

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Imidacloprid, ingrediente activo de **IMI® 600 FS**, pertenece al grupo químico de los Neonicotinoides. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. **Durante la preparación** usar delantal impermeable, guantes impermeables, botas de goma, máscara con filtro y uso de antiparras. **Durante la aplicación** usar traje impermeable completo, guantes impermeables, botas de goma, máscara con filtro y antiparras. No fumar, comer o beber durante la aplicación del producto y lave las manos y cara profundamente antes de realizar esas acciones. Usar equipo de protección personal adecuado al manipular y pulverizar. Evitar el contacto con la piel y los ojos. Evitar respirar polvo/neblina. Asegurar una ventilación adecuada. Mientras se usa, no coma, beba ni fume. Lavarse bien después de manipularlo. Los contenedores vacíos pueden contener residuos peligrosos. Lávese bien las manos con agua y jabón después de manipular y antes de comer, beber, mascar chicle, usar tabaco, usar el baño o aplicarse cosméticos.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: Malestar general, dermatitis, espasmos musculares, dificultad para respirar, temblores y congestión pulmonar.

PRIMEROS AUXILIOS: En todos los casos que se presenten a continuación, se debe 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 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, además los lentes no deberán utilizarse nuevamente. **En caso de ingestión: NO INDUCIR EL VÓMITO.** Nunca dar algo por la boca a una persona inconsciente. En caso de malestar general, poner al afectado de costado. Llevar inmediatamente al centro asistencial. **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. Lavar la ropa antes de volver a usar. **En caso de inhalación:** Traslade al paciente al aire fresco. Si la persona no respira otorgar respiración artificial. Llevar a un centro asistencial de inmediato.

Notas para el médico tratante: No tiene antídoto específico. Aplique tratamiento base.

Antídoto: No existe antídoto específico.

Información Ecotoxicológica: **IMI® 600 FS** prácticamente no tóxico para peces, altamente tóxico para microcrustáceos. No contaminar cursos de agua. Altamente tóxico para aves y altamente tóxico para abejas

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.

REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON 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 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.

Triple lavado de envases: Vacíe el remanente de producto en el tanque de pulverizado y mantenga el envase en posición de descarga por un mínimo de 30 segundos. Agregue agua hasta 1/4 de la capacidad del envase. Cierre el envase y agite durante 30 segundos. Vierta el agua en equipo pulverizador. Mantenga verticalmente durante 30 segundos. Realice este procedimiento 3 veces. Perfore el envase para evitar su reutilización. Almacene los envases limpios, secos, sin tapa, en sitio cerrado y techado para entrega en centro de acopio autorizado.

En caso de INTOXICACIÓN llamar al fono: 2 26353800, Santiago, del Centro de Información Toxicológica de la Universidad Católica de Chile, atención las 24 hrs., convenio CITUC/AFIPA., o a RITA-CHILE: 2 27771994. El teléfono del importador es 2 25604500, Santiago, Chile.

Condiciones de almacenamiento: Almacenar el producto en su envase original, en un área fresca, seca, ventilada, no expuesta a temperaturas extremas (<10°C, >40°C). Evitar su acceso a personas no autorizadas. Evitar contaminación con otros plaguicidas, fertilizantes, alimentos y forrajes. Además, prevea episodios de emergencia y, en función de ello, tome las medidas del caso.

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 a consecuencia de su uso y almacenamiento. Nos hacemos responsables de la calidad constante del producto, pero no asumimos los riesgos relacionados con su aplicación y almacenamiento. Además, garantizamos el porcentaje de contenido activo hasta que el producto se sustrae de nuestro control directo.

IMI® 600 FS

**Insecticida
Suspensión concentrada
para tratamiento de semillas
(FS)**

Lote N°:
Fecha de Venc:

Autorización del Servicio
Agrícola y Ganadero N° 1.923

IMI® 600 FS es un insecticida sistémico y de contacto para tratamiento de semillas, que controla insectos mencionados en el Cuadro de instrucciones de Uso.

COMPOSICIÓN:

*Imidacloprid.....60% p/v (600 g/L)

Coformulante c.s.p.....100% p/v (1 L)

* (E) -1-(6-cloro-3-piridilmetil)- N - nitroimidazolidin-2-ilidenaмина

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

**NO INFLAMABLE
NO CORROSIVO
NO EXPLOSIVO**

Contenido Neto: Litros

**Fabricado por:
UPL Limited**

Mumbai Mumbai Maharashtra 40052
Plot No. 3101/02, G.I.D.C, Ankleshwar
Plot No. 3210, 3201/A, G.I.D.C, Ankleshwar
Gujarat-393 002,
India

Importado y Distribuido en Chile por:



**ARYSTA LIFESCENCE CHILE S.A.
UNA EMPRESA UPL**

El Rosal 4610, Huechuraba,
Santiago, Chile.

ET1923-V001

Tel: 56 2 2560 4500 - 2560 4501

<https://www.upl-ltd.com/cl>



NOCIVO

**INSTRUCCIONES DE USO:**

IMI® 600 FS es un insecticida sistémico y de contacto para tratamiento de semillas, que controla insectos mencionados en el Cuadro de instrucciones de Uso.

CUADRO DE INSTRUCCIONES DE USO

CULTIVOS	PLAGAS	DOSIS*	OBSERVACIONES
Avena, Ballica, Cebada, Centeno, Trigo, Triticale	Pulgones: negro de los cereales (<i>Sipha (Rungsia) maidis Passerini</i>), verde pálido del trigo (<i>Metopolophium dirhodum</i>), verde de los cereales (<i>Schizaphis graminum</i>), verde oscuro de la espiga (<i>Sitobium avenae</i>), Gorgojo argentino (<i>Listronotus bonariensis</i>) Larvas de Delia spp.	110 cc / 100 Kg de semillas	Asegurar una buena cobertura, utilizando maquinaria especializada para tratamiento de semillas. Disolver el producto en un volumen correspondiente en 1,0 a 1,5 L de solución por 100 Kg semilla.
	Gusanos blancos: Pololo verde (<i>Hylamorpha elegans</i>) y pololo café (<i>Phytoloema hermanni</i>)	60 cc / 100 Kg de semillas	
Maíz	Pulgones: del maíz (<i>Rhopalosiphum maidis</i>); verde del duraznero (<i>Myzus persicae</i>), negro de los cereales (<i>Sipha (Rungsia) maidis Passerini</i>), verde pálido del trigo (<i>Metopolophium dirhodum</i>), verde oscuro de la espiga (<i>Sitobium avenae</i>), Gorgojo argentino (<i>Listronotus bonariensis</i>), Gusanos blancos: Pololo verde (<i>Hylamorpha elegans</i>) y pololo café (<i>Phytoloema hermanni</i>), Gusanos alambre: Saltaperico de la betarraga (<i>Medonia deromecoides</i>); Saltaperico rojo angulado (<i>Conoderus rufangulus</i>); Agriotes spp ; Larvas de Burrito (<i>Naupactus xanthographus</i>); Mosca de la semilla (<i>Delia platura</i>).	1,6 cc / 1.000 semillas	Asegurar una buena cobertura, utilizando maquinaria especializada para tratamiento de semillas. Disolver el producto en un volumen correspondiente en 1,0 a 2,0 L de agua/100 Kg semilla.
Ballica	Gusanos alambre: Saltaperico de la betarraga (<i>Medonia deromecoides</i>); Saltaperico rojo angulado (<i>Conoderus rufangulus</i>); Agriotes spp ; Gorgojo argentino (<i>Listronotus bonariensis</i>), Gusanos blancos: Pololo verde (<i>Hylamorpha elegans</i>) y pololo café (<i>Phytoloema hermanni</i>).	6 cc / Kg de semillas 4 cc / Kg de semillas	Asegurar una buena cobertura, utilizando maquinaria especializada para tratamiento de semillas. Disolver el producto en un volumen correspondiente en 1,5 a 2,0 L de agua/100 Kg semillas.
Raps	Pulgón de las crucíferas (<i>Brevicoryne brassicae</i>); Minahojas (<i>Liriomyza huidobrensis</i>)	1 L / 100 Kg de semillas	Asegurar una buena cobertura, utilizando maquinaria especializada para tratamiento de semillas. Disolver el producto en un volumen correspondiente en 0,8 a 1,5 L de agua/100 Kg semillas.
Frejol	Mosca de la semilla (<i>Delia platura</i>).	150 - 200 cc/100 Kg de semillas	Asegurar una buena cobertura, utilizando maquinaria especializada para tratamiento de semillas. Disolver el producto en un volumen correspondiente en 0,8 a 1,2 L de agua/100 Kg semillas.

*Usar la dosis más alta con alta presión de plagas.

NOTA: La semilla desinfectada no puede utilizarse para alimentación humana o animal. Usar semilla sana y de alto porcentaje de germinación. No almacene la semilla desinfectada de un año para otro. Evite usar semilla dañada o partida. El tratamiento de semillas dañadas mecánicamente, semillas de bajo vigor o mala calidad puede dar como resultado una germinación reducida o y/o una disminución del vigor de la semilla o plántula. Una vez tratada la semilla siembre inmediatamente.

APLICACIÓN: Preparación de la Mezcla: El producto se aplica directamente sobre las semillas en máquinas para tratamiento de semillas o en tambores rotativos de eje excéntrico o máquina de tipo hormigonera (tolva). Mezclar bien la suspensión del insecticida, hasta obtener una cobertura homogénea de la semilla.

INCOMPATIBILIDAD: **IMI® 600 FS** es incompatible con aquellos productos con reacción fuertemente alcalinas, sustancias oxidantes (peróxidos) y fungicidas de cobre. En caso de dudas, realizar prueba de compatibilidad antes de mezclar con equipo dosificador.

COMPATIBILIDAD: **IMI® 600 FS** presenta compatibilidad física con suspensión concentrada, gránulos dispersables en agua, polvos humectables, fluidos líquidos y emulsión concentrada comúnmente utilizadas. Sin embargo, antes de realizar una mezcla, se recomienda hacer una prueba de compatibilidad y/o consultar a nuestro departamento técnico.

FITOTOXICIDAD: **IMI® 600 FS** no es fitotóxico en las especies recomendadas, al ser aplicado de acuerdo a las indicaciones de esta etiqueta. Siembre la semilla después de tratada.

PERIODO DE CARENIA (días): No corresponde indicar período de carencia debido a la época y forma de aplicación (tratamiento de semillas). El producto se degrada durante el desarrollo del cultivo.

TIEMPO DE REINGRESO: No posee tiempo de reingreso por tratarse de una formulación orientada al tratamiento de semillas, quedando bajo tierra las semillas tratadas. No alimentar a animales con las semillas tratadas.

Otras informaciones: Las semillas se tiñen de rojo, lo que permite verificar que el tratamiento se ha realizado adecuadamente.