

Precauciones y Advertencias:
Grupo químico: el ingrediente activo Teflutrina pertenece al grupo químico piretroide.
- durante su manejo (manejo del producto y de la semilla tratada): vestir elementos de protección personal (durante la preparación de la mezcla usar guantes impermeables, protector facial, botas de goma y delantal impermeable y durante la aplicación usar guantes impermeables, botas de goma, protector facial y delantal impermeable). Tratar las semillas en un área bien ventilada. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. **FORCE® 20 CS SEMILLERO** no diluido puede dañar sus ojos o irritar la piel. No respirar la neblina de pulverización. Una prolongada o repetida exposición a la pulverización puede ser peligrosa. No aplicar con viento. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavarse inmediatamente cualquier salpicadura. Si ocurre algún problema, detener el trabajo, aplicar las medidas de primeros auxilios y llamar a un médico de inmediato. No contaminar aguas, alimentos o forraje. Alejar a los animales. **FORCE® 20 CS SEMILLERO** es un insecticida sin colorante. No destinar la semilla tratada para consumo humano y/o animal. No almacenar semillas tratadas de un año para otro. No manipular innecesariamente la semilla y evitar el contacto directo con la semilla tratada. Al momento de la siembra, la semilla tratada debe cubrirse completamente con suelo.
- después de su manejo: lavarse las manos y cara con 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.
Instrucciones para el Triple Lavado: una vez vacío el envase, agregar agua hasta ¼ de su capacidad, agitar por 30 segundos y vaciar el contenido a la pulverizadora. Repetir esta operación TRES VECES. Luego, destruirlo (cortándolo o perforándolo) y depositarlo en un lugar habilitado por las autoridades competentes, lejos de áreas de pastoreo, viviendas y aguas. No dañar la etiqueta durante todo este proceso.
 Almacenar bajo llave, en los envases originales cerrados y con la etiqueta correspondiente, a la sombra, en un lugar seco y bien ventilado, aparte de alimentos y forraje. Proteger de las heladas.
Síntomas de intoxicación: Los piretroides afectan al Sistema Nervioso. La ingestión puede producir adormecimiento de los labios y lengua, dolor abdominal, náuseas, vómitos y diarrea. La toxicidad sistémica puede incluir mareos, cefalea, irritabilidad, aumento de salivación, contracciones musculares, ataxia y convulsiones. El contacto con la piel puede producir sensaciones cutáneas como picazón, sensación quemante, hormigueo y adormecimiento, los cuales desaparecen, generalmente, en menos de 24 horas y no son indicativos de toxicidad sistémica. Puede provocar tos y estornudos por irritación de la mucosa nasal.
Primeros auxilios: en caso de sospechar una intoxicación, detener el trabajo y llamar a un médico de inmediato. Mientras tanto, alejar al afectado de la zona de peligro y aplicar las medidas de primeros auxilios. Llevar al afectado a un centro asistencial lo más rápido posible, presentando la etiqueta del producto al profesional de la salud a cargo. En caso de **inhalación**, llevar al afectado a un lugar bien ventilado y llamar a un médico de inmediato. Si la persona no respira otorgar respiración artificial. En caso de **contacto con la piel** o ropa, retirar la ropa contaminada y lavar la piel con abundante agua y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Acudir al médico si la irritación persiste. En caso de **contacto con los ojos**, lavarlos inmediatamente con agua limpia durante 15 minutos como mínimo, manteniendo los párpados separados y acudir al médico. Si el afectado utiliza lentes de contacto, debe lavar los ojos con abundante agua por 5 minutos, luego retirarlos y continuar con el lavado hasta completar los 15 o 20 minutos. Consulte a un médico. En caso de **ingestión**, **NO INDUCIR EL VOMITO** y llevar a la persona al médico para tratamiento inmediato, adjuntando el envase o la etiqueta del producto. Mantener al afectado abrigado y en reposo. No administrar nada por vía oral a un paciente que se encuentre inconsciente y mantenerlo acostado de lado. Bajo ninguna circunstancia se debe administrar leche, bebidas alcohólicas, sedantes o analgésicos.
Antídoto: no tiene antídoto específico. Aplicar tratamiento sintomático.
Tratamiento médico de emergencia: ABC de reanimación. Administrar Carbón Activado si la cantidad ingerida es tóxica. Si existe la posibilidad de una toxicidad severa, considerar el lavado gástrico, protegiendo la vía aérea. El máximo beneficio de la descontaminación gastrointestinal se espera dentro de la primera hora de ingestión.
Información ecotoxicológica: muy tóxico para peces y organismos acuáticos. Para evitar daños a peces, no pulverizar sobre cursos de agua. **FORCE® 20 CS SEMILLERO** es de baja toxicidad para aves y no afecta a las lombrices de tierra. **FORCE® 20 CS SEMILLERO** no es arrastrado por el agua de lluvia debido a su baja solubilidad, por lo que no contamina corrientes de agua superficiales ni subterráneas. Tóxico para abejas.

“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”
“REALIZAR EL TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES”
“NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTÉN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL”
“NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACION EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA”
“NO REINGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO”
“LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE”

Convenio CITUC/AFIPA - Atención las 24 horas, los 7 días de la semana:
 En caso de **INTOXICACION** llamar al ☎: 02-2635 3800
 En caso de **EMERGENCIAS QUÍMICAS, DERRAME o INCENDIO**, llamar al ☎: 02-2247 3600
 Consultas a Syngenta S.A.: 2941 0100 - Horario de oficina - Santiago - Chile.

21.07.2022

FORCE® 20 CS SEMILLERO

INSECTICIDA - Suspensión de Encapsulado (CS)

Composición

Teflutrina* 20 % p/v (200 g/L)
 Coformulantes, c.s.p 100 % p/v (1 L)

* Teflutrina es una mezcla racémica del par enantiomérico: (Z)-(1R)-cis y (Z)-(1S)-cis-teflutrina: (Z)-(1RS,3RS)-3-(2-cloro-3,3,3-trifluoroprop-1-enil)-2,2-dimetilciclopropano carboxilato de 2,3,5,6-tetrafluoro-4-metilbencilo.

NO INFLAMABLE- NO CORROSIVO- NO EXPLOSIVO

FORCE® 20 CS SEMILLERO es un insecticida piretroide, sin colorante, especialmente desarrollado para el control de gusanos blancos, gusanos alambre y otras larvas de insectos del suelo a través del tratamiento de semillas de cereales, maíz, raps o canola, leguminosas, papas, praderas de ballicas (ver Instrucciones de Uso). Su formulación microencapsulada permite una liberación progresiva de teflutrina en el suelo y una protección de la semilla y la plántula durante el proceso de germinación. Posee prolongado efecto de control (1-3 meses), es seguro para el medio ambiente, se degrada totalmente en el suelo a dióxido de carbono y no afecta la nodulación de especies leguminosas. Actúa en los insectos por contacto, ingestión y principalmente por vía gaseosa, caracterizándose por una alta movilidad en la fase gaseosa del suelo y la formación de un halo de protección por repelencia alrededor de la semilla y posteriormente de la plántula. **FORCE® 20 CS SEMILLERO** ofrece total selectividad para las semillas de los cultivos en los que se recomienda.

Contenido Neto del Envase:

“LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA Y EL FOLLETO ADJUNTO ANTES DE USAR EL PRODUCTO”

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 1341
 Fabricado por:
 Syngenta Protecao de Cultivos Ltda, Rodovia SP 332 KM 130, CEP 13140-000, Paulínia, SP - Brasil
 Syngenta Chemicals B.V., Belgian Branch, Rue de Tyberchamps, 37 B-7180 Senefte, Bélgica
 Syngenta España, S.A., Apartado de correos 18, La Relba s/n, 36400 Porriño (Pontevedra), España
 Importado y Distribuido por:
 Syngenta S.A., Isidora Goyenechea 2800 of. 3701, Las Condes - Teléfono 2 29410100, Santiago, Chile

Lote de fabricación:
 Fecha de vencimiento: (mes y año)
 ©: Marca registrada de una compañía del grupo Syngenta.



INSTRUCCIONES DE USO:
 Aplicar **FORCE® 20 CS SEMILLERO** de acuerdo a las siguientes recomendaciones:
Cuadro de Instrucciones de Uso:

Cultivos	Plagas	Dosis	Observaciones
Trigo (Trigo panadero y Trigo candeal), Avena, Cebada, Centeno, Triticale	Gusanos blancos: (<i>Hylamorpha elegans</i> , <i>Phytoloema hermanni</i> , <i>Lygyarus</i> spp.), Gusanos alambre: (<i>Conoderus rufangulus</i> , <i>Grammophorus</i> spp.), Larvas de burritos: (<i>Aegorhinus</i> spp., <i>Naupactus xanthographus</i> , <i>Pantomorus</i> spp.)	125-150 cc/100 kg semilla	Es importante lograr una cobertura uniforme de las semillas. Usar la dosis mayor en siembras tempranas (inicio de temporada) y/o con más de 15 gusanos blancos/m ² .
Maíz	Larva de la mosca de la semilla (<i>Delia platura</i>)	150 cc/100 kg semilla (mínimo 40 cc/ha ó 0,4 cc/1.000 semillas)	Es importante lograr una cobertura uniforme de las semillas.
	Gusanos blancos: (<i>Hylamorpha elegans</i> , <i>Phytoloema hermanni</i> , <i>Lygyarus</i> spp.), Gusanos alambre: (<i>Conoderus rufangulus</i> , <i>Grammophorus</i> spp.),	375-560 cc/100 kg de semilla (mínimo 100 cc/ha ó 1 cc/1.000 semillas)	Es importante lograr una cobertura uniforme de las semillas. Usar la dosis mayor en siembras tempranas (inicio de temporada), siembras en potreros que vienen de pasturas y/o con alta presión de insectos de suelo.
Raps o Canola	Gusanos blancos: (<i>Hylamorpha elegans</i> , <i>Phytoloema hermanni</i> , <i>Lygyarus</i> spp.), Gusanos alambre: (<i>Conoderus rufangulus</i> , <i>Grammophorus</i> spp.), Larvas de burritos: (<i>Aegorhinus</i> spp., <i>Naupactus xanthographus</i> , <i>Pantomorus</i> spp.)	500 cc/100 kg de semilla	Es importante lograr una cobertura uniforme de las semillas.
Porotos, Arveja, Lupino	Larva de la mosca de la semilla (<i>Delia platura</i>)	150 cc/100 kg semilla	Es importante lograr una cobertura uniforme de las semillas.
	Gusanos blancos: (<i>Hylamorpha elegans</i> , <i>Phytoloema hermanni</i> , <i>Lygyarus</i> spp.), Gusanos alambre: (<i>Conoderus rufangulus</i> , <i>Grammophorus</i> spp.)	250 cc/100 kg de semilla	
Papas	Gusanos blancos: (<i>Hylamorpha elegans</i> , <i>Phytoloema hermanni</i> , <i>Lygyarus</i> spp.), Gusanos alambre: (<i>Conoderus rufangulus</i> , <i>Grammophorus</i> spp.), Larvas de burritos: (<i>Aegorhinus</i> spp., <i>Naupactus xanthographus</i> , <i>Pantomorus</i> spp.)	300 cc/ha	Mezclar la dosis junto con la aplicación del fertilizante, aplicando en dos bandas a los lados de la papa semilla.
Praderas de Ballica	Gusanos blancos: (<i>Hylamorpha elegans</i> , <i>Phytoloema hermanni</i> , <i>Lygyarus</i> spp.), Gusanos alambre: (<i>Conoderus rufangulus</i> , <i>Grammophorus</i> spp.)	600 cc/100 kg de semilla	Es importante lograr una cobertura uniforme de las semillas. La dosis indicada puede mezclarse con el fertilizante fosfatado (Superfosfato Triple).

Nota: mezclar **FORCE® 20 CS SEMILLERO** con **CRUISER® 350 FS** o **CRUISER® 600 FS SEMILLERO** si se desea aumentar el espectro de control de acuerdo a lo establecido en la etiqueta de estos dos productos. Para información sobre esta mezcla, consultar a nuestro Departamento Técnico.
Forma de aplicación: se debe conseguir una cobertura uniforme de las semillas a través de una betonera, tambor revoledor o máquina para desinfectar semillas. Se debe llenar 2/3 del equipo con las semillas a tratar, luego agregar la dosis recomendada de **FORCE® 20 CS SEMILLERO** diluida en 1 a 2 litros de agua por cada 100 kg de semilla, tapar y hacer girar durante 5 a 10 minutos. Agitar el envase previo a la aplicación y constantemente durante la preparación y aplicación del producto para mantener una suspensión uniforme.
Manejo de resistencia: Teflutrina **IRAC 3A**
 Teflutrina es un insecticida del Grupo Químico Piretroide (Grupo IRAC 3A). El uso repetido de insecticidas del grupo 3A sobre generaciones sucesivas puede resultar en la selección de individuos resistentes. Los insecticidas de este grupo deben usarse como parte de una estrategia de manejo de resistencia que incorpore:
 - No usarlos sobre generaciones sucesivas de la plaga objetivo sino alternar piretroides con insecticidas de diferentes modos de acción y eficaces en el control de la plaga.
 - Se podrían realizar aplicaciones sucesivas de otros insecticidas del grupo 3A sólo cuando todas las aplicaciones coincidan con una única generación del insecto objetivo.
 - Cuando sea posible, incorporar métodos alternativos de control de plagas como parte de un enfoque integrado de manejo de plagas (MIP).
Compatibilidad: **FORCE® 20 CS SEMILLERO** es compatible con **CRUISER® 350 FS**, **DIVIDEND® 030 FS**, **DIVIDEND® 150 FS**, **CELEST® 025 FS**, **CELEST® XL 035 FS** y otros productos fitosanitarios de uso corriente.
Incompatibilidad: como es imposible conocer la compatibilidad de **FORCE® 20 CS SEMILLERO** 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 plantas 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 se indica por la naturaleza de la aplicación.
Tiempo de reingreso: no corresponde indicar un tiempo de reingreso para personas ni animales, por la naturaleza de la aplicación.
Importante: la información contenida en esta etiqueta representa el más reciente conocimiento de Syngenta en las materias informadas. No obstante, Syngenta garantiza exclusivamente la calidad del Producto y de su contenido activo, mientras esté bajo su control directo. Las instrucciones de conservación y uso describen, conforme a las pruebas realizadas, la forma apropiada de operar el Producto para obtener los resultados esperados. Sin embargo, dichas instrucciones no constituyen garantía explícita ni implícita, debido a la existencia de circunstancias externas en un medio biológico cambiante, que se encuentran fuera del control de Syngenta. Todos nuestros productos han sido debidamente probados; a pesar de ello, no es posible testear todos los usos, formas o métodos de aplicación, medios agroclimáticos, suelos, fechas de aplicación y sistemas de cultivo a los que el Usuario pueda eventualmente someter al Producto, por los que Syngenta no se hace responsable. Ante cualquier duda, consulte con su asesor técnico de Syngenta. Asimismo, una vez que el Producto sale del control directo de Syngenta, cumpliendo las características anteriormente señaladas, el Usuario asume todos los riesgos asociados al uso, momento y manejo del Producto, aun siguiendo las instrucciones contenidas en esta etiqueta, como asimismo del cumplimiento de las tolerancias de residuos permitidos en las jurisdicciones relevantes. La información de la presente etiqueta sobre naturaleza y uso del

