

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:**

**Grupo químico:** Sedaxano pertenece al grupo químico de las pirazolanilidas. Fludioxonilo pertenece al grupo químico de los fenilpirroles, Difenoconazol pertenece al grupo químico de los triazoles y Tiametoxam pertenece al grupo químico de los neonicotinoides.

- **durante el manejo del producto:** vestir ropa de protección (durante la preparación de la mezcla y la aplicación del producto usar guantes impermeables, botas de goma y overol impermeable). Tratar las semillas en un área bien ventilada. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Si ocurre algún problema, detener el trabajo, aplicar las medidas de primeros auxilios y llamar a un médico. No contaminar aguas, alimentos o forraje. Alejar a los animales. **No usar semilla tratada para alimentación humana o animal.** Al momento de la siembra, la semilla tratada debe cubrirse completamente con suelo.

- **después de su manejo:** lavarse las manos y cara con abundante agua antes de comer, beber, fumar o ir al baño; lavarse muy bien todo el cuerpo antes de dejar el lugar de trabajo. Lavar aparte la ropa y el equipo usados. Una vez vacío el envase, realizar el Proceso de Triple Lavado: agregar agua hasta ¼ de su capacidad, agitar por 30 segundos y vaciar el contenido a la pulverizadora. Repetir esta operación TRES VECES. Luego, destruir los envases (cortándolos o perforándolos) y depositarlos en un lugar habilitado por las autoridades competentes, lejos de las áreas de pastoreo, viviendas y aguas. No dañar la etiqueta durante todo este proceso.

Almacenar bajo llave, en su envase original cerrado y con la etiqueta correspondiente, a la sombra, en un lugar seco y bien ventilado, lejos de alimentos. Evite almacenar a temperaturas por debajo de -5°C y por sobre 35°C. Si se almacena la semilla debe hacerse en envases claramente marcados, aparte de alimentos y forraje.

**Síntomas de intoxicación:** no se conocen.

**Primeros auxilios:** alejar a la persona afectada del área de peligro.

**En caso de inhalación,** llevar al afectado a un lugar bien ventilado o al aire fresco, protegerlo del enfriamiento y llamar inmediatamente a un médico. **En caso de contacto con la piel,** Retirar ropa y zapatos, lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Si las molestias persisten, consultar a un médico. **En caso de contacto con los ojos,** Lavar inmediatamente con abundante agua por 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. En el caso de que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continúe con el enjuague, consultar a un médico o CITUC. **En caso de ingestión,** acudir inmediatamente al médico y mostrarle la etiqueta o el envase. Nunca administrar nada por vía oral a un paciente que se encuentre inconsciente. No inducir el vómito.

**Antídoto:** no se conoce un antídoto específico. Aplicar tratamiento sintomático.

**Tratamiento médico de emergencia:** aplicar tratamiento sintomático.

**Información ecotoxicológica:** tóxico para peces y abejas. Prácticamente no tóxico para aves.

**“MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS”**  
**“EN CASO DE INTOXICACION MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD”**  
**“MANTENER EN SU ENVASE ORIGINAL CERRADO”**  
**“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 APLICACION EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA”**  
**“REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES”**  
**“LA ELIMINACION DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE”**  
**“NO REINGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO EN LA ETIQUETA”**

Convenio CITUC/AFIPA - Atención las 24 horas, los 7 días de la semana:

En caso de **INTOXICACION** llamar al ☎: 22635 3800

En caso de **EMERGENCIAS QUÍMICAS, DERRAME** o **INCENDIO**, llamar al ☎: 22247 3600

Consultas a Syngenta S.A.: 22941 0100 - Horario de oficina - Santiago – Chile.

30.08.16

# VIBRANCE® INTEGRAL

**FUNGICIDA - INSECTICIDA**  
**Suspensión concentrada para tratamiento de semillas (FS)**

**Composición**

Sedaxano*	5 % p/v (50 g/L)
Fludioxonilo**	2,5 % p/v (25 g/L)
Difenoconazol***	2,5 % p/v (25 g/L)
Tiametoxam****	17,5 % p/v (175 g/L)
Coformulantes, c.s.p.	100 % p/v (1 L)

\* Mezcla de 2 isómeros cis\* y 2 isómeros trans\*\*.

# 2'-[(1*R,S*,2*R,S*)-1,1'-bicycloprop-2-yl]-3-(difluorometil)-1-metilpirazol-4-carboxanilida.

## 2'-[(1*R,S*,2*S,R*)-1,1'-bicycloprop-2-yl]-3-(difluorometil)-1-metilpirazol-4-carboxanilida.

\*\* 4-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-4-yl) pirrol-3-carbonitrilo.

\*\*\* 3-cloro-4-[(2*R,S*,4*R,S*;2*R,S*,4*S,R*)-4-metil-2-(1*H*-1,2,4-triazol-1-ilmetil)-1,3-dioxolan-2-il] fenil-4-clorofenil éter.

\*\*\*\*(EZ)-3-(2-cloro-1,3-tiazol-5-ilmetil)-5-metil-1,3,5-oxadiazinan-4-iliden(nitro)amina

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

**VIBRANCE® INTEGRAL** es una suspensión concentrada para aplicación sobre semillas con acción fungicida e insecticida, con actividad sistémica contra hongos e insectos que afectan a los cereales (ver cuadro de instrucciones de uso).

**Contenido Neto del Envase:**

**“LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”**

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 2819  
 Fabricado por:  
 Syngenta Agro S.A., Apartado de correos 18, La Relba s/n, 36400 Porriño (Pontevedra), España  
 Syngenta Production France S.A.S. 55 Rue du Fond du Val, F-27600 St. Pierre La Garenne, Francia  
 Importado y Distribuido por:  
 Syngenta S.A., Av. Vitacura 2939, Of. 201, Teléfono: 22941 0100, Santiago, Chile

Lote de fabricación:

Fecha de vencimiento: (mes y año)

©: Marca registrada de una compañía del grupo Syngenta.

**INSTRUCCIONES DE USO:**

Aplicar **VIBRANCE® INTEGRAL** de acuerdo al siguiente programa de tratamiento:

**Cuadro de Instrucciones de Uso:**

Cultivos	Enfermedades / Plagas	Dosis (cc/100 kg semillas)	Observaciones
Trigo, Cebada	Carbón cubierto ( <i>Tilletia foetida</i> ), Rizoctonia ( <i>Rhizoctonia solani</i> ), Fusariosis ( <i>Fusarium oxysporum</i> , <i>Fusarium culmorum</i> )	200	Aplicar el producto homogéneamente sobre la semilla, de manera tal de asegurar su fijación y permanencia. Evitar daños mecánicos. La desinfección se puede realizar como tratamiento comercial con equipos de flujo continuo y sistema de aplicación líquida. Un método menos efectivo es la desinfección en campo con tambores revolvedores o mezcladores de concreto. Es esencial que cualquier sistema de tratamiento de semilla con flujo continuo sea calibrado previamente con <b>VIBRANCE® INTEGRAL</b> , debido a que las características del producto pueden ser diferentes a las de otros tratamientos de semilla.
	Control temprano de: Septoriosis ( <i>Mycosphaerella graminicola</i> ), Mancha reticulada de la hoja o Helmintosporiosis de la cebada ( <i>Drechslera teres</i> ), Escaldadura o Rincosporiosis de la cebada ( <i>Rhynchosporium secalis</i> )		
	Pulgones ( <i>Metopolophium dirhodum</i> , <i>Rhopalosiphum padi</i> , <i>Myzus persicae</i> )		

**Notas importantes:**

- **El control de enfermedades foliares, como Septoriosis, Helmintosporiosis y Escaldadura o Rincosporiosis es solo sobre infecciones tempranas. En variedades de alta susceptibilidad o condiciones predisponentes, completar con aplicaciones foliares de fungicidas en caso que fuese necesario.**
- **El control de pulgones es solo sobre ataques tempranos, en caso de re-infestaciones posteriores completar con aplicaciones foliares de insecticidas si fuese necesario.**
- Tratamiento de semilla que protege del ataque de enfermedades en estados tempranos provenientes de inoculo en las semillas, no hay protección de enfermedades que se presenten en estados avanzados de desarrollo del cultivo.
- Para un óptimo resultado, se recomienda identificar la o las plagas presentes en el suelo para determinar el tratamiento más conveniente.
- Ante cualquier duda consulte a nuestro Agente Zonal sobre el servicio de desinfección de semillas de Syngenta.

**Manejo de resistencia:** Se recomienda realizar la primera aplicación foliar, para el control de problemas fungosos o plagas, con ingredientes activos con diferente modo de acción a los de **VIBRANCE® INTEGRAL**.

**Método de preparar la mezcla:** Preparar la cantidad requerida del producto y diluirla en 1,0-1,5 L de agua pura cada 100 kg de semilla. El volumen indicado para la semilla a tratar dependerá del equipo utilizado. Es importante que cualquiera sea el equipo usado, se realice una buena cobertura de la superficie de las semillas, evitando los excesos de agua o humedad que puedan provocar alteraciones en la semilla o predisposición a pudriciones.

Los pasos a seguir para una buena dispersión del producto son los siguientes:

- Agregar la mitad del agua requerida al recipiente donde se preparará la mezcla.
- Agitar el producto antes de usar.
- Agregar la cantidad requerida de **VIBRANCE® INTEGRAL** con agitación constante.
- Agregar otros productos compatibles
- Agregar agua hasta completar el volumen requerido.
- Mantener la agitación durante toda la aplicación.
- Utilizar la mezcla dentro de las 24 horas de su preparación.

**Tratamiento de la semilla:**

- Preparar la mezcla como se ha descrito.
- Poner la semilla dentro del recipiente del equipo aplicador.

Iniciar el proceso de aplicación agitando constantemente hasta obtener un tratamiento homogéneo. Evitar el mezclado por un tiempo muy prolongado, ya que puede producir un daño de la semilla por roce.

**Compatibilidad:** **VIBRANCE® INTEGRAL** es compatible con insecticidas y fungicidas de reacción neutra, comúnmente utilizados en la desinfección de semillas.

**Incompatibilidad:** **VIBRANCE® INTEGRAL** no es compatible con formulaciones basadas en solventes orgánicos. Como es imposible conocer la compatibilidad de **VIBRANCE® INTEGRAL** con todos los productos del mercado, Syngenta S.A. no asume responsabilidades por mezclas hechas con otros productos que no sean mencionados específicamente en esta etiqueta. En caso de dudas, se recomienda hacer una prueba previa de compatibilidad, bajo responsabilidad del usuario, para observar los aspectos físicos de las mezclas y sus reacciones sobre las semillas tratadas en los días siguientes a la aplicación.

**Fitotoxicidad:** Si se aplica de acuerdo a las recomendaciones de la etiqueta, no es esperable que se produzcan problemas de fitotoxicidad.

**Período de carencia:** no corresponde debido a la naturaleza de la aplicación.

**Tiempo de reingreso:** no corresponde indicar tiempo de reingreso para personas ni animales, debido a la naturaleza de la aplicación.

**Observación:** el fabricante garantiza el porcentaje del contenido activo y calidad del producto mientras esté bajo su control directo y se mantenga en su embalaje original cerrado, dentro del plazo establecido en esta etiqueta. La falta de número de lote y fecha de vencimiento anula toda garantía. Las recomendaciones tienen la finalidad de aconsejar al usuario sobre la utilización del producto, sin compromiso, de acuerdo a los últimos conocimientos del fabricante. El usuario asume los riesgos de los daños ocasionados por un almacenamiento o aplicación inadecuados o que no se ajusten a las instrucciones o por factores que escapen a la responsabilidad del fabricante. La información de la presente etiqueta sobre naturaleza y uso del producto anula cualquier otra, ya sea escrita u oral.



**CUIDADO**

