



Lider MAX 20 Litros / PANTONE Black C / PANTONE Reflex C / PANTONE Yellow C /

GENERALIDADES: LIDER MAX, es un insecticida a base de dos ingredientes activos: **Thiamethoxam**, de amplio espectro con acción residual y sistémica, actúa sobre el sistema nervioso de los insectos. Su absorción es rápida; penetra en el interior de las plantas, se distribuye por el xilema a través de la savia hacia los órganos en crecimiento y protege los nuevos desarrollos de los cultivos contra el ataque de las plagas; de ingestión, y en menor medida de contacto. Translaminar, fisiológico.

Fipronil, de contacto e ingestión. Antagonista del canal de cloruro regulado por GABA: interfiere con los canales de cloruro en la membrana nerviosa, interrumpiendo la transferencia de iones y la transmisión de impulsos entre las células nerviosas.

INSTRUCCIONES PARA EL USO: La preparación del caldo de aplicación debe realizarse agregando la cantidad requerida de **LIDER MAX** directamente al tanque de mezclado del equipo, y mezclando enérgicamente con el volumen necesario de agua, según la cantidad de semilla a tratar. **Importante:** Mantener el caldo en agitación constante y permanente para evitar decantación. Preparar únicamente el producto estimado para la cantidad de semilla a tratar. No es conveniente dejar producto preparado de un día para el otro.

MÉTODO DE APLICACIÓN: Se aplica directamente a la semilla diluido en una cantidad suficiente de agua de forma tal de realizar una correcta distribución del producto. No utilizar más de 0,5 L de dilución total, es decir **LIDER MAX** + agua, cada 100 Kg de semilla. Se recomienda el uso de equipos especializados para tratamientos de semillas por el sistema en húmedo o slurry, asegurándose una correcta cobertura en toda la semilla.

NÚMERO Y MOMENTO DE APLICACIÓN: Se aplica a la semilla previo a la siembra. Realizar una sola aplicación para control de ninfas y adultos.

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico en los cultivos y dosis recomendados.

FECHA DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA: 24 horas.

TIEMPO DE CARENIA: No corresponde.

COMPATIBILIDAD: Incompatible con productos de fuerte reacción alcalina. En caso de mezclar con otros productos fitosanitarios, se recomienda realizar una prueba de compatibilidad física y fitotoxicidad previa a pequeña escala.

LMR: Fipronil: 0.005 mg/kg – Thiamethoxam: 0.02 mg/kg

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

RECOMENDACIONES DE USO		
CULTIVO	PLAGA	DOSIS
SOYA (<i>Glycine max L.</i>)	TRIPS (<i>Caliothrips phaseoli</i>)	250 cc/100 kilos de semilla
	MOSCA BLANCA (<i>Bemisia tabaci</i>)	

PREVENCIÓN Y MANEJO DE RESISTENCIA: Si son necesarias aplicaciones consecutivas para el control de la plaga objetivo se recomienda alternar con otro fungicida con un modo de acción o grupo diferente. Los activos de **LIDER MAX** pertenecen al siguiente grupo:

IRAC Código 4A y 2B **INSECTICIDA**

RESPONSABILIDAD LEGAL: El titular de registro garantiza que las propiedades físico químicas del producto contenido en este envase, corresponde a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las recomendaciones e instrucciones dadas.



“LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”
“MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIA DE USO:

CUIDADO, EVITE EL CONTACTO, POSIBLE CARCINÓGENO.
CUIDADO, EVITE EL CONTACTO, POSIBLE TERATOGÉNICO.
CUIDADO, EVITE EL CONTACTO, POSIBLE NEUROTÓXICO.

MEDIDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL: Protección respiratoria: respirador de vapor orgánico tipo cartucho, con filtro intercambiable. Protección de los ojos: Gafas protectoras con rejilla. Deben ser fabricadas de acetato o PVC. Protección de las manos: guantes de nitrilo o neopreno. de un grosor mínimo de 0,5 mm. No deben tener forro de tela en su interior, ya que este puede impregnar fácilmente de agroquímicos. Protección de la piel y el cuerpo: Traje completo con capucha, delantal impermeable y usar botas de caucho, neopreno, PVC.

RELATIVO A LA SEGURIDAD: No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación. Conservar el producto en el envase original etiquetado y cerrado. Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.

Utilice la ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 hrs.

SIGNOS Y SÍNTOMAS: Convulsiones, salivación, diarrea, mareos, vómitos, debilidad muscular, temblor y en casos severos coma.

PRIMERO AUXILIOS:

GRUPO QUÍMICO: Thiamethoxam: Neonicotinoide. Fipronil: Fenilpirazol.

En caso de **INHALACIÓN:** retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarla a un ambiente ventilado.

En caso de **CONTACTO CON LA PIEL:** Retirar la ropa contaminada y lavar las áreas de la piel afectadas con abundante agua y jabón. En caso de **CONTACTO CON LOS OJOS:** Lavar con abundante agua durante 15 minutos permaneciendo con los párpados abiertos durante el lavado. En caso de **INGESTIÓN:** NO INDUCIR AL VÓMITO. Enjuagar la boca con abundante agua limpia.

EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAME AL MÉDICO INMEDIATAMENTE Y MUESTRE LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD. LLAME AL 800-10-6966, CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA. HOSPITAL UNIVERSITARIO JAPONÉS, SANTA CRUZ – BOLIVIA. TELÉFONO DEL TITULAR DEL REGISTRO: 3469338

TRATAMIENTO MÉDICO: Considere la intubación orotraqueal o nasotraqueal para el control de las vías respiratorias en el paciente inconsciente. Considere la terapia con medicamentos para el edema pulmonar. Considere la posibilidad de administrar una agonista beta como el albuterol para el broncoespasmo grave. Vigile el ritmo cardíaco y trate las arritmias según sea necesario. Iniciar administración IV con dextrosa al 5%, solución salina al 0.9%(NS) o Ringer lactato si hay signos de hipovolemia. Tratar las convulsiones con benzodiazepina.

MANEJO Y ALMACENAMIENTO: Manipular el producto en áreas con adecuada ventilación o extracción local. Almacenar en depósito especial para agroquímicos, con su respectivo letrero de identificación y bajo llave, manteniendo el producto en su envase original herméticamente cerrado identificado, en un lugar bien ventilado, seco y fresco. Evitar el contacto directo de luz solar, agentes oxidantes y fuentes de calor. No almacenar ni transportar con otros agroquímicos, fertilizantes, alimentos, bebidas, medicinas de uso humano ni veterinario y alimentos para animales.

RELATIVO A LA ELIMINACIÓN DE ENVASES:

DESPUÉS DE UTILIZAR EL CONTENIDO REALIZAR EL TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y TRANSPORTARLOS AL CENTRO DE ACOPIO MÁS CERCANO AL LUGAR DE PRODUCCIÓN PARA SU POSTERIOR ELIMINACIÓN. NO CONTAMINAR EL AGUA DE LOS RÍOS, LAGOS O NAPAS SUBTERRÁNEAS AL PREPARAR EL PRODUCTO A APLICAR, AL LIMPIAR EL EQUIPO PULVERIZADOR, AL DESHACERSE DE ENVASES O RESIDUOS DE PRODUCTO. EN CASO DE DERRAME DEL PRODUCTO TRATAR CON MATERIAL ABSORBENTES (ARENA, ASERRÍN ETC.) Y TRANSFERIR EN RECIPIENTE HERMÉTICO PARA SU POSTERIOR ELIMINACIÓN

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE: Este producto es altamente toxico para aves, altamente toxico para organismos acuáticos y altamente toxico para abejas, pero por la forma en que se aplica para tratamiento de semilla no representa riesgo. No aplicar en floración.

No contaminar lagos, fuentes, ríos y demás canales de agua lavando los envases o vertiendo los residuos del producto.



Medidas: 19 cm x 18 cm



LiderMAX

INSECTICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA PARA TRATAR SEMILLAS – FS

COMPOSICIÓN QUÍMICA

Thiamethoxam 360 g/L

Fipronil 180 g/L

Ingredientes Inertes 710 g/L

USO AGRÍCOLA

ALTO, LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR ESTE PRODUCTO

NO EXPLOSIVO - NO CORROSIVO - NO INFLAMABLE

Registro en Bolivia SENASAG N° 5001



Titular de Registro:
PROQUIMUR LTDA.

Calle James Joyce # 5040

Zona los Tusequis UV 071 MZA 023,

Telf.: 3469338

Email: ruth.torrejón@proquimur.uy

Santa Cruz - Bolivia

Formulado por:
PROQUIMUR S.A.

Ruta 5 Km 35,300 Juanicó,

Departamento de Canelones.

Teléfono: (+598) 4335 9662

Email: administracion@proquimur.uy

ORIGEN: URUGUAY

CONTENIDO NETO:

20 Litros

CLASE TOXICOLÓGICA II

MODERADAMENTE PELIGROSO



DAÑINO

