

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Grupo Químico: El 1,3-Dicloropropeno y la Cloropicrina pertenecen al grupo químico de los Organoclorados.
Precauciones de uso: Dañino si es ingerido. Evita la inhalación, contacto con piel, ojos y ropa.
Precaución Respiratoria: Para manipulación y aplicación, usar mascarara con filtro respirador DIN 3185 A marrón. Es básica la utilización de cartuchos de filtros adecuados y en buen estado. Cumpla con las regulaciones y estatutos locales en cuanto a la protección respiratoria.
Protección ocular: Para manipulación y aplicación, se llevarán antiparras.
Protección del cuerpo: Para manipulación y aplicación, vestir guantes de nitrilo, botas de neopreno y overol impermeable. Los guantes deben lavarse por su lado externo antes de quitárselos y lavarlos nuevamente. Los pantalones deben ir sobre las botas. Lavarse muy bien con agua y jabón después de estar en contacto con el producto. No correr, fumar ni beber, mientras se aplica o manipula el producto. No contaminar alimentos.
Toxico para peces, aves e abejas.

NO APLICAR A MENOS DE 30 METROS DE FUENTES DE AGUA SUPERFICIAL.
NO APLICAR A MENOS DE 90 METROS DE ESCUELAS, HOSPITALES, NEGOCIOS Y RESIDENCIAS.
NO DEBE HABER PERSONAS A MENOS DE 90 METROS DE LA ZONA DE APLICACIÓN POR UN PERIODO DE TIEMPO MÍNIMO DE 7 DÍAS.

SOLO DEBE SER APLICADO POR PERSONAL CALIFICADO POR EL TITULAR DE LA AUTORIZACIÓN DEL PLAGUICIDA.

PRIMEROS AUXILIOS

Por ningún motivo deje solo al afectado

Inhalación: Retirar al afectado del área contaminada. Controle la respiración. Si es necesario de respiración artificial. Acudir inmediatamente a un centro asistencial, llevando la etiqueta o envase para mostrar al médico.
Ingestión: En caso de ingestión, no provoque vomito. Mantenga al paciente en reposo, conserve la temperatura corporal. Si la persona esta inconsciente, acuéstela de lado, con la cabeza más baja que el cuerpo y las rodillas semi flexionadas. Nunca dar algo por la boca a una persona inconsciente. Solicitar asistencia médica.
Contacto con los ojos: Lavar inmediatamente con abundante agua por 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. En caso de que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continúe con el enjuague. Llevar al afectado al médico en forma inmediata.
Contacto con la piel: Lavar bien la zona contaminada con abundante agua de la llave, que corra, porque promueve la descontaminación por arrastre. Remover la ropa contaminada. Conseguir atención medica si la irritación persiste.
Antídoto: No existe antídoto conocido.
Tratamiento Médico de Emergencia: Descontaminación digestiva según el estado de la conciencia. Evaluar la realización de una endoscopia. Administrar solución acuosa de carbón activado y catártico salino de sulfato sódico. Control hidroelectrolítico y tratamiento sintomático.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS EN CASO DE INTOXICACIÓN MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD.
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, RIOS U OTRAS FUENTES DE AGUA
GUARDAR EN LUGAR FRESCO Y SECO, BAJO LLAVE.
LA ELIMINACION DE RESIDUOS DEBERA EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES

Instrucciones para triple lavado:
Paso 1: Llenar el envase con agua hasta un cuarto de su capacidad total.
Paso 2: Tapar el envase y agitarlo vigorosamente durante 30 segundos, asegurarse de que el agua se mueva por todo el interior y que no se dejen áreas sin limpiar.
Paso 3: Verter el contenido en el estanque del equipo de aplicación. El procedimiento descrito se repite tres veces, finalmente debe recordarse inutilizar el envase para evitar que sea reutilizado.
Cilindros de acero: No remueva el capuchón de protección de la válvula, ni el tapón de seguridad antes de usar el producto. Coloque de nuevo el tapón de seguridad y el capuchón de protección antes de devolverlo. Considerar la siguiente señalética:

Precaución	
Sector fumigado (No entrar)	Fecha de aplicación: _ _
Plaguicida etiqueta roja -	Fecha de reingreso: ____ _

NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO.
Teléfonos de emergencia:
RITA: (2)7771994-TRICAL (72) 2952580

TRIFORM-15 (T-15)

Fumigante
Otro Líquido (AL)

TRI-FORM 15 es un fumigante de suelos con acción Nematicida, Insecticida y Fungicida para el control no selectivo de nemátodos del suelo, para ser usado en pre-siembra o replantación.

Composición: %p/p

Ingredientes activos:

1,3-Dicloropropeno*79,9 % p/p (799 g/kg ≈ 967,5 g/l)
 Cloropicrina** 14,9% p/p (149 g/kg ≈ 245,8 g/l)
 Coformulantes, c.s.p100 % p/p (1kg = 1213,4 g/l)

*(E)-1,3-Dicloropropeno
 **Tricloronitrometano

Autorización Servicio Agrícola y Ganadero N.º 1.756

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

CORROSIVO-NO EXPLOSIVO - INFLAMABLE

FABRICADO Y/O FORMULADO POR:

TRICAL, INC.
 8770 Highway 25
 Hollister, CA 95024.
 Estados Unidos.

TRICAL DE BAJA CALIFORNIA
 Blvd. Bucaneros 228-B
 Fracc. Playa Ensenada
 Ensenada, Baja California.
 México.

TRICAL SUDAMÉRICA S.A.
 Ruta 5 Sur Km. 103.
 Los Choapiños N°465
 Rengo, VI Región, Chile.

IMPORTADO POR:

TRICAL SUDAMERICA, S.A
Ruta 5 sur Km. 103. Los Choapiños.
Rengo, VI Región, Chile.



MUY TÓXICO

INSTRUCCIONES DE USO

TRIFORM-1 5 es un Nematicida, Fungicida e Insecticida de contacto, para el control no selectivo de nemátodos, rangos e insectos del suelo, para ser usado en pre plantación

CUADRO DE INSTRUCCIONES DE USO					
Plagas	Cultivos	Tipos de suelo o texturas	Tipos de aplicaciones (Dosis)		
			Total (L/ha)	En banda (L/1.000m)	
Meloiodogyne incognita, Tylenchulus semipenetrans, Xiphinema americanum sensu lato, Xiphinema index, Trichodorus sp., Criconemella spp., Oiconema spp., Hemicyclops tr a spp., Helicotylenchus seripenetrans, Tylenchorhynchussp., Paratylenchus sp., Aphelenchoides filizenabosi, Heterodera trifolii, H. major, H. cruciferae, Zytotylenchus sp., Macrophostoria spp., Globodera pallida, Globodera rostochiensis, Fusarium oxysporum, Verticillium spp., Phythium spp. Am, Jilaria mellea, Phytophthora cinnamomi., Rhizoctonia spp., Agrotis ipsilon, A. subterranea, Heliothis zea, H. virescens.	Hortalizas	mineral	87 A 114	2.6 A 3.6	
		Orgánico (*)	235	7.2	
	Cultivos Generales	mineral	87 A 114	2.6 A 3.6	
		Orgánico (*)	170	5	
	Frutales y nogales	Viveros e invernaderos	mineral	253 A 380	7.7 A 10
			mineral	400 A 515	12 A 16

OBSERVACIONES: Los suelos se consideran orgánicos (*) cuando contengan más de 12 % carbono orgánico por peso, y se consideran minerales cuando contengan menos de 12 % carbono orgánico por peso (1). Para los suelos que contienen entre 2 % y 12 % carbono orgánico, las dosificaciones deben de incrementarse proporcionalmente a la cantidad de carbono orgánico hasta la dosificación máxima de la etiqueta o de acuerdo a la siguiente formula:

Dosis a aplicar = $\frac{(\text{Dosis Max.} - \text{Dosis Min.}) \times \% \text{Carbono orgánico}}{10}$ + Dosis Min. del suelo

¹⁾ Método analítico de referencia: Oxidación con dicromato en medio ácido y determinación calorimétrica del cromato reducido

APLICACION POR MEDIO DE INYECTORES

TRIFORM- 1 5 puede ser aplicado como tratamiento general o en banda usando equipo de aplicación apropiado que asegure la adecuada colocación del fumigante. Para la aplicación en banda, úsese equipo de cincel con uno o dos cinceles por surco, espaciados, para tratar únicamente el suelo en donde el cultivo será sembrado.

APLICACIÓN POR MEDIO DE SISTEMA RIEGO POR GOTEO

Primer paso: Para sistemas de riego por goteo (encima de la cama), aplíquese solamente por sistemas de riego por goteo que esté n cubierto con películas de polietileno. Pruebe previamente el sistema de riego por goteo y repare todas las fugas antes de la aplicación.
Segundo paso: Riegue el área que será tratada con suficiente agua, para que la humedad en la zona de tratamiento este cerca de capacidad de campo.
Tercer paso: Aplíquese 42-337 litros de este producto por cada hectárea tratada. La concentración de este fumigante en las líneas de riego deberá estar entre 500 y 1500 ppm (concentración máxima de 1500 ppm).

Equipo de aplicación: Úsense solamente los componentes para riego por goteo hechos de cobre, acero inoxidable, polipropileno, polietileno, nylon, teflón, PVC rígido o, epdm y vitón.
 El PVC rígido y la tubería de vinilo para riegos por goteo ro se deben exponer a este producto en forma ro diluida o más de 1500 ppm de este producto en la forma diluida. No use material para los tubos de goteo como aluminio, magnesio, cinc, cadmio, estaño y sus aleados, o vinilo. Solamente personal capacitado y que conozca el sistema y sean responsable de su operación, o bajo la supervisión de la persona responsable, operan el sistema y harán los ajustes precisos si hay necesidad.

PARA LA APLICACIÓN DE ESTE PRODUCTO SE EXIGE EL USO DE UN FILM PLASTICO ADECUADO
EL CUBRIMIENTO DEL SUELO CON FILM PLASTICO DEBE SER DE ACUERDO A LA FORMA DE APLICACIÓN QUE CORRESPONDA
SOLO DEBE SER APLICADO POR PERSONAL CALIFICADO POR EL TITULAR DE LA AUTORIZACION DEL PLAGUICIDA
MANTENER CUBIERTA PLASTICA ENTRE 10 A 14 DIAS DESPUES DE LA APLICACION

Incompatibilidades: El producto debe ser aplicado solo. No en combinación con otros plaguicidas o fertilizantes.
Carencia: No corresponde, se aplica antes de la siembra o plantación.
Fitotoxicidad: No es fitotóxico para los cultivos recomendados, si se aplica de acuerdo a las recomendaciones de la etiqueta, es decir antes del establecimiento del cultivo
Tiempo de reingreso: NO DEBERA HABER NIÑOS, PERSONAS NO AUTORIZADAS O ANIMALES DENTRO DEL AREA DE FUMIGACIÓN POR 48 HORAS DESPUES DE LA FUMIGACIÓN.
Nota: El fabricante garantiza la óptima calidad del producto y su efectividad, cuando se utiliza de acuerdo a la recomendación sin embargo, este no se responsabiliza por fallas, daños y perjuicios que pudiera ocasionar su inadecuado uso.

