



We create chemistry

**(CUERPO CENTRAL)**

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA  
ANTES DE USAR EL PRODUCTO

# Comet®

## Fungicida

<i>Principio Activo</i>	<i>Contenido en peso</i>	<i>Contenido en volumen</i>
Pyraclostrobin	23.8%	25%

**Grupo químico:** Estrobilurina tipo metoxicarbamato

**Formulación:** Concentrado Emulsionable

**Fabricado por:**

BASF ESPAÑOLA S.L. Ctra.Nacional 340 km 1156  
43006 Tarragona – España.

BASF SA. Avenida de las Naciones Unidas, 14.171 ; Torre Crystal ; 14ºandar CEP 04794-000 ; Sao Paulo – Brasil.

**Venta autorizada por el Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca**  
**Registro Nro.2637**

**Firma registrante:**

BASF Uruguaya S.A.

World Trade Center, torre A, of.801 – Luis Alberto de Herrera 1248

Teléfono (00598)2628 1818

Montevideo

## USO AGRICOLA

Lote N° :

Fecha de fabricación:

Fecha de vencimiento:

**Contenido neto :** LT.

**Pictograma:**  
**Triple Lavado**

Instrucciones de almacenamiento:

Guardar el producto en su envase original etiquetado, bien cerrado, en lugar fresco, ventilado, seco y seguro (bajo llave). El depósito debe ser exclusivo para agroquímicos y



We create chemistry

estar aislado de los recintos usados como vivienda, almacenaje de alimentos, bebidas, raciones, fertilizantes, u otros similares. Debe estar claramente señalizado con un cartel que indique "Cuidado-Veneno (calavera)".

### **(CUERPO DERECHO)**

#### **Generalidades e instrucciones para su uso:**

**Comet** ® es un nuevo fungicida preventivo y curativo de acción prolongada, perteneciente al grupo de las estrobirulinas desarrolladas por BASF.

**Comet** ® es episistémico y de amplio espectro. En aplicaciones foliares controla la mayor parte de los hongos patógenos Ascomicetos, Basidiomicetos, Deuteromicetos y Oomicetos, especialmente indicado para el control de enfermedades en citrus, papas, tomates, vid, soja, girasol y arándanos.

**Comet** ® forma un depósito fuertemente adherido a la capa cerosa de las hojas, debido a las características de su principio activo, altamente lipofílico, de baja presión de vapor y baja solubilidad, factores que lo hacen resistente al lavado por lluvias o a la evaporación y permite una liberación continua del mismo por varias semanas.

Cultivo	Enfermedad		Dosis Comet ®	Observaciones
	Nombre común	Nombre científico		
Citrus	Sarna	<i>Elsinoe spp.</i>	250-300 cc/ 1.000 lts de agua. Aplicar como mínimo 800 cc/Há en montes adultos.	Realizar 1 de las aplicaciones entre inicio de floración y caída de pétalos.
Soja	Roya Asiática	<i>Phakopsora pachyrhizi</i>	300 cc/ha de <b>Comet</b> ® (1)	Aplicar preventivamente en estadio del cultivo R3-R4 (final de floración-inicio de llenado de granos). De observarse síntomas de la enfermedad, realizar la aplicación al inicio de floración (R1).
	Mancha Marrón	<i>Septoria glycines</i>	300 cc/ha de <b>Comet</b> ®	Aplicar tan pronto se den los primeros síntomas o preventivamente en R3- R5.4 (inicio de formación de vainas -
	Mancha púrpura	<i>Cercospora Kickuchii</i>		
	Antracnosis	<i>Colletotrichum truncatum</i>		

	Mancha Ojo de Rana	<i>Cercospora sojina</i>		50% llenado de granos) para lograr aumento de rendimiento y mejorar la calidad de la semilla
	Tizon	<i>Diaporthe phaseolorum</i>		
	Oidio	<i>Microsphaera diffusa</i>		
<b>Girasol</b>	Cancro del tallo	<i>Phomopsis helianthi</i>	400 a 500 cc/ha <b>(2)</b>	Aplicar en forma preventiva cuando se den las condiciones predisponentes para el ataque de la enfermedad
	Roya blanca	<i>Albugo tragopogonis</i>	300 cc/ha	Aplicar en forma preventiva cuando se den las condiciones predisponentes para el ataque de la enfermedad. Para alternaria el momento mas susceptible se produce en la formación del botón floral y de inicio a fin de floración. Para mancha negra el momento mas susceptible se encuentra al formarse el botón floral.
	Mancha por Alternaria	<i>Alternaria helianthi</i>		
	Roya negra	<i>Puccinia helianthi</i>		
Mancha negra	<i>Phoma oleracea</i>			
<b>Arándanos</b>	Alternaria	<i>Alternaria spp.</i>	400 cc/ha	Bloques de dos aplicaciones. Aplicar en forma preventiva antes del ataque de la enfermedad o en floración.
<b>Papas y Tomates</b>	Tizón temprano	<i>Alternaria solani</i>	400 cc/Há	Bloques de dos aplicaciones. Iniciar a la aparición de primeros síntomas o en floración.
	Tizón tardío	<i>Phytophthora infestans</i>	600 cc/Há	
<b>Vid (3)</b>	Peronospora	<i>Plasmopara vitícola</i>	400 cc/Há	Bloque de tres aplicaciones. Iniciar a la aparición de los primeros síntomas o floración.



We create chemistry

**(1)** Control de Roya en Soja: Luego de la primera aplicación realizar monitoreos frecuentes. Según las condiciones del año para el ataque de la enfermedad, se deberá realizar una o más aplicaciones para obtener buen control.

**(2)** Control de Cancro del tallo: Se recomienda aplicar inmediatamente que se de la alarma por parte del sistema de monitoreo. Según las condiciones del año para el ataque de la enfermedad se deberá realizar una o mas aplicaciones en forma preventiva, la primera aplicación en estado vegetativo según alarma y la segunda aplicación en estado de botón floral (R1).

**(3)** Realizando el programa de aplicaciones recomendado para Comet® se ha observado en ensayos locales y en otros países, muy buen efecto supresor en Oidio y Botrytis.

***Modo de preparación y técnica de aplicación:***

Cargar el tanque de la pulverizadora con agua hasta la mitad de su capacidad. Con el equipo agitador en marcha agregar la cantidad requerida de COMET® y mezclar bien. Si se han de aplicar otros fitosanitarios, prepararlos y mezclarlos bien antes de agregar COMET®. Mantener el equipo agitador en continuo movimiento durante la preparación y hasta finalizar la aplicación. COMET® se aplica con los equipos de uso frecuente, pulverizadores o atomizadores, manuales o de tractor, siempre con agitadores, de alto o bajo volumen, siempre y cuando se asegure una cobertura adecuada del cultivo a tratar. Las dosis por 100 L especificadas para aplicación directa al cultivo se refieren a dosis del producto para aplicaciones en alto volumen. Cuando se empleen equipos aplicadores de bajo volumen se deberá calibrar el equipo de aplicación para mantener la misma cantidad de producto comercial por unidad de superficie.

Prohibido llenar con agua las máquinas de aplicación directamente desde corrientes naturales de agua o fuentes superficiales, lo cual deberá realizarse siempre mediante el uso de recipientes intermediarios.

No realizar aplicaciones terrestres mecanizadas en cultivos extensivos (cereales, oleaginosas y forrajeras) a una distancia inferior a 300 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centro poblado y del límite del predio de centros educativos.

Prohibido aplicar con maquinas terrestres autopropulsadas o de arrastre en todo tipo de cultivos a una distancia inferior a 10 m de cualquier corriente natural de agua o fuentes artificiales.

No realizar aplicaciones aéreas en todo tipo de cultivo, a una distancia inferior a 30 metros de corrientes naturales de agua (ríos, arroyos y cañadas) o fuentes superficiales (lagos, lagunas, represas y tajamares).

***Compatibilidad y fitotoxicidad:***

COMET® es compatible con la mayoría de los fitosanitarios de uso común excepto aquellos de reacción alcalina. Cuando no se conozca la compatibilidad o fitocompatibilidad con otros fitosanitarios, antes de la aplicación efectuar una prueba en pequeña escala con los productos que se combinará. Observar las recomendaciones de la etiqueta del producto con el cual se combine; si dichas recomendaciones se contradicen con las establecidas en esta etiqueta, NO EFECTUAR LA MEZCLA.

***Tiempo de espera:***



We create chemistry

Soja, tomate y vid: 15 días, Girasol: 75 días, Arándanos: 7 días. Para el Citrus se establece 1 día de espera únicamente en los casos de una sola aplicación durante el ciclo.

En el caso de que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deberán conocerse el límite máximo de residuos (MRL) del país de destino y observar el período de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia.

***Tiempo de reingreso al cultivo:***

No ingresar al cultivo hasta que haya secado el depósito del producto aplicado, dejando transcurrir como mínimo 24 horas.

***Otras informaciones necesarias respecto al uso:***

Cuando fungicidas de un mismo modo de acción, son usados repetidamente en las mismas zonas, puede producirse la aparición de biotipos resistentes, que logran sobrevivir, propagarse y/o volverse dominantes en dicha zona. El uso de fungicidas con diferente modo de acción en forma alternada o en mezcla, evitan o demoran el desarrollo de la resistencia.

Como práctica general para el manejo de resistencia BASF recomienda la aplicación de Comet ® en mezcla con Polyram® DF (metiram), limitar el número de tratamientos por ciclo de cultivo, alternar con otras sustancias activas con diferente modo de acción, aplicar las dosis recomendadas.

***(CUERPO IZQUIERDO)***

***Precauciones Y Advertencias:***

Grupo Químico: Estrobilurina tipo metoxicarbamato.

Clasificación toxicológica: Clase III (tres) (IPCS/OMS, 2009) Ligeramente peligroso

Antídoto: No tiene. Tratamiento sintomático.

**EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT (Hospital de Clínicas 7º Piso) - TELEFONO: (2)1722. CONCURRIR AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE.**

***Primeros auxilios:***

En caso de ingestión: NO provocar el vómito.

En caso de contacto con los ojos: lavado con agua limpia abundante durante 15 minutos manteniendo los párpados separados.

En caso de contacto con la piel, quitar las ropas contaminadas y lavar la piel con agua y jabón. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.

En caso de inhalación retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarla a un ambiente ventilado.

*La franja de color referida a peligrosidad y pictogramas irán en la parte inferior de la etiqueta*



We create chemistry



Franja color: AZUL

CUIDADO

***Precauciones para evitar daños a las personas que lo aplican o manipulan y a terceros:***

Evitar la ingestión, inhalación y el contacto con la piel y los ojos.

No comer, beber o fumar durante la manipulación, preparación y aplicación del producto.

No pulverizar contra el viento y evitar la deriva.

No destapar los picos de la pulverizadora con la boca.

Luego de la aplicación, lavar con abundante agua y jabón todas las partes del cuerpo que hayan estado expuestas al producto.

***Equipos de protección personal a utilizar durante la preparación y aplicación del producto:***

Usar guantes, botas, careta, antiparras y ropa adecuada durante la manipulación, preparación y aplicación del producto.

Lavar cuidadosamente los elementos empleados con el producto. Lavar el equipo protector luego de cada aplicación.

***Advertencias sobre protección del medio ambiente y peligrosidad a organismos acuáticos y peces, aves y abejas:***

Producto poco tóxico para aves y abejas, y altamente tóxico para peces.

No contaminar fuentes o corrientes de agua con restos de producto o el lavado del equipo de aplicación. Derivas o escurrimientos desde áreas tratadas con este producto hacia fuentes de agua adyacentes podrían resultar peligrosos para peces.

En caso de derrame contener y absorber el derrame con un material inerte (arena, aserrín, tierra) y recoger con pala; depositar el material impregnado en envases adecuados, en un sitio donde no haya peligro de contaminación de fuentes de agua.

***Disposición final de envases:*** Una vez vaciado el contenido del envase haga el "Triple lavado" del mismo volcando el líquido resultante en el tanque de la pulverizadora. Luego perfora el envase para evitar su reutilización. Traslade los envases con triple lavado al centro de recolección más cercano.

**"MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS".**

**"EN CASO DE INTOXICACION LLAMAR AL CIAT TELEF: (2)1722".**

**"CONCURRE AL MEDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE".**

**"NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS".**

**"NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA".**

Producto autorizado por el Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca

**"USO AGRICOLA"**

**"LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA (Y EL FOLLETO ADJUNTO –si existe-) ANTES DE USAR EL PRODUCTO".**



We create chemistry

**“PROHIBIDO SU USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESPECIFICADOS EN LA ETIQUETA.”**

**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 está fuera de nuestro control y no podemos prever todas las condiciones correspondientes, declinamos toda responsabilidad por daños eventuales que puedan producirse por cualquier causa a consecuencia del uso y almacenamiento. Nos hacemos responsables de la calidad constante del producto dentro de la fecha de vencimiento

**Pictogramas:**

- Banda de color Azul con la frase “CUIDADO”
- Mantener fuera del alcance de niños
- Manipuleo de líquidos: delantal, overol, protector facial, botas, guantes
- Aplicación: overol, protector facial, guantes, botas
- Lavado de manos con abundante agua
- Tóxico para peces
- No fumar
- Animales