

PROYECTO DE ETIQUETA

CUERPO CENTRAL

INSECTICIDA - FUNGICIDA

Grupo	3
Grupo	4A
Grupo	11
Grupo	3

CHÚCARO

Suspensión concentrada para tratamiento de semillas (SC-S)

Composición

prothioconazole: 3H-1,2,4-Triazol-3-thiona, 2-(2-(1-clorociclopropil)-3-(2-clorofenil)-2-hidroxiopropil)-1,2-dihidro.....	3.75 g
clothianidin: (E)-1-(2-cloro-1,3-thiazol-5-ilmetil-2-nitroguanidina).....	25.0 g
fluoxastrobin: metanona, [2-[[6-(2-clorofenoxi)-5-fluoro-4-pirimidinil]oxi]fenil](5,6-dihidro-1,4,2-dioxazin-3-il) -,O-metiloxima.....	3.75 g
tebuconazole: alfa-[2-(4 clorofenil) etil]-alfa-(1-1dimetiletil)-1H-1,2,4 triazol-1etanol.....	0.50 g
coadyuvantes c.s.p.....	100 ml

LEA ÍNTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO.

Inscrito ante el SENASA bajo el N° 35.481

Lote N°:

Vencimiento:

Industria Argentina

Contenido Neto:

No inflamable

BAYER S.A.

Ricardo Gutiérrez 3652 – (1605) Munro
Pcia. de Buenos Aires - Argentina



PROYECTO DE ETIQUETA

www.bayercropscience.com.ar Tel:011-4762-7000

PROYECTO DE ETIQUETA

CUERPO IZQUIERDO

PRECAUCIONES

MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS.

NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS.

INUTILIZAR LOS ENVASES VACÍOS PARA EVITAR OTROS USOS.

EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVAR ESTA ETIQUETA AL MÉDICO.

EL PRESENTE PRODUCTO DEBE SER COMERCIALIZADO Y APLICADO DANDO CUMPLIMIENTO A LAS NORMATIVAS PROVINCIALES Y MUNICIPALES VIGENTES.

PELIGRO. SU USO INCORRECTO PUEDE PROVOCAR DAÑOS A LA SALUD Y AL AMBIENTE. LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA.

MEDIDAS PRECAUTORIAS GENERALES:

Seguir las precauciones habituales en el manejo de productos fitosanitarios. Permitir que intervengan sólo personas adultas y con experiencia en el manejo de estos productos.

Manténgase fuera del alcance de los niños, animales y flora. Manipular con cuidado. NO MANIPULE la semilla innecesariamente No ingerir. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.

Equipo de protección personal a utilizar durante la manipulación: delantal, mascarilla, gafas de seguridad, guantes (preferentemente de nitrilo) y botas de goma. Durante su aplicación utilizar: traje protector impermeable, mascarilla, gafas de seguridad, guantes (preferentemente de nitrilo) y botas de goma. Procurar ventilación adecuada en el lugar de trabajo. No comer, beber o fumar durante su manipulación y/o aplicación. No inhalar el producto y no exponerse a la neblina de la pulverización. No aplicar contra el viento. No aplicar en presencia de niños, personas en general y animales domésticos. Después de realizada la aplicación del producto, lavar con agua los equipos utilizados. Después del trabajo, lavar prolijamente con agua y jabón todas las partes del cuerpo expuestas al producto. Sacar la ropa contaminada y lavarla separadamente de la ropa de casa. Lavar la piel expuesta antes de comer, beber, fumar o ir al baño y después del trabajo.

RIESGOS AMBIENTALES:

Toxicidad para aves: Ligeramente tóxico. No aplicar en áreas donde se hallen aves alimentándose activamente o en reproducción. No realizar las aplicaciones en zonas cercanas a dormitorios de aves, montes, bosques, parques protegidos y reservas de fauna. No aplicar en áreas donde se conoce la existencia de aves protegidas. Las semillas tratadas deben permanecer bien cubiertas por el suelo después de la operación de siembra también en los extremos de las hileras. Elimine cualquier derrame de semillas.

Toxicidad para peces: Muy tóxico. Debido a su forma de aplicación no presenta riesgos. Se recomienda no aplicar directamente sobre espejos de agua ni en áreas

PROYECTO DE ETIQUETA

donde existe agua libre en superficie. No contaminar fuentes de agua cuando se elimine el agua de limpieza de los equipos de aplicación. Evitar la deriva durante las aplicaciones.

Toxicidad para abejas: Altamente tóxico. No presenta riesgo para las abejas si el producto es aplicado sobre semillas limpias, por empresas tecnificadas en el tratamiento de semillas y si se aplica en conjunto con polímeros que mejoren la adherencia del producto a la semilla e impidan la formación de polvo residual, que pueda liberarse al medioambiente posteriormente durante la siembra. Sugerimos incluir en las etiquetas de las bolsas de semillas tratadas la siguiente frase: esta semilla ha sido tratada con un producto tóxico para abejas, evitar que al momento de la siembra se libere polvo residual al medioambiente que pueda exponer a las abejas con el producto.

TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDO DE APLICACIÓN:

Los remanentes de caldo de aplicación deben ser introducidos en recipientes cerrados e identificados para su posterior destrucción en centros adaptados a los fines.

TRATAMIENTO Y MÉTODO DE DESTRUCCIÓN DE ENVASES VACÍOS:

Los envases vacíos deben descontaminarse mediante triple enjuague. Para ello seguir los siguientes pasos: Llenar los envases con agua hasta 1/3 de su capacidad y cerrarlos firmemente con su tapa. Agitar enérgicamente los envases durante 30 segundos. Repetir dos veces los pasos 1 al 3. Inutilizar los envases realizando perforaciones en los mismos, evitando dañar la etiqueta en esta operación. Los envases previamente inutilizados, deberán ser trasladados al centro de acopio AGROLIMPIO más cercano o a otros centros adaptados a los fines.

ALMACENAMIENTO:

Conservar en el envase original bien cerrado en lugar seco y fresco, lejos del fuego y fuentes de calor. Mantener apartado de semillas, fertilizantes y alimentos a efectos de prevenir la contaminación de éstos como también del agua de riego y de consumo.

DERRAMES:

Recoger el producto previa ligazón con material absorbente (ej: tierra, aserrín, turba, aglutinantes de productos químicos) e introducirlo en recipientes cerrados e identificados para su posterior destrucción.

PRIMEROS AUXILIOS:

Mueva al paciente fuera del área de riesgo

Contacto con los ojos: enjuagar bien los ojos con agua (tibia). Ver a un oculista, si los síntomas persisten.

Contacto con la piel: lavar con abundante agua y jabón. Consulte al médico, si los síntomas persisten o aparecen.

PROYECTO DE ETIQUETA

Ingestión / deglución: No induzca el vómito. Llévelo al médico junto con la etiqueta del producto.

Inhalación: Lleve al aire libre, si tiene síntomas (por ejemplo, dificultad para respirar, tos persistente) llévelo al médico junto con la etiqueta del producto.

Tratamiento Médico: no se recomienda el lavado gástrico. El tratamiento es sintomático y de apoyo.

ADVERTENCIAS PARA EL MÉDICO

CLASE III – LIGERAMENTE PELIGROSO. CATEGORIA INHALATORIA III (CUIDADO). IRRITACIÓN DERMAL: LEVE IRRITANTE DERMAL (CUIDADO) CATEGORIA IV. Evitar el contacto con la piel y la ropa. IRRITACIÓN OCULAR: LEVE IRRITANTE OCULAR (CUIDADO) CATEGORIA VI: Causa irritación moderada a los ojos. SENSIBILIZANTE DERMAL. El contacto prolongado o frecuente con la piel puede causar reacciones alérgicas en algunas personas.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA:

No se conocen síntomas específicos.

CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIONES:

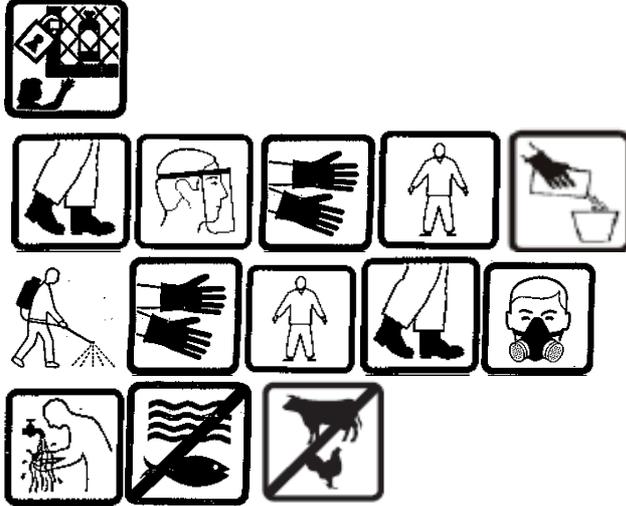
Ciudad Autónoma de Buenos Aires: Div. Toxicología del Hospital de Clínicas. Tel.: 5950-8804/06. Hospital Italiano de Bs. As. Tel.: (011) 4959-0311/0313 / 0800-444-4400. Hospital de Niños “Dr. Ricardo Gutiérrez”. Tel.: (011) 4962-6666. Hospital de Niños “Dr. Pedro de Elizalde”. Tel.: (011) 4300-2115 / 4307-5842. Hospital Escuela “José de San Martín”. (011) 4508-3931 / 5950-8000. **Prov. Buenos Aires:** Hospital Nac. “Prof. A. Posadas” (Haedo). Tel.: (011) 4658-7777 / 4654-6648 / 4469-9300 int. 1102 / 0-800-333-0160. **La Plata:** Hospital Interzonal de Agudos Esp. en Pediatría “Sor María Ludovica”. Tel.: (0221) 451-5555 / 453-5901 (int. 1312) / 0800-222-9911. **Pergamino:** Hospital Interzonal de Agudos San José. Tel.: (02477) 42-9792/99 int. 259. **Rosario:** Hospital “J. M. Cullen”. Tel.: (0342) 457-3357 int. 267/8. Centro de Toxicología TAS. Tel.: (0341) 424-2727. **Córdoba:** Hospital de Urgencias. Tel.: (0351) 427-6200. Hospital de Niños. Tel.: (0351) 458-6400. **Mendoza:** Hospital Central. Tel.: (0261) 420-0600. **Chaco:** Hospital “J.C. Perrando”. Tel.: (03722) 42-5050/7233 / 44-2399. **Neuquén:** Hospital Regional. Tel.: (0299) 44-90800/44-90890.

Banda de categoría toxicológica color azul PMS 293 C.

CUIDADO

Pictogramas:

PROYECTO DE ETIQUETA



PROYECTO DE ETIQUETA

CUERPO DERECHO

RECOMENDACIONES DE USO:

GENERALIDADES

CHÚCARO es un insecticida fungicida para tratamiento de semillas. Tiene acción sistémica y de contacto permitiendo un buen establecimiento del cultivo. Actúa como insecticida por contacto, ingestión y repelencia controlando aquellas plagas que atacan al cultivo debajo de la superficie y que son conocidas como insectos de suelo. Como fungicida actúa en forma preventiva, curativa y erradicativa controlando aquellas enfermedades que desde la semilla son llevadas a las estructuras reproductivas (carbones). Clothianidin es un ingrediente activo insecticida de la clase química de las nitroguanidinas (neonicotinoides) y actúa sobre el sistema nervioso de los insectos. Está especialmente indicado para combatir a aquellas plagas que se han mostrado resistentes a los insecticidas inhibidores de la acetilcolinesterasa. Prothioconazole es un fungicida de la clase química de las triazolintionas (triazoles) y actúa interfiriendo la ruta metabólica del ergosterol. Tebuconazole actúa inhibiendo la biosíntesis del ergosterol, impidiendo la multiplicación del hongo. Fluoxastrobin es un fungicida de la familia de las estrobirulinas. Su acción preventiva está dada por la inhibición del proceso germinativo de la espora, siendo su acción curativa y erradicativa basada en la inhibición del crecimiento del micelio una vez establecida la enfermedad.

INSTRUCCIONES PARA EL USO

PREPARACIÓN:

Completar el tanque del equipo de aplicación hasta la mitad de su capacidad, agregar la dosis indicada de **CHÚCARO**. Finalmente completar la capacidad total del equipo con agua.

EQUIPOS, VOLÚMENES Y TÉCNICAS DE APLICACIÓN

CHÚCARO es un producto formulado para ser utilizado con equipos específicos para tratamiento de semilla. Es con ellos donde se logran los mejores resultados de aplicación.

No realizar el mezclado en la sembradora o a pala. No realizar el tratamiento de semillas con tratadoras manuales (ej. mezcladoras de cemento, tambores, etc.). **NO MANIPULE** la semilla innecesariamente.

Realizar el tratamiento al resguardo de los rayos solares. No exponer semillas tratadas al sol.

El volumen de aplicación deberá ser de 1 a 1,5 litros de caldo por cada 100 kg de semilla de trigo.

Es importante que la semilla se encuentre clasificada, limpia de tierra y cuerpos extraños y dentro de los rangos de calidad en cuanto a germinación.

RECOMENDACIONES DE USO



Bayer

PROYECTO DE ETIQUETA

Cultivo	Dosis	Plaga / Enfermedad	Momento de Aplicación
Trigo	125-150 cc/100 kg	Bicho torito (<i>Diloboderus abderus</i>); Ciclocephala (<i>Ciclocephala signiaticolis</i>); Colaspis (<i>Colaspis sp</i>); Gusano alambre (<i>Conoderus sp</i>); Tizón de plántulas (<i>Fusarium graminearum</i>); Carbón cubierto (<i>Tilletia caries</i>); Carbón volador (<i>Ustilago nuda f sp tritici</i>); Mancha amarilla (<i>Drechslera tritici repentis</i>) Pulgón verde de los cereales (<i>Schizaphis graminum</i>); Pulgón ruso (<i>Diuraphis noxious</i>); Pulgón amarillo de los cereales (<i>Metopolophium dirhodum</i>); Pulgón de la avena (<i>Rhopalosiphum padi</i>)	Tratamiento de semillas pre-siembra
Cebada	125 - 150 cc / 100 kg de semilla.	Bicho torito (<i>Diloboderus abderus</i>), Colaspis (<i>Colaspis sp</i>), Ciclocephala (<i>Ciclocephala signiaticolis</i>), Gusano alambre (<i>Conoderus sp</i>), Pulgón verde de los cereales (<i>Schizaphis graminum</i>), Pulgón amarillo (<i>Metopholodium dirhodums</i>), Pulgón ruso (<i>Diuraphis noxious</i>), Pulgón de la avena (<i>Rhopalosiphum padi</i>), Tizón de plántulas (<i>Fusarium graminearum</i>), Carbón cubierto (<i>Ustilago hordei</i>), Carbón desnudo de la cebada (<i>Ustilago nuda f. sp. hordei</i>), Mancha en red (<i>Drechslera teres</i>).	Tratamiento de semilla pre-siembra.

RESTRICCIONES DE USO

Uso posicionado.

“Aun encontrándose exentos de un establecimiento de tolerancias de manera local, es importante que en caso de que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deberá conocerse el límite máximo de residuos del país de destino”.

Importante: “La venta de semilla tratada para otro destino que no sea la siembra, está penada por la Ley. La Ley 18.073 prohíbe terminantemente la mezcla de semilla tratada con este producto con granos destinados al consumo, la Ley dictamina el decomiso y multas.”

No aplicar **CHÚCARO** cuando exista daño mecánico en la semilla.

No use semilla tratada para consumo humano o animal o para procesamiento. No deje bolsas vacías ni semillas sobrantes en el ambiente. Eliminarlos de acuerdo con la legislación local. Asegúrese de que las semillas sobrantes se devuelvan a sus bolsas originales y no use bolsas de semillas vacías para otros fines.



PROYECTO DE ETIQUETA

COMPATIBILIDAD

Se recomienda utilizar **CHÚCARO** solo.

FITOTOXICIDAD:

CHÚCARO no es fitotóxico a las dosis y en las condiciones de aplicación recomendadas.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRONOMO

Nota: Este producto se elabora según estrictas normas de calidad. El vendedor no asume responsabilidad alguna, implícita o explícita, por daños y perjuicios de cualquier naturaleza derivados de un uso diferente al indicado en este rótulo o de no haberse observado las precauciones recomendadas.