

Clasificación Toxicológica: CLASE III (TRES) IPCS / OMS 2019 LIGERAMENTE PELIGROSO

Antídotos: No tiene antídoto.

Primeros auxilios: En caso de ingestión, no provocar el vómito. En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua durante al menos 15 minutos. En caso de contacto con la piel, retirar la ropa contaminada y lavar con abundante agua y jabón. En caso de inhalación, retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarlo a un lugar bien ventilado.

EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT APORTANDO NOMBRE COMERCIAL O NUMERO DE REGISTRO, TELÉFONO 1722 Y CONCURRIR AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE.

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. Luego de la aplicación, lavar con abundante agua y jabón todas las partes del cuerpo que hayan estado expuestas al producto. Lavar cuidadosamente los elementos empleados que hayan tenido contacto con el producto. No destapar los picos de la pulverizadora con la boca.

Equipos de protección personal a utilizar durante la preparación y aplicación del producto: Usar guantes de nitrilo. Usar mameluco impermeable exclusivo para la tarea que permita el intercambio de calor de material, fácilmente lavable y disponer de recambio en caso de accidente. Usar botas por dentro del mameluco. Usar careta antiparras y máscara de tipo N100 con filtros de partículas y vapores orgánicos. Lavar cuidadosamente los elementos empleados con el producto luego de cada aplicación y en el lugar de trabajo evitando la contaminación del trabajador y su familia.

Advertencias sobre protección del medio ambiente y peligrosidad a organismos acuáticos y peces, aves y polinizadores, lombrices: A Medidas Generales: No lavar ni vaciar equipos en lagos, ríos, otras fuentes de agua o en la cercanía de los mismos, ni en áreas de desagües naturales. En caso de derrame durante la aplicación, contener y absorber el producto derramado con un material inerte (arena, tierra) y recoger con pala; depositar el material impregnado en recipientes, en un sitio donde no haya peligro de contaminación de fuentes de agua. Llamar a DINACEA, teléfono 29006136 int. 4600.B) Peligrosidad del ingrediente activo. **TOXICIDAD PARA ORGANISMOS ACUÁTICOS: LIGERAMENTE TOXICO.** No sembrar en áreas de desagües y surcos de erosión. No sembrar a una distancia de cuerpos de agua menor a 10 metros en aplicaciones terrestres y 30 metros aplicaciones aéreas. No lavar sembradoras en lagos, ríos y otras fuentes de agua, ni en la cercanía de los mismos. **TOXICIDAD PARA POLINIZADORES: ALTAMENTE TOXICO.** Avisar con anticipación al apicultor con colmenas dentro de los 60 m en áreas con siembras neumáticas. Usar coadyuvantes que mejoren la adherencia del producto a la semilla. **TOXICIDAD PARA AVES: LIGERAMENTE TOXICO.** Las semillas tratadas con este producto, deberán ser enterradas en el suelo utilizando sembradoras de surco o tapadas con restos vegetales. Toda semilla tratada con este producto deberá ser cuidadosamente manejada, evitando derrames en los caminos o puntos de carga de las sembradoras. Si los hay deberán enterrarse inmediatamente para evitar el daño a las aves. **TOXICIDAD PARA ORGANISMOS DE SUELO (Lombrices): MODERADAMENTE TOXICO.** A las dosis recomendadas, el riesgo es aceptable. C) Destino Ambiental: Alta solubilidad en agua. Móvil en suelo. Moderadamente persistente en suelo. Alta lixiviabilidad. Bajo potencial de bioacumulación.

Disposición final de envases: Una vez vaciado el contenido, en el caso de ENVASES RIGIDOS (Bidones, botellas) realice el "triple lavado" o "lavado a presión" del mismo, volcando el líquido del lavado en el tanque de la pulverizadora. Luego perforo el envase en su base para evitar su reutilización como tal y separe las tapas. En el caso de los ENVASES FLEXIBLES (bolsas y paquetes de fitosanitarios) se entregan sin lavar y por separado. Trasladar los envases al centro de recepción del comercio que se los vendió o al centro de acopio "CAMPOLIMPIO" más cercano (www.campolimpio.org.uy) cumpliendo con los establecido en el decreto del MA número 152/013.

Productos vencidos y/o obsoletos: Para los productos próximos a vencer, se deberá contactar directamente con el registrante de forma de analizar su revalida (Resolución MGAP 120/2016). En caso de poseer productos obsoletos contactarse directamente con el Plan de Gestión CAMPOLIMPIO al 092146145 o al info@campolimpio.org.uy

Recuerde llevar un correcto control de stock priorizando el uso de los productos próximos a vencer.

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 estar aislado de los recintos usado como vivienda, almacenaje de alimentos, bebidas, raciones, fertilizantes, u otros similares. Debe estar claramente señalizado con un cartel que indique "Cuidado-Sustancia Tóxica"



MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS. EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT TEL.: 1722. CONCURRIR AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE. NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS. NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA. PROHIBIDO SU USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESPECIFICADOS EN LA ETIQUETA. PROHIBIDO SU USO PARA TRATAR GRANOS DESTINADOS A LA ALIMENTACIÓN HUMANA O ANIMAL O PARA LA INDUSTRIALIZACIÓN". EL LAVADO NO ELIMINA EL TÓXICO DE LA SEMILLA TRATADA

Luger 70 WS

VENTA EXCLUSIVA BAJO RECETA PROFESIONAL

**TIAMETOXAM 70%
CURASEMILLA INSECTICIDA
Polvo mojable para tratamiento de semilla**



TAFIREL

Grupo IRAC	4A	Aptitud Curasemilla Insecticida
------------	----	---------------------------------

**GRUPO QUÍMICO A QUE PERTENECE EL INGREDIENTE ACTIVO:
NEONICOTINOIDES.**

**Firma registrante: La Forja S.A
Ruta Nacional 101, Km 24,500
Canelones, Uruguay**

Tel.: 598 2 683 8815/ Fax: 598 2 683 8626

www.tafirel.com tafirel@tafirel.com

**Empresa Certificada.
ISO 9001:2015
LSQA N°: 1559/01**

**Fecha de Vencimiento.:
N° Lote:**

Tiempo de validez del producto (años): 2 años

Origen: China

**Fabricante: Trustchem Co., Ltd
DGSA REG N° 3651**

CONTENIDO NETO 1K

**USO AGRICOLA
LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA (Y EL FOLLETO ADJUNTO –si existe–)
ANTES DE USAR EL PRODUCTO**

Generalidades del producto, modo y mecanismo de acción: LUGER 70 WS es un curasemilla que actúa en el insecto por ingestión sobre el sistema nervioso central como modulador competitivo del receptor nicotínico de acetilcolina (NACHR) uniéndose al sitio de acetilcolina en los nACHR, lo que provoca una variedad de síntomas que van desde hiperexcitación hasta letargo y parálisis. La acetilcolina es el principal neurotransmisor excitador del sistema nervioso central de los insectos. En la planta posee buen movimiento sistémico hacia raíces y hojas nuevas.

Instrucciones de uso:

Cultivo o sitio de aplicación	Plagas		Dosis g/100 kg de semilla
	Nombre común	Nombre científico	
TRIGO (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Pulgón verde de los cereales Pulgón de la espiga	<i>Schizaphis graminum</i> <i>Sitobium avenae</i>	40
ARROZ (<i>Oryza sativa</i> L.)	Gorgojo Acuático Lagarta Elasmó	<i>Oryzophagus oryzae</i> <i>Elasmopalpus lignosellus</i>	150 a 200
MAÍZ (<i>Zea mays</i> L.)	Chicharrita del maíz	<i>Dalbulus maidis</i>	400 g

Momento(s) de aplicación: Se aplica a la semilla previo a la siembra

Frecuencia, número o espaciado de las aplicaciones, si corresponde: Una aplicación previa a la siembra

Modo de preparación y técnica de aplicación:

Diluir la dosis de producto formulado recomendada cada 100 kilos de semilla en 0.5 a 1.0 litros de agua. LUGER 70 WS es un polvo dispersable para aplicación sobre semillas en forma de dilución. Se prepara mezclando la cantidad requerida del producto con agua pura en las proporciones adecuadas. Se recomienda que la dilución sea utilizada dentro de las 48 horas luego de preparado. Se puede aplicar directamente a la semilla a tratar o a través de las máquinas para el tratamiento de semilla.

Restricciones Legales para la Aplicación de Productos Fitosanitarios

Resol. N°129 de 27/2/2008 -

Prohibir el llenado con agua de la maquinaria de aplicación directamente desde corrientes naturales de agua o fuentes superficiales el cual deberá realizarse siempre mediante el uso de recipientes intermediarios.-

Compatibilidad y fitotoxicidad: En caso de desconocer, tener dudas sobre el comportamiento físico-químico o fitotoxicidad de la mezcla, o querer conocer la compatibilidad en la aplicación de los fitosanitarios a agregar al tanque de pulverizar, se debe hacer una prueba a pequeña escala en una botella limpia antes de su aplicación en todo el cultivo. Hecha la mezcla a escala, se agita y posteriormente se deja en reposo y se analiza a 1, 5, 10 y 30 minutos. Si luego de 1 minuto, la mezcla se corta, no deberá aplicarse. Si el corte está entre los 5 y 10 minutos, con agitación se puede aplicar. Si a los 30 minutos, no se cortó, se considera que la mezcla es estable.

Tiempos de espera: No corresponde por su forma de uso.

Tiempo de reingreso al cultivo: No corresponde por su forma de uso.

Otras informaciones necesarias respecto al uso:

Prevención de resistencia:

Se recomienda rotar o combinar con otros ingredientes activos de diferentes mecanismos de acción, para prevenir la ocurrencia de biotipos resistentes.

Nota: LA FORJA S.A. garantiza la calidad de este producto. Dado sin embargo que su almacenaje, manejo y aplicación se realizan fuera de su control y en condiciones de medio variable, ésta no se hace responsable por los daños y perjuicios que pudieran derivarse del empleo de este producto siguiendo o no las instrucciones de uso.



CUIDADO

