

CUERPO CENTRAL

HERBICIDA
GRUPO 13

CLOMAZONE 50 AGROTERRUM

CONCENTRADO EMULSIONABLE

Composición:

Clomazone: 2-(2-clorobenzil)-4,4-dimetil-1,2-oxazolidin-3-ona.....	50 g
Coadyuvantes y solvente..c.s.p.....	100 ml

LEA INTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

Inscripto en SENASA con el N° 41.372

Lote N°:

Contenido Neto:

Fecha de Vencimiento:
China/Argentina

Origen:

INFLAMABLE DE 3° CATEGORÍA

AGROTERRUM S.A.

Bouchard 468 4° G – C.A.B.A.

Tel. 3492-290394 – www.agroterrum.com.ar

NOTA: No estando ni el almacenamiento ni su aplicación bajo el control de nuestra firma, no nos responsabilizamos ante daños de ningún tipo por el uso distinto al indicado en esta etiqueta.

CUIDADO

Banda toxicológica de color Azul
Pantone 293 C

CUERPO IZQUIERDO

PRECAUCIONES:

- **MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS.**
- **NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS.**
- **INUTILIZAR LOS ENVASES VACÍOS PARA EVITAR OTROS USOS.**
- **EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVAR ESTA ETIQUETA AL MEDICO.**
- **EL PRESENTE PRODUCTO DEBE SER COMERCIALIZADO Y APLICADO DANDO CUMPLIMIENTO A LAS NORMATIVAS PROVINCIALES Y MUNICIPALES VIGENTES.**
- **PELIGRO. SU USO INCORRECTO PUEDE PROVOCAR DAÑOS A LA SALUD Y AL AMBIENTE. LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA.**

MEDIDAS PRECAUTORIAS GENERALES:

Este producto es nocivo si es ingerido o absorbido por la piel. Evitar todo contacto con la piel, ojos y ropa.

Para su seguridad durante la preparación y aplicación: Utilizar ropa protectora adecuada, guantes impermeables, protección facial y botas de goma. No comer, beber, ni fumar durante el manipuleo del producto. Evitar el contacto con el pulverizado. No destapar picos ni boquillas con la boca.

Para su seguridad después del tratamiento: Cambiarse y lavar la ropa inmediatamente. Lavarse adecuadamente con abundante agua y jabón. Guardar el sobrante de **CLOMAZONE 50 AGROTERRUM** en su envase original, bien cerrado.

RIESGOS AMBIENTALES:

Toxicidad para aves: Prácticamente no tóxico.

Toxicidad para peces: Ligeramente tóxico. No aplicar directamente sobre espejos de agua ni en áreas donde existiera agua libre en superficie, dejando una franja de seguridad de no menos de 50 metros. No contaminar fuentes de agua cuando se elimina la misma por medio de la limpieza de los equipos de pulverización y asperjar el agua remanente sobre campo arado o camino de tierra.

Toxicidad para abejas: Virtualmente no tóxico.

TRATAMIENTOS DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACIÓN:

Preparar la cantidad de producto que se va a utilizar, evitando remanentes. El caldo remanente no se podrá reutilizar en otra oportunidad. El mismo debe ser eliminado en forma segura, sin contaminar aguas cercanas. El producto remanente en el tanque de la pulverizadora puede diluirse agregando agua limpia en una cantidad igual a cinco veces el volumen de caldo existente. Se puede aplicar este nuevo preparado sobre barbechos, caminos y áreas no cultivadas ni pastoreadas, alejadas de centros poblados y lugares de tránsito frecuente de personas.

TRATAMIENTO Y METODO DE DESTRUCCION DE ENVASES VACIOS:

Los envases vacíos no pueden volverse a utilizar. Respetar las siguientes instrucciones para el Triple Lavado Norma IRAM 12.069: Agregar agua hasta cubrir un cuarto de la capacidad del envase, cerrar y agitar durante 30 segundos. Luego verter el agua del envase en el recipiente dosificador (considerar este volumen de agua dentro del volumen recomendado de la mezcla). Realizar este procedimiento 3 veces. Finalmente, inutilizar el envase perforándolo e intentando no dañar la etiqueta al efectuar esta operación. Los

envases perforados deben colocarse en contenedores para ser enviados a una planta especializada para su destrucción final. No enterrar ni quemar a cielo abierto los envases y demás desechos. Las cajas de cartón del embalaje se pueden depositar junto a residuos comunes, siempre que no hayan sufrido derrames de producto.

ALMACENAMIENTO:

Almacenar en su envase original, bien cerrado, claramente identificado y lejos de alimentos humanos y forrajes. Mantener fuera del alcance de niños, personas inexpertas y animales domésticos. Guardar en un lugar cerrado con llave. Evitar el contacto directo con la luz solar, fuentes de calor y agentes oxidantes. Evitar temperaturas bajo 0 °C y sobre 35 °C.

DERRAMES:

Cubrir los derrames con material absorbente (tierra o arena). Barrer el producto absorbido y recoger en bolsas o recipientes bien identificados, para su posterior destrucción por empresas autorizadas. Lavar las superficies contaminadas con agua carbonatada o jabonosa y envasar luego el agua de lavado. Evitar la contaminación de aguas quietas o en movimiento. En caso de ocurrencia de derrames en fuentes de agua, interrumpir inmediatamente el consumo humano y animal y contactar al centro de emergencia de la empresa.

PRIMEROS AUXILIOS:

En caso de intoxicación llamar al médico. Trasladar al paciente a un lugar ventilado.

En caso de ingestión: Dar atención médica de inmediato. No inducir el vómito. Beber y enjuagar la boca con abundante agua limpia. No administrar nada por vía oral a una persona inconsciente.

En caso de contacto con la piel: Quitar inmediatamente la ropa y calzado contaminados. Enjuagar la zona expuesta con abundante agua, por al menos 15 - 20 minutos. Lavar la ropa que hubiese tomado contacto con el producto. Dar atención médica si la piel está irritada.

En caso de contacto con los ojos: Lavar los ojos separando los párpados con los dedos con abundante agua durante 15 minutos como mínimo. No intentar neutralizar la contaminación con productos químicos. Dar atención médica inmediata.

En caso de inhalación: Trasladar al paciente al aire libre. Dar atención médica inmediata si hay actividad respiratoria anormal.

ADVERTENCIA PARA EL MEDICO:

PRODUCTO LIGERAMENTE PELIGROSO (CLASE III).

IRRITACIÓN DERMAL: LEVE IRRITANTE DERMAL (CUIDADO) CATEGORÍA IV.

IRRITACIÓN OCULAR: MODERADO IRRITANTE OCULAR (CUIDADO) CATEGORIA III.

Causa irritación moderada a los ojos. Aplicar tratamiento sintomático y de sostén.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA:

Los síntomas pueden ser ataxia, disminución de la actividad, lagrimeo, descargas orales y nasales con sangre.

ADVERTENCIAS TOXICOLÓGICAS ESPECIALES: No posee.

CONSULTAS EN CASOS DE INTOXICACIONES:

C.A.B.A.: Unidad Toxicológica del Hospital General de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez.

Tel. (011) 4962-6666 y 4962-2247 Conmutador: 4962-9280 / 9212, **Centro Toxicológico**

del Htal de Clínicas J. de San Martín. Tel.: (011) 5950-8804 y 5950-8806, **BUENOS AIRES: Haedo, Centro Nacional de Intoxicaciones Policlínico Prof. A. Posadas.** Tel: (011) 4654-6648 y 4658-7777, Conmutador: 4658-5001 al 19 (int. 1102/03). **CORDOBA: Hospital de Niños: Corrientes 643.** Tel: (0351) 421-5303. **ROSARIO: Hospital de Niños de Rosario.** Tel: (0341) 430-3533 ó 481-3611/3612. **T.A.S. CASAFE:** (0341) 448-0077 ó 424-2727. **MENDOZA: Hospital Central.** Tel: (0261) 423-4913.

COMPATIBILIDAD TOXICOLÓGICA: No existen antecedentes de sinergismo, aditividad o potenciación.

CUERPO DERECHO

GENERALIDADES DEL PRODUCTO:

CLOMAZONE 50 AGROTERRUM es un herbicida selectivo para el control de malezas gramíneas y latifoliadas en los cultivos de Arroz, Soja, Maní, Zapallo anquito, Papa y Tabaco. La absorción del herbicida se realiza a nivel de meristemas o puntos de crecimiento de la parte aérea de las malezas y también de las raíces, por lo tanto puede controlarlas tanto en aplicaciones pre-emergentes como post-emergentes.

INSTRUCCIONES PARA EL USO:

Preparación: CLOMAZONE 50 AGROTERRUM es un Concentrado Emulsionable, para su correcta aplicación debe ser diluido en agua limpia. Para una correcta preparación, respetar las siguientes instrucciones:

- Verificar el buen funcionamiento del equipo y su correcta calibración antes de iniciar la aplicación.
- Agregar agua al tanque de la pulverizadora, hasta la mitad de su volumen. Poner a funcionar el sistema de agitación.
- Añadir la cantidad necesaria de **CLOMAZONE 50 AGROTERRUM**, de acuerdo a la calibración realizada, directamente al tanque y sin dilución previa. Verificar que el producto se mezcle completamente.
- Completar el tanque con agua hasta el volumen final. Corroborar que el sistema de agitación funcione en todo momento, para mantener la emulsión. Reagitar el caldo antes de reanudar la aplicación. **Utilizar siempre agua limpia.**

IMPORTANTE: El sistema de retorno debe funcionar en todo momento. No mezclar los productos puros.

Equipos, volúmenes y técnicas de aplicación: CLOMAZONE 50 AGROTERRUM puede aplicarse con equipos terrestres con una presión de 30 - 45 lb/pulg², provistas de una barra o botalón con picos para herbicidas. El volumen de aplicación debe ser de 180 - 200 litros de agua. Evite que la deriva caiga sobre cultivos adyacentes (No aplicar con vientos superiores a los 5 Km/h y con la presión de trabajo adecuada). Evite la superposición durante la aplicación. Densidad de gotas recomendada: 20-30 gotas/cm².

RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	MALEZAS	DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN
ARROZ	Capín arroz <i>(Echinochloa crus-galli)</i> Chacrilla <i>(Echinochloa crus pavonis)</i> Cola de zorro <i>(Setaria spp.)</i> Pasto colorado <i>(Echinochloa colonum)</i> Pasto cuaresma <i>(Digitaria sanguinalis)</i>	1.0 L/ha.	Aplicar con 4 L/ha de Propanil 36 % p/v, en post-emergencia temprana, con malezas no mayores de 4 hojas. Agregar surfactante al 0.2 % v/v luego de mezclar los productos.
MANI SOJA	Malva cimarrona <i>(Anoda cristata)</i> Quínoa <i>(Chenopodium album)</i> Chamico* <i>(Datura ferox)</i> Albahaca silvestre <i>(Galinsoga parviflora)</i> Polygonum spp. Verdolaga <i>(Portulaca oleracea)</i> Chinchilla <i>(Tagetes minuta)</i> Pasto cuaresma <i>(Digitaria sanguinalis)</i> Echinochloa spp. Eleusine <i>(Eleusine indica)</i> Pica-pica <i>(Rotboellia exaltata)</i> Cola de zorro <i>(Setaria viridis)</i> Sorgo de Alepo de semilla <i>(Sorghum halepense)</i>	Suelos livianos: 1.3 L/ha. Suelos medianos: 1.3-1.5 L/ha. Suelos pesados: 1.5 L/ha.	Aplicar en pre-emergencia durante la siembra o inmediatamente después de ésta, antes que la maleza o el cultivo hayan emergido. * Control Parcial. Cuando las malezas predominantes son Chamico y Yuyo colorado aplicar únicamente en mezcla: Clomazone 0.9 L/ha + Imazetapir 0.4 L/ha.

PAPA	Albahaca silvestre <i>(Galinsoga parviflora)</i> Bejuco* <i>(Ipomoea grandifolia)</i> Pica pica <i>(Rottboellia exaltata)</i> Capín arroz <i>(Echinochloa crus-galli)</i> Chamico* <i>(Datura ferox)</i> Chinchilla <i>(Tagetes bonaeriensis)</i> Cola de zorro <i>(Setaria viridis)</i> Enredadera anual <i>(Polygonum convolvulus)</i> Malva cimarrona <i>(Anoda cristata)</i> Pasto colorado* <i>(Brachiaria platyphylla)</i> Pasto de cuaresma <i>(Digitaria sanguinalis)</i> Pie de gallina <i>(Eleusine indica)</i> Quinoa blanca* <i>(Chenopodium album)</i> Sorgo de Alepo de semilla <i>(Sorghum halepense)</i> Verdolaga <i>(Portulaca oleracea)</i> Yuyo colorado* <i>(Amaranthus quitensis)</i>	1.15 L/ha	Aplicar inmediatamente después de la siembra y siempre antes de la emergencia de la maleza o el cultivo. Cuando las malezas predominantes son Chamico, Quinoa blanca, Yuyo colorado, Pasto colorado y para ampliar el espectro de otras malezas, se recomienda mezclar con 0,75 L/ha de Metribuzin 48 % p/v. * Control Parcial
TABACO	Cadillo <i>(Cenchrus spp.)</i> Eleusine <i>(Eleusine indica)</i> Pasto de cuaresma <i>(Digitaria sanguinalis)</i>	2 L/ha	Post-transplante
	Pasto morado <i>(Leptochloa spp.)</i> Sorgo de Alepo de semilla <i>(Sorghum halepense)</i>	1.5 a 2 L/ha	Después del último aporque

ZAPALLO ANQUITO <i>(Cucurbita moschata)</i>	Chamico* <i>(Datura ferox)</i> Chinchilla <i>(Tagetes bonariensis)</i> Enredadera anual <i>(Polygonum convolvulus)</i> Malva cimarrona <i>(Anoda cristata)</i> Quinoa blanca* <i>(Chenopodium album)</i> Verdolaga <i>(Portulaca oleracea)</i> Yuyo colorado* <i>(Amaranthus quitensis)</i> Capin arroz <i>(Echinochloa crus-galli)</i> Cola de zorro <i>(Setaria viridis)</i> Pasto colorado* <i>(Brachiaria platyphilla)</i> Pasto cuaresma <i>(Digitaria sanguinalis)</i> Pie de gallina <i>(Eleusine indica)</i> Sorgo de alepo de semilla <i>(Sorghum halepense)</i> Cebollín* <i>(Cyperus rotundus)</i>	1.15 L/ha + 3 L/ha de Glifosato 48 % p/v + 0,150 L/ha Coadyuvante**	Aplicar como pre-siembra o inmediatamente después de la misma, sin presencia de malezas * Control Parcial ** La dosis corresponde a Coadyuvante en base a Lecitina de Soja 35 % + Ácido Propiónico 35 % + Alcohol Etoxilado 10 %.
---	--	---	---

RESTRICCIONES DE USO:

Periodo de carencia: Soja, Maní, Zapallo anquito, Arroz y Papa: Uso posicionado.
Tabaco: Exento.

En caso que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deberá conocerse el límite máximo de residuos del país de destino y observar el período de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia.

Rotaciones: Durante los cinco meses posteriores a la aplicación del producto no deberán sembrarse cultivos sensibles como Trigo, Avena, Cebada y Centeno. En la zona sudeste de la provincia de Buenos Aires esta restricción se extiende a los 24 meses posteriores a la aplicación. Después de su aplicación sobre Papa, sólo podrá realizarse cultivo de Soja o Papa.

Tiempo de reingreso al área tratada: Reingresar al área tratada una vez transcurridas 24 hs de la aplicación.

COMPATIBILIDAD:

Es compatible con Propanil y con otros fitosanitarios de uso frecuente para los cultivos recomendados. De todos modos, se aconseja realizar una prueba de compatibilidad previa en pequeña escala.

FITOTOXICIDAD:

En el cultivo de Arroz puede producir un ligero blanqueamiento, el cual se revierte en poco

tiempo, no afectando los rendimientos.

La aplicación de este producto puede generar una decoloración en las hojas basales (fitotoxicidad leve) del cultivo de Papa. Sin embargo, una vez que continúa con su desarrollo, la decoloración desaparece.

No se recomienda aplicar **CLOMAZONE 50 AGROTERRUM** cuando el cultivo lindero es Girasol o Maíz.

AVISO DE CONSULTA TECNICA: CONSULTE CON UN INGENIERO AGRONOMO