

## 1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**LUXOR TOP** es un fungicida sistémico y traslaminar, posee acción preventiva y curativa sobre una amplia variedad de hongos fitopatógenos.

**LUXOR TOP** contiene en su formulación dos ingredientes activos: Difenoconazole y Azoxystrobin, los cuales se complementan muy bien en su acción sobre la enfermedad.

**Ingrediente Activo/Concentración:** Azoxystrobin 20% + Difenoconazole 12.5%

**Grupo Químico:** Azoxystrobin: Estrobilurina

Difenoconazole: Triazol

**Clase de Uso:** Fungicida - FUN

**Tipo de formulación:** Suspensión concentrada (SC)

**Registro PQUA N°:** 913 – SENASA

**Titular del Registro:** CROP BUSINESS S.A.C.

**Formulado por:**

**NORCHEM JIANGSU CORPORATION.**



江苏诺姆化学有限公司  
NORCHEM JIANGSU CORPORATION

Room 3101, West Tower, Fortune international building N° 359 Hongwu Road, Nanjing, China

Teléfono: +86-25-84653194 Fax: +86-25-84658312

**Importado y distribuido por:**

**CROP BUSINESS S.A.C.**

Calle Melgarejo N° 580 – Dpto. 301 Urb. Sta. Patricia I Etapa La Molina – Lima

## 2. PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS

**Aspecto físico:** Líquido amarillo pálido opaco sin olor

**Densidad:** 1.10 g/ml a 20 °C

**pH:** 6.0 – 8.0

**Punto de inflamación:** >60 °C

**Inflamabilidad:** No inflamable

**Explosividad:** No explosivo

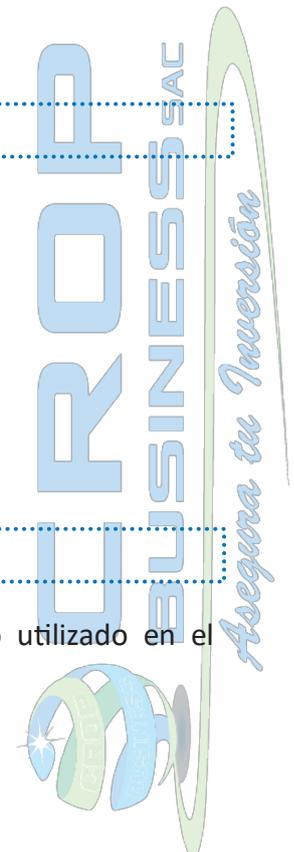
**Corrosividad:** No corrosivo

**Estabilidad de la emulsión:** No aplicable

## 3. MODO DE ACCIÓN

**LUXOR TOP** es un fungicida sistémico y traslaminar de amplio espectro utilizado en el control de hongos fitopatógenos en diversos cultivos.

**LUXOR TOP** tiene acción preventiva, curativa y antiesporulante.



**LUXOR TOP** contiene dos ingredientes activos con diferentes mecanismos de acción: El Difenconazole actúa inhibiendo la biosíntesis de ergosterol, dicho compuesto da fluidez e integridad a la membrana, permite la función apropiada de muchas enzimas unidas a ella; el Azoxystrobin inhibe la respiración mitocondrial a través del bloqueo de la transferencia de electrones entre el citocromo b y el citocromo c1.

#### 4. RECOMENDACIONES DE USO

No se han detectado problemas de fitotoxicidad en los cultivos que se recomienda si se emplea las dosis indicadas:

Cultivo	Plaga		Dosis		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre Común	Nombre Técnico	L/200L	L/ha		
Papa	Tizón temprano	<i>Alternaria solani</i>	0.2	0.4	7	0.1
Cebolla	Mancha del peral	<i>Stemphylium vesicarium</i>	0.1	0.3	3	0.01
Arroz	Pyricularia	<i>Pyricularia oryzae</i>	-	0.5	30	5.0* 0.05**
Vid	Oidiosis	<i>Erysiphe necator</i>	-	0.5	21	2.0* 3.0**
Espárrago	Roya del espárrago	<i>Puccinia asparagi</i>	0.2	0.5	100	0.01* 0.05**
Arándano	Cabeza de Clavo	<i>Alternaria tenuissima</i>	-	0.5	1	5.0* 0.1**
Pimiento	Oidiosis	<i>Leveillula taurica</i>	0.15	-	3	3.0* 0.8**

PC: Periodo de Carencia

LMR: Límite máximo de residuos

\* Azoxystrobin

\*\*Difenconazole

(En cultivos de exportación atenerse a las exigencias del país destino)

**Presentaciones comerciales:** Frasco x 0.25 L, 0.5 L y 1 L, Galonera x 4 L, Bidón x 20 L y Cilindro x 200 L.

#### 5. MODO Y MOMENTO DE APLICACIÓN

**LUXOR TOP** debe ser aplicado cuando las condiciones medioambientales sean propicias para el desarrollo de la enfermedad. Toda aplicación debe ser posterior a una evaluación rigurosa del cultivo, el nivel de daño dependerá de la interacción enfermedad – cultivo.

El momento oportuno de aplicación es a inicios de la infestación de la enfermedad en las plantas del campo. Se recomienda aplicarlo con un buen volumen de agua, procurando mojar uniformemente todo el follaje para asegurar un buen control de la enfermedad.

Para la preparación de la mezcla: Llenar el equipo con la mitad de agua requerida, agitar mientras se agrega el **LUXOR TOP**, mezclar bien y luego agregar la otra mitad de agua.

## 6. PERIODO DE REINGRESO

Puede reingresar al área tratada 24 horas después de la aplicación.

## 7. COMPATIBILIDAD

**LUXOR TOP** es compatible con la mayoría de los agroquímicos de uso convencional, excepto con los de reacción alcalina, agentes ácidos u oxidantes fuertes.

Se recomienda hacer una prueba de compatibilidad previa antes de usar el producto.

## 8. FITOTOXICIDAD

**LUXOR TOP** no es fitotóxico si se sigue las recomendaciones dadas en la etiqueta.

## 9. TOXICIDAD AGUDA EN MAMÍFEROS

Oral aguda, rata  $DL_{50}$  : > 2000 mg/kg

Dermal aguda, rata  $DL_{50}$  : > 4000 mg/kg

Inhalatoria aguda, rata  $CL_{50}$  : > 5.0 mg/l

Irritación ocular: Ligeramente irritante en conejos

Irritación dermal: Ligeramente irritante en conejos

Sensibilización: Ligeramente sensibilizante cutáneo en cobayos

**Categoría Toxicológica: III. Ligeramente Peligroso - Cuidado**

## 10. PRECAUCIONES DE USO

Este producto es peligroso si es inhalado, evite respirar la aspersión.

No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.

Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.

Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.

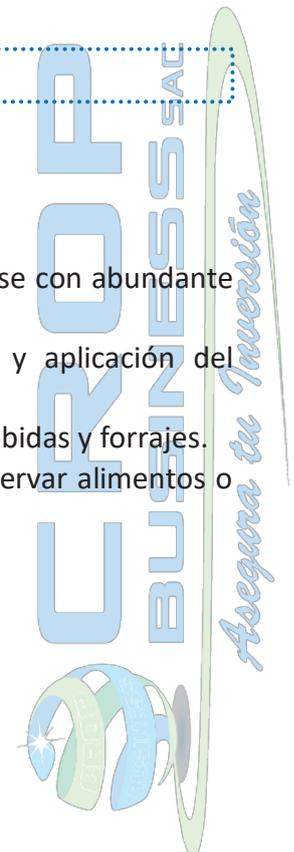
Utilice el equipo de protección durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.

No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas y forrajes.

Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.

No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.

Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.



## 11. PRIMEROS AUXILIOS

En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico.

En caso de emergencia llame al siguiente número:

**CICOTOX:** 0800-13040 (gratuito) ó 328-7398

**CISPROQUIM** 0800-5-0847

**ESSALUD:** 117 (gratuito)

