

Firma Registrante: La Forja S.A

Ruta Nacional 101 Km 24,500,

Canelones, Uruguay

TELÉFONO: (+598) 2 683 88 15 / FAX: (+598) 2 683 86 23

www.tafirel.com.uy / tafirel@tafirel.com

# Luger 70 WS

## Tiametoxan 70%

### Curasemilla Insecticida

### Polvo mojable para

### el tratamiento de semillas

### Sobre hidrosoluble



## TAFIREL

**Grupo químico al que pertenece el ingrediente activo:** Neonicotinoide.  
**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 usados como vivienda, almacenaje de alimentos, bebidas, raciones, fertilizantes, u otros similares. Debe estar claramente señalizado con un cartel que indique "Cuidado-Veneno (Calavera)". **Generalidades, modo de acción sobre la plaga o el cultivo:** LUGER 70 WS es un curasemilla insecticida sistémico que actúa por contacto e ingestión. Su modo de acción es interfiriendo con los receptores nicotínicos, produciendo convulsiones nerviosas en el insecto, produciendo parálisis y muerte.

Instrucciones de uso y dosis :

Cultivo o sitio de aplicación	Plagas		Dosis
	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 g/100 kg de semilla
ARROZ ( <i>Oryza sativa</i> L.)	Gorgojo acuático Lagarta elasmio	<i>Oryzophagus oryzae</i> <i>Elasmopalpus lignosellus</i>	150 - 200 g/100 kg de semilla

**Momento de aplicación:** Se trata la semilla previo a la siembra. **Número, frecuencia o espaciado de aplicaciones si corresponde:** Un solo tratamiento previo a la siembra. **Compatibilidad y fitotoxicidad:** Es compatible con la mayoría de los insecticidas y fungicidas curasemillas. Observar las recomendaciones de la etiqueta del producto con el cual se va a mezclar. Si la compatibilidad con otro producto es desconocida, o se tiene dudas al respecto, se deberá realizar previo a la mezcla en el tanque de la aplicadora un test de compatibilidad físico-químico. Además, se deberá efectuar una prueba de aplicación a pequeña escala con el objetivo de descartar un posible efecto de fitotoxicidad o interacción entre los productos no deseada a raíz del uso de dicha mezcla. **Tiempo de espera:** No corresponde por su modo de uso. **Tiempo de reingreso al cultivo:** No corresponde por su modo de uso. **Otras informaciones necesarias respecto al uso:** Cuando se utilizan repetidamente insecticidas de un mismo modo de acción para controlar los mismos insectos, puede ocurrir la aparición de individuos resistentes. El uso alternado o la mezcla de insecticidas de distinto modo de acción, evitan o demoran la proliferación de aparición de biotipos resistentes. **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. No efectuar el llenado de la maquinaria de aplicación con agua directamente desde corrientes naturales de agua o fuentes superficiales, lo cual deberá realizarse siempre mediante el uso de recipientes intermedios. No realizar aplicaciones aéreas a una distancia inferior a 500 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y centros

educativos. No realizar aplicaciones terrestres mecanizadas en cultivos extensivos (cereales, oleaginosas y forrajeras) a una distancia inferior a 300 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y centros educativos. No realizar aplicaciones aéreas en todo tipo de cultivo, a una distancia inferior a 30 metros de corrientes naturales de agua (ríos, arroyos y cañadas) o fuentes superficiales (lagos, lagunas, represas y tajamares). No realizar aplicaciones terrestres con máquinas autopropulsadas o de arrastre en todo tipo de cultivos a una distancia inferior a 10 metros de cualquier corriente natural de agua o fuentes superficiales. **Antídotos:** No tiene antídoto. **Primeros auxilios:** En caso de ingestión, provocar el vómito introduciendo dos dedos en la boca hasta tocar la garganta. En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua durante 15 minutos, manteniendo los párpados separados. En caso de contacto con la piel, lavado de las partes afectadas con abundante agua o agua y jabón. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usarla. En caso de inhalación, retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarla a un lugar bien ventilado. En caso de intoxicación, llamar al CIAT, teléfono 21722 y concurrir al médico llevando esta 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. No pulverizar contra el viento. Evitar la deriva. 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 con el producto. Lavar el equipo protector luego de cada aplicación. No lavar los

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

Fecha de Vto: 12/06/2025  
Número de lote: 12062025  
Origen: China  
DGSA REG N° 3651  
Contenido neto: 500 g  
(Sobre Hidrosoluble)

VENTA BAJO RECETA PROFESIONAL

equipos de aplicación en lagos, ríos u otras fuentes de agua. No destapar los picos de la pulverizadora con la boca. No contaminar lagos, ríos u otra fuente de agua o corrientes de agua con restos del producto. **Equipos de protección personal a utilizar durante la preparación y aplicación del producto:** Usar guantes, botas, careta, antiparras y ropa adecuada durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. **Advertencias sobre protección del medio ambiente y peligrosidad a organismos acuáticos y peces, aves y abejas:** Medidas generales para protección del medio ambiente: Usar técnicas de aplicación que disminuyan la deriva (tipos de boquilla, altura de la barra de aplicación, velocidad de aplicación, volumen de aplicación) y evitar aplicaciones en condiciones climáticas que aumenten las posibilidades de la misma. No lavar ni vaciar equipos de pulverización 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, aserrín, tierra) y recoger con pala; depositar el material impregnado en recipientes, en un sitio donde no haya peligro de contaminación de fuentes de agua. La protección de los polinizadores y en particular de la abeja es necesaria para la producción sostenible de alimentos y en varios cultivos está asociada a mayores cosechas. Toxicidad para aves: Ligeramente tóxico. Toxicidad para peces: Prácticamente no tóxico. Medidas de mitigación: No sembrar en áreas de desagües y surcos de erosión. No sembrar a una distancia a cuerpos de agua menor a 10 metros en aplicaciones terrestres y 30 metros aplicaciones aéreas. No lavar las sembradoras en lagos, ríos y otras fuentes de agua, ni en la cercanía de los mismos. Toxicidad para abejas: Altamente tóxico. Se aconseja el traslado de las colmenas fuera del área de aplicación por lo menos a cuatro kilómetros del límite tratado y por un tiempo mínimo de treinta días. Dar aviso a los apicultores cercanos antes de la aplicación. En caso de no poder trasladar las colmenas, no realizar aplicaciones en el horario del pecoreo de las abejas. Taparlas con arpillería o espuma de goma húmeda durante la aplicación. Hacer aplicaciones nocturnas o por la mañana temprano. Toxicidad para organismos de suelo (lombrices): Ligeramente tóxico. Medidas de mitigación: Aplicaciones foliares: Utilizar solo en cultivos con cobertura foliar o en ambientes controlados donde la deriva al suelo sea mínima. **Disposición final de envases:** Al ser sobres no aptos para el Triple Lavado, una vez vaciados deben trasladarse al centro de recolección más cercano para ser tratados en el proceso de "Canal Sucio".

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, ANIMALES DOMÉSTICOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS. EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLAMAR AL CIAT TELÉFONO 21722. CONCURRIR AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE. NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS UTENSILIOS DOMÉSTICOS O VESTIMENTAS. NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA. Producto autorizado por el Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca. USO AGRÍCOLA. Prohibido su uso para fines distintos a los especificados en la etiqueta. LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA (Y EL FOLLETO ADJUNTO -si existe-) ANTES DE USAR EL PRODUCTO. PROHIBIDO SU USO PARA TRATAR GRANOS DESTINADOS A LA ALIMENTACIÓN HUMANA, ANIMAL O PARA LA INDUSTRIALIZACIÓN. El lavado no elimina el tóxico de la semilla tratada.**

**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. Fabricante: Trustchem Co. Ltd.



CUIDADO  
CLASE III (TRES) LIGERAMENTE PELIGROSO  
IPCS/OMS 2009.

