.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

DAZZLER®

14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

NORMA NACIONAL APLICABLE: Ley 28256 Ley que regula el transporte terrestre de materiales y residuos peligrosos y su reglamento.

MODALIDAD DE TRANSPORTE			
	Terrestre	Marítimo	Aéreo
Regulaciones	RID / ADR	IMDG	IATA /DGR
Número UN	3082	3082	3082
Clasificación de peligro primario UN	9	9	9
Grupo embalaje	III	III	III
Etiqueta	9	9	9
Peligros ambientales	Peligroso para el medio ambiente	Contaminante marino	Peligroso para el medio ambiente

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Símbolos de riesgo:

Xi Irritante

N Peligroso para el ambiente

Frases de riesgo(s):

R36 Irritante a los ojos.

R51 Tóxico para organismos acuáticos.

R53 Puede causar efectos adversos a largo plazo en el medio acuático

Frases de seguridad(s):

S2 Mantener lejos del alcance de los niños.

S26 En caso de contacto ocular, enjuague inmediatamente con abundante agua y busque atención médica.

S36/37 Use guantes y ropa de protección adecuada.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

DAZZLER®

S44 En caso de malestar, acuda al médico o al centro de información de envenenamiento de inmediato.

- Normas internacionales aplicables: IATA, IMDG.
- Normas nacionales aplicables: Ley 28256 Ley que regula el transporte terrestre de materiales y residuos peligrosos y su reglamento.
- Marcas en etiquetas: CUIDADO
Líquido, No corrosivo, No inflamable, No explosivo

16. OTRAS INFORMACIONES

Exención de responsabilidad: La información presentada en este documento se basa en los datos disponibles de fuentes confiables y es la más correcta de los conocimientos Agrochem. Agrochem no ofrece ninguna garantía, expresa o implícita, con respecto a la exactitud de los datos o los resultados obtenidos por el uso de este producto. Nada de lo aquí puede ser interpretado como una recomendación de cualquier práctica o cualquier producto en violación de cualquier ley o reglamento. El usuario es el único responsable de determinar la idoneidad de cualquier material o producto para un propósito específico y para la adopción de las precauciones de seguridad apropiadas. Nosotros declinamos toda responsabilidad por daños y perjuicios derivados de cualquier uso indebido del material o producto descrito en este documento.