



We create chemistry

# Juwel® Top

## Fungicida Suspo-Emulsión (SE)

Fungicida con acción preventiva, curativa y erradicante, con prolongada persistencia de acción, altamente eficaz para el control de enfermedades foliares y en los cultivos indicados en el cuadro de Instrucciones de Uso.

### Composición:

Fenpropimorfo*	15% p/v (150 g/L ≈ 140 g/kg)
Kresoxim-metilo**	12,5% p/v (125 g/L ≈ 117 g/kg)
Epoxiconazol***	12,5% p/v (125 g/L ≈ 117 g/kg)
Coformulantes, c.s.p.	100% p/v (1 L)

\*cis-4-[(RS)-3-(4-terc-butilfenil)-2-metilpropil]-2,6-dimetilmorfolina.

\*\* (E)-metoxiimino[2-(o-toliloximetil)fenil]acetato de metilo.

\*\*\* (2RS, 3SR)-1-[3-(2-clorofenil)-2,3-epoxi-2-(4-fluorofenil)propil]-1H-1,2,4-triazol

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N°: 2515

**NO INFLAMABLE - NO CORROSIVO - NO EXPLOSIVO**

Lote:

Fecha de Fabricación:

Fecha de Vencimiento:

Contenido neto: ..... Litros

**LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA (Y FOLLETO ADJUNTO) ANTES DE USAR EL PRODUCTO**

Fabricado por:

**BASF S E**

D-67056 Ludwigshafen, Alemania

**BASF Española**

Ctra Nacional 340 km 1156, 43006 Tarragona, España

**BASF Agri-Production S.A.S.**

Zone Industrielle Lyon Nord, Rue Jacquard, 69727 Genay Cedex, Francia

Importado y Distribuido por

**BASF Chile S.A.**

Carrascal 3851 - Casilla 3238

Fono: (56) 22640 7000

Santiago - Chile

Representante en Chile de BASF S E

© Marca Registrada de BASF



**CUIDADO**



# Juwel® Top

## PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

• Fenpropimorfo pertenece al grupo químico de las morfollinas, Kresoxim-metilo pertenece al grupo químico de los oximinoacetatos y Epoxiconazol pertenece al grupo químico de los triazoles. • No fume, coma o beba durante el uso de este producto. • Conserve el producto en su envase de origen, bien cerrado y guardado bajo llave en un lugar fresco y seco. • Evite el contacto con la piel, cabeza, ojos y ropa. Durante la preparación usar guantes de goma, botas de goma, delantal impermeable, antiparras, máscara con filtro y protección de cabeza. Durante la aplicación usar guantes de goma, botas de goma, overol impermeable, antiparras, máscara con filtro y protección de cabeza. • Aleje los animales domésticos y personas extrañas. No trabaje en la niebla generada al pulverizar el producto. No aplique con viento. • No aplicar directamente a corrientes de agua y no contaminar corrientes de agua.

• Después del trabajo, cámbiese y lave la ropa de trabajo separada de la ropa doméstica. • Lavarse prolijamente con abundante agua de la llave antes de comer, beber, fumar o ir al baño, o después del trabajo. • **PARA APLICACIONES AEREAS, OBSERVAR LAS DISPOSICIONES QUE HA ESTABLECIDO LA AUTORIDAD COMPETENTE.** Síntomas de intoxicación: No se conocen síntomas específicos de intoxicación. **Primeros auxilios: Contacto con los ojos:** Lavar los ojos con abundante agua limpia por 10 minutos manteniendo los párpados abiertos. En caso que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continúe con el enjuague. Si ocurre irritación consultar al médico. **Contacto con la piel:** lávela inmediatamente con agua. Retirar ropa y zapatos. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Si ocurre irritación consultar al médico. **Inhalación:** trasladar al afectado al aire fresco. Dejarlo en reposo. Si no respira proporcionar respiración artificial. Llamar al médico. **Ingestión:** no inducir el vómito a menos que sea bajo supervisión médica. Nunca dar nada por la boca si el afectado está inconsciente. Acudir al médico o Centro Asistencial inmediatamente para tratamiento médico. **Tratamiento médico de emergencia:** Mantener funciones vitales y realizar tratamiento sintomático y de sostén.

**Antídoto:** No se conoce antídoto específico. **Riesgos ambientales: Juwel® Top** en condiciones normales de uso, es prácticamente no tóxico a aves y virtualmente no tóxico a abejas. Es tóxico a peces, no contamine cursos de agua. **"SE SOSPECHA QUE DAÑA AL FETO"; "MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS"; "EN CASO DE INTOXICACIÓN MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD"; "NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTEN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL"; "NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA"; "NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO"; "LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE"; "REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES"; "UTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES".**

### Instrucciones para el Triple Lavado:

1. Agregue agua hasta 1/4 de la capacidad del envase; cierre el envase, agite durante 30 segundos. Vierta el agua del envase en el equipo pulverizador. Repita este proceso 3 veces.
2. Perfere el envase para evitar su reutilización.

### Teléfonos de emergencia:

BASF Chile S.A.: (56) 22640 7000. CITUC (Convenio CITUC/AFIPA): (56) 22635 3800 (**Atención las 24 horas**), CITUC Químico (Emergencia química): (56) 22247 3600

**Nota al comprador:** Mediante ensayos cuidadosos se ha demostrado que el producto, aplicándolo según nuestras instrucciones, se presta para los fines recomendados. Como el almacenamiento y aplicación están fuera de nuestro control y no podemos prever todas las condiciones correspondientes, declinamos toda responsabilidad por daños eventuales que puedan producirse por cualquier causa como consecuencia del uso y almacenamiento distintos a lo indicado en esta etiqueta. Nos hacemos responsables de la calidad constante del producto, dentro de la fecha de vencimiento. Además garantizamos el porcentaje de contenido activo hasta que el producto se sustrae de nuestro control directo.

ABRA AQUÍ - Instrucciones de Uso al Reverso



CUIDADO



# Juwel® Top

## INSTRUCCIONES DE USO

### Generalidades

**Juwel® Top**, fungicida con acción preventiva, curativa y erradicante, controla las principales enfermedades foliares en los cultivos indicados en el cuadro de Instrucciones de Uso.

## CUADRO DE INSTRUCCIONES DE USO

Aplicaciones Terrestres y/o Aéreas			
Cultivos	Enfermedad	Dosis L/ha	Observaciones
Trigo (blancos y cancales), cebada, avena, triticale, centeno	Royas o polvillos ( <i>Puccinia graminis</i> , <i>P. recondita</i> , <i>P. striiformis</i> , <i>P. hordei</i> , <i>P. coronata</i> ). Escaldadura de la cebada ( <i>Rhynchosporium secalis</i> ). Helminthosporiosis ( <i>Pyrenophora graminea</i> , <i>P. teres</i> , <i>P. tritici-repentis</i> y <i>Cochliobolus sativus</i> ). Septoriosis ( <i>Mycosphaerella graminicola</i> , <i>Septoria nodorum</i> ) Oídio ( <i>Blumeria graminis</i> ). Mancha ocular ( <i>Tapesia yallundae</i> ).	0,8 a 1,0	Aplicar de preferencia, en forma preventiva a fines de macolla o inicio de encañado y/o con espiga recién expuesta. Evite aplicar con tiempo muy caluroso (temperatura igual o superior a 30°C). Aplicar a través de un pulverizador convencional utilizando 150 - 200 L de agua/ ha. En aplicaciones aéreas utilizar 30 a 50 L de agua/ha. Utilizar la dosis mayor en condiciones de alta presión de las enfermedades. Aplicaciones por temporada: máximo 2.
Aplicaciones Terrestres			
Achicoria Industrial	Oídio ( <i>Erysiphe cichoracearum</i> )	0,5 - 0,75	Aplicar al inicio de las condiciones para el desarrollo de la enfermedad. Utilizar la dosis menor en condiciones de baja presión de la enfermedad. Repetir si es necesario 20 a 30 días después de la primera aplicación. Utilizar 200 a 400 L agua/ha. Aplicaciones por temporada: máximo 2.

### Preparación de la mezcla

Llenar el estanque del pulverizador con agua hasta las 3/4 partes. Agitar el envase y adicionar la cantidad requerida de **Juwel® Top**. Completar con agua a volumen total con agitación constante.

### Incompatibilidad

No se conocen incompatibilidades específicas.

### Compatibilidad

**Juwel® Top** es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común en los cultivos recomendados. En caso de dudas, consultar a nuestro Departamento Técnico. Para favorecer la penetración y cubrimiento, **Juwel® Top** puede ser mezclado con el coadyuvante Break. Para mezclas en aplicaciones aéreas, consultar a nuestro Departamento Técnico.

# Juwel® Top

## Fitotoxicidad

En cereales, no mezclar **Juwel® Top** con herbicidas sulfonil ureas ó flucarbazona-sodio por posible fitotoxicidad al cultivo. Evite la deriva de **Juwel® Top** sobre cultivos susceptibles como parronales, viñas, frutales, maravilla, frejol y algunas hortalizas. Se ha determinado que la deriva de **Juwel® Top** no produce fitotoxicidad en cebolla, apio, espárrago, lechuga, melón, zanahoria, maíz y raps.

## Períodos de Carencias

**Juwel® Top** tiene carencia de 35 días en trigo, cebada, avena, triticale y centeno; 60 días en achicoria industrial. Para cultivos de exportación, atenerse a las exigencias del país de destino.

## Tiempo de Reingreso

Para personas, 2 horas de espera es suficiente. que es cuando se estima que el depósito aplicado se ha secado.

El tiempo de reingreso para animales no es aplicable, ya que el producto no está recomendado en cultivos destinados a pastoreo.

## Nota:

Con el uso repetido de **Juwel® Top** o en forma natural en el medio, existe la posibilidad de desarrollo de resistencia o disminución de sensibilidad a este fungicida y/o a otros fungicidas de sus mismos modos de acción, pudiendo uno o más patógenos, llegar a ser resistentes a **Juwel® Top**, obteniéndose un control no satisfactorio bajo condiciones normales de uso. Dado que esta ocurrencia es difícil de detectar previo a la aplicación, BASF no puede asumir la responsabilidad por falta de control de las enfermedades como consecuencia de la pérdida de sensibilidad de los patógenos. Para reducir el riesgo de desarrollo de resistencia, se recomienda limitar el número de aplicaciones (máximo 2), emplearlo en mezcla o en combinación con otro fungicida de diferente modo de acción, o alternarlo con otros fungicidas de diferente composición química o modo de acción, considerando que según clasificación FRAC, los ingredientes activos de **Juwel® Top**, Fenpropimorfo, Kresoxim-metilo y Epoxiconazol pertenecen a los grupos G2, C3 y G1, respectivamente.



CUIDADO

