

# Sharda Cropchem Ltd

(Anteriormente conocido como Sharda Exportaciones mundiales Pvt. Ltd)  
Holm, Domic 29th Road, Bandra (Oeste), Mumbai, 400050, India  
Tel: + 91 22 6678 2800, Fax: + 91 22 6678 2828/ 6678 2808  
Correo electrónico: Sitio web: [Http://www.shardaintl.com](http://www.shardaintl.com)  
[shardain@vsnl.com](mailto:shardain@vsnl.com)  
(Una empresa ISO 9002)

---

## Hoja de datos de seguridad del material La azoxistrobina 50% WG

### Sección 1: PRODUCTO QUÍMICO Y LA IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

---

**Empresa** : Sharda Exportaciones mundiales Pvt. Ltd  
Holm, Domic 29<sup>th</sup> Road, Bandra(w), Mumbai - 400 050  
**Número de teléfono** : 0091-22-66782800  
**Uso del producto** : fungicida  
**El tipo de formulación** : W ater gránulo dispersable  
**Número ONU** : 3077  
**Ingrediente activo** : azoxistrobina  
**Mercancías peligrosas de la Clase 9/.**  
**De tipo químico:** estrobilurina grupo de embalaje III  
**Veneno Horario: 5 Código Hazchem: 2X**

**Uso** : fungicida para el control de la mildiu, el oídio y supresión de botrytis Bunch Rot en uvas, tizón temprano y el tizón tardío en papas, tizón temprano, el tizón tardío y sclerotinia en tomates y oidio, mildiu y la roya del tallo gomoso de cucurbitáceas.

### Sección 2: Composición / INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

---

| Identidad          | No CAS      | típica %   | Otra información |
|--------------------|-------------|------------|------------------|
| Tech Azoxystroin   | 131860-33-8 | 50%        |                  |
| Otros ingredientes |             | hasta 100% |                  |

### Sección 3: IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

---

**Los peligros físicos:**  
Ninguno

**Riesgos sanitarios:**  
Este material puede causar irritación leve después de contacto con los ojos.

### Sección 4 - MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

---

**En caso de intoxicación por cualquier ruta de exposición, contacte con un médico o el Centro de Información Toxicológica. Teléfono 131 126.**  
Ingestión: enjuagar la boca con agua. Dar a beber agua abundante. Si se presenta vómito dar más agua. Buscar asesoramiento médico.

# **Sharda Cropchem Ltd**

(Anteriormente conocido como Sharda Exportaciones mundiales Pvt. Ltd)

Holm, Domic 29th Road, Bandra (Oeste), Mumbai, 400050, India

Tel: + 91 22 6678 2800, Fax: + 91 22 6678 2828/ 6678 2808

Correo electrónico: Sitio web: [Http://www.shardaintl.com](http://www.shardaintl.com)

[shardain@vsnl.com](mailto:shardain@vsnl.com)

(Una empresa ISO 9002)

---

Ojo: regar inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos. Los párpados se mantienen abiertos. Si se produce irritación buscar asesoramiento médico.

Piel: retire la ropa contaminada y lavar a fondo las zonas afectadas con agua y jabón. Si se produce irritación buscar asesoramiento médico.

Inhalación: Mover la persona afectada al aire fresco. Retire la ropa contaminada y aflojar el resto de la ropa. Permitir que el paciente para asumir la posición más cómoda y mantenga caliente.

Mantener en reposo hasta que

Recuperada. Busque atención médica si persisten los efectos.

## **Asesoramiento al médico**

No existe un antídoto específico. Tratar sintomáticamente.

---

## **Sección 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**

---

Punto de inflamación : No aplicable

Temperatura de inflamación : No hay datos

Límites de inflamabilidad (STP) : No aplicable

Medios de extinción :

Para fuegos pequeños, utilizar espuma, dióxido de carbono o polvo seco extinguisant. Para grandes incendios, usar espuma o niebla de agua; evitar el uso de chorro de agua. Contienen agua correr-apagada con, por ejemplo, barreras de tierra temporal.

Equipo de protección:

Un aparato de respiración autónomo y ropa protectora adecuada debe ser usado en condiciones de fuego.

---

## **Sección 6: MEDIDAS DE ESCAPE ACCIDENTAL**

---

### **Precauciones ambientales :**

Los lavados deben ser impedido entrar en los drenajes de aguas superficiales.

### **Métodos de limpieza:**

Cubrir el derrame con arena húmeda, tierra o aserrín. Transferir a un recipiente para residuos.

Lave el área con agua y derrame a ras de una alcantarilla atendidos por una planta de tratamiento de aguas residuales, si ese servicio está permitido para tratar dichas aguas residuales. Los lavados deben ser impedido entrar en los drenajes de aguas superficiales.

---

## **Sección 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

---

Consejos de manipulación segura:

Evite el contacto con los ojos y la piel. No respirar el polvo. Cuando se utilizan no comer, beber ni fumar. Lávese la cara y las manos antes de comer, beber o fumar.

Requisitos para salas de almacenamiento:

# **Sharda Cropchem Ltd**

(Anteriormente conocido como Sharda Exportaciones mundiales Pvt. Ltd)

Holm, Domic 29th Road, Bandra (Oeste), Mumbai, 400050, India

Tel: + 91 22 6678 2800, Fax: + 91 22 6678 2828/ 6678 2808

Correo electrónico: Sitio web: [Http://www.shardaintl.com](http://www.shardaintl.com)

[shardain@vsnl.com](mailto:shardain@vsnl.com)

(Una empresa ISO 9002)

---

Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos para animales. Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco, bien ventilado.

Información adicional:

Lea la etiqueta antes de usar

---

## **Sección 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL**

---

### **Exposición potencial:**

La deglución es improbable en las condiciones normales de uso. Importante No se produce absorción cutánea. Este producto está diluido con agua antes de usarlo como un spray. Esta forma diluida es menos tóxico por todas las rutas de exposición.

**Período de reingreso** : no entrar en áreas tratadas sin ropa hasta que se haya secado la pulverización. Entrada previa cuando sea necesario, use ropa de algodón monos seguro para el cuello y la muñeca lavable y un sombrero y guantes resistentes a productos químicos. La ropa debe ser lavado después de cada día de uso.

### **Controles de ingeniería**

En el lugar de trabajo: asegúrese de que la ventilación sea adecuada y que las concentraciones en el aire de los componentes son controlados por debajo citar Normas de exposición en el lugar de trabajo. Mantenga los contenedores cerrados cuando no estén en uso. Sin requisitos especiales. El producto se utiliza en exteriores.

### **Protección personal**

La fabricación, el embalaje y el transporte: Evitar el contacto con la piel y los ojos y la inhalación de polvo. Monos de desgaste químico, gafas protectoras y guantes de PVC. Evitar la generación y la inhalación de polvos. Si existe polvo, polvo de desgaste respirador cumpla los requisitos de AS/NZS 1715 y AS/NZS 1716. Lávese siempre las manos antes de comer, beber, fumar o usar el baño. Lave la ropa contaminada y otros equipos de protección antes de su almacenamiento o su reutilización.

Preparación y utilización del producto: al abrir el contenedor y preparar el spray, longitud del codo de desgaste

Guantes de PVC y protector facial o gafas. Se irrita los ojos y la piel. Evite el contacto con los ojos y la piel. Si el producto en los ojos, lávelos inmediatamente con agua. Lávese las manos después de su uso. Después de cada uso, lavar guantes y protección facial o gafas.

---

## **Sección 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

---

**Apariencia:** marrón claro/beige granulado

**Punto de inflamación:** No aplicable (sólido)

# Sharda Cropchem Ltd

(Anteriormente conocido como Sharda Exportaciones mundiales Pvt. Ltd)

Holm, Domicilio 29th Road, Bandra (Oeste), Mumbai, 400050, India

Tel: + 91 22 6678 2800, Fax: + 91 22 6678 2828/ 6678 2808

Correo electrónico: Sitio web: [Http://www.shardaintl.com](http://www.shardaintl.com)

[shardain@vsnl.com](mailto:shardain@vsnl.com)

(Una empresa ISO 9002)

---

**Olor:** débil, no específica

**Inflamabilidad:** no disponible

**Presión de vapor (25°C):** 1.25 mm Hg

**Comportamiento en agua:** Dispersable

**Punto de fusión:** 237,2 - 240.8 ° F

**Densidad:** 31,2 - 43,7 lb/cu ft

**Valor PH** : 5-8

---

## Sección 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

---

Reacciones peligrosas (condiciones para evitar).

Estable bajo condiciones normales.

Polimerización peligrosa

No ocurrirá

Reacciones peligrosas (MATERIALES PARA EVITAR).

Agentes oxidantes

Productos de descomposición peligrosos

Los productos de combustión -dióxido de carbono, monóxido de carbono

La combustión o descomposición termal evolucionará vapores tóxicos e irritantes.

---

## Sección 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

---

### Toxicidad aguda -

Este producto es poco probable que presente un peligro durante el uso normal (que clase de riesgo III).

Ingestión: **No daños**

Pruebas realizadas con ratas indican que el producto no es perjudicial tras dosis únicas de diluir

Producto. (LD 50 = > 5000 mg/kg)

La absorción dérmica: **no daños**

Pruebas realizadas con ratas indican que el producto no es perjudicial debido al contacto con la piel tras solo

Dosis de producto sin diluir. (LD 50 = > 2000 mg/kg)

Inhalación: **No daños**

Pruebas realizadas con ratas indican que el producto no es Nocivo por inhalación de la pura

Producto. (Lc 50 (4 horas) > 4670 mg/m<sup>3</sup> - más alto de concentración)

Debido al mayor tamaño de partícula, la inhalación de este producto no se considera un

Ruta de exposición.

**Irritación** : (basado en estudios con conejos)

Ojo: **irritante moderado**

Piel: **Ligeramente irritante**

# Sharda Cropchem Ltd

(Anteriormente conocido como Sharda Exportaciones mundiales Pvt. Ltd)

Holm, Domic 29th Road, Bandra (Oeste), Mumbai, 400050, India

Tel: + 91 22 6678 2800, Fax: + 91 22 6678 2828/ 6678 2808

Correo electrónico: Sitio web: [Http://www.shardaintl.com](http://www.shardaintl.com)

[shardain@vsnl.com](mailto:shardain@vsnl.com)

(Una empresa ISO 9002)

---

**Sensibilización (alergia cutánea) NO ES UN Sensibilizador potencial**

## La toxicidad crónica -

La **azoxistrobina técnica** ha sido ampliamente probada en mamíferos de laboratorio y en sistemas de tubo de ensayo. No hay evidencia de efectos mutagénicos, teratogénicos, cancerígenos, neurotóxicos o efectos reproductivos fue obtenida.

---

## Sección 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

---

### La ecotoxicidad

Su toxicidad para los peces

LC50 mojarra azul sunfish

Dosis : 1,1 ppm

Evaluación : Tóxico para los peces

Informar se aplica a : Técnica de azoxistrobina

La toxicidad con daphnia

Ce50 Daphnia magna

Dosis : 259 ppb

Informar se aplica a : Técnica de azoxistrobina

---

## Sección 13: derrames y disposición

---

En caso de vertido es importante tomar todas las medidas necesarias para:

- Evite el contacto con los ojos y la piel y la inhalación de polvo.
- Evitar la contaminación de los cursos fluviales.

### **Procedimiento para derrame:**

(1) Mantenga a las personas alejadas.

(2) longitud total de desgaste de ropa y guantes de PVC.

(3) Colocar cualquier fuga de los contenedores así como para minimizar las fugas.

(4) **para un derrame de producto:** gránulo de barrido de concentrar en un montón.

**Preparado para un derrame de pulverización:** Presa y absorber el derrame con un material absorbente (p. ej., arena o tierra).

(5) la pala el material absorbido o gránulo concentrado en bidones.

(6) eliminación del material absorbido dependerá de la magnitud del derrame.

- Para cantidades de hasta 50 kg de producto enterrar en un vertedero seguro.

# **Sharda Cropchem Ltd**

(Anteriormente conocido como Sharda Exportaciones mundiales Pvt. Ltd)

Holm, Domic 29th Road, Bandra (Oeste), Mumbai, 400050, India

Tel: + 91 22 6678 2800, Fax: + 91 22 6678 2828/ 6678 2808

Correo electrónico: Sitio web: [Http://www.shardaintl.com](http://www.shardaintl.com)

[shardain@vsnl.com](mailto:shardain@vsnl.com)

(Una empresa ISO 9002)

---

• Para cantidades superiores a 50 kg solicitar asesoramiento al fabricante (utilice el número de contacto de emergencia

A continuación) antes de intentar la eliminación. Contienen en un lugar seguro hasta que el método de eliminación está establecido.

(7) descontaminar el área de derrame con agua y detergente y enjuagar con la menor cantidad de agua posible.

***Disponer de vacíos, contenedores utilizados por:***

(1) lavar los envases antes de su eliminación. Agregar enjuagues con el depósito del pulverizador. No disponer de productos químicos sin diluir en el sitio.

(2) Disponer de enjuagarse, contenedores vacíos en un vertedero de la autoridad local. Si no se dispone de vertederos, enterrar los contenedores por debajo de los 500 mm en un hoyo de eliminación marcada y configurada específicamente para este propósito claro de las vías navegables, deseable la vegetación y las raíces del árbol. Los contenedores vacíos y el producto no debe ser quemado.

---

## **Sección 14: INFORMACIÓN DE TRANSPORTE**

El transporte por carretera Dot

No reglamentadas por DOT

---

## **Sección 15: Información sobre normativa**

Otras normas, restricciones y prohibiciones

Control de Sustancias Tóxicas (TSCA Act) los reglamentos 40 CFR 710: Este producto es un plaguicida y está exenta de cualquier reglamento de la TSCA.

La CERCLA y Sara reglamentos (40 CFR 355, 370 y 372)

Este producto no contiene ningún producto químico sujeto a la obligación de informar de Sara la Sección 313