

# CLETOGROP

Herbicida

GRUPO QUÍMICO: CICLOHEXANODIONA  
CONCENTRADO EMULSIONABLE - EC

HERBICIDA SELECTIVO PARA CONTROL DE GRAMÍNEAS

**COMPOSICIÓN:**

CLETODIM: (5 R S ) -2 - (( E ) -1 - [(2 E ) -3-cloroaliloximino] propil) -5 - [(2 R S ) -2- (etililo) propil] -3-hidroxiciclohex-2 -en-1-uno .....36 % p/v  
Ingredientes inertes .....C.S.p..... 100 % p/v

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA IV- PRODUCTO QUE NORMALMENTE NO OFRECE PELIGRO  
INFLAMABLE, CORROSIVO, NO EXPLOSIVO

Registrado, Fabricado y Comercializado por:

REGISTRO SENAVE N°: **6315**  
LIBRE VENTA N°: **5868**  
N° DE LOTE: **Ver envase**  
FECHA DE FABRICACIÓN: **Ver envase**  
FECHA DE VENCIMIENTO: **Ver envase**  
INDUSTRIA PARAGUAYA

  
**CIAGROPA**

COMPAÑÍA DE AGROQUÍMICOS DEL PARAGUAY S A

Registro Entidad Comercial 1.317

REG. SENAVE: A.2-SENAVE-1.317/ A.3-SENAVE-1.317/ A.4-  
SENAVE-1.317/A.5-SENAVE-1.317/A.6-SENAVE-1.317/A.7-SENAVE-1.317  
Lomas Valentinas N° 9.902 - Parque Industrial AVAY

TEL: +595225 952 670  
VILLETA - PARAGUAY

**Cont. Neto: 12 x 1 Litro.**

**LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO**



MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS. NO LO TRANSPORTE NI ALMACENE CON ALIMENTOS. INUTILICE Y ELIMINE ADECUADAMENTE LOS ENVASES VACÍOS. EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVE LA ETIQUETA, EL FOLLETO O ENVASE AL MÉDICO. NO LAVE LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y DEMÁS FUENTES DE AGUA. NO APLIQUE EL PRODUCTO EN PRESENCIA DE VIENTOS FUERTES O EN HORAS DE MUCHO CALOR.

**MEDIDAS DE PRECAUCIÓN:** Lea toda la etiqueta y siga las instrucciones recomendadas. Durante la manipulación y preparación de la mezcla o aplicación del producto, use camisa de mangas largas y guardapolvo específico para exposición a productos agroquímicos, delantal impermeable, guantes de goma, sombrero impermeable de alas anchas, botas, anteojos y máscaras protectoras con filtros adecuados. Manipule el producto en local ventilado. Distribuya el producto desde el propio envase. Evite el contacto manual. Verifique sus equipos, no los utilice si tiene defectos. No destape boquillas, orificios, válvulas, tubos, etc. con la boca. Evite comer, beber o fumar durante la manipulación o aplicación del producto. Después de la aplicación retire la ropa de protección y báñese.

**RIESGOS A LA SALUD HUMANA:** Peligrosa su ingestión o inhalación. Evite todo contacto con la piel, ojos y ropa. CLASE IV. Productos que normalmente no ofrecen peligro.

**RIESGOS AMBIENTALES:** Prácticamente no tóxico para aves. Virtualmente no tóxico para abejas. Prácticamente no tóxico para peces. Se recomienda evitar que el producto entre en contacto con el medio acuático.

**INSTRUCCIONES DE TRANSPORTE** No transportar conjuntamente con alimentos, bebidas, medicamentos, ración de animales y personas. Deben ser transportados en su envase original bien cerrado debidamente identificados y lacrados. **INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO:** El local de almacenamiento debe ser exclusivo para productos agroquímicos, y debe estar provisto de extintores apropiados para combatir incendios de origen químico (Producto químico seco, pulverizador de agua, espuma, dióxido de carbono, arena). Cierre el local, evitando el acceso de personas no autorizadas. Mantenga el producto lejos de niños, animales domésticos, alimentos o ración animal. Mantenga el envase original bien cerrado, en lugar fresco, seco y ventilado, lejos de fuego o chispa. Disponga de envases para poder utilizarlos en caso de averías y manténgalo bien identificado. **INSTRUCCIONES EN CASO DE ACCIDENTES:** Contacte con las autoridades competentes. Utilice el equipamiento de protección individual.

**DERRAME:** Mantener a las personas y animales apartados. Señalizar y aislar el área de riesgo. No fumar. Si el derrame se produjo sobre el piso colocar arena alrededor del producto, y guardarlo en envases adecuados y bien cerrados para su posterior tratamiento. Las personas que realizan el trabajo deben contar con ropa adecuada para manipular el producto, evitando siempre el contacto con el cuerpo. Si el derrame se produjo sobre el suelo, retirar las camadas contaminadas y proceder de la misma forma anterior. Evitar que el producto se dirija hacia fuentes o reservorios de agua, caso ocurra interrumpir inmediatamente la captación para consumo humano y animal. **INCENDIOS:** Usar todos los equipamientos indicados para combatir incendios y combatir el fuego a la mayor distancia posible. Si no supone riesgo se recomienda remover los envases del área de fuego y cercanos al área de fuego. Combatir el fuego colocándose a favor del viento para evitar la intoxicación.

**DESTINO ADECUADO DE LOS RESTOS Y DE LOS ENVASES:** Realice el triple lavado (enjuagar el producto tres veces y el líquido resultante agregar a la preparación a ser pulverizada). Inutilice los envases perforando correctamente, almacénelo en un lugar adecuado para posterior recolección y disposición final por empresas debidamente autorizadas para el efecto.



**PRIMEROS AUXILIOS:** Ojos: Lavar con chorro de agua corriente durante al menos 15 minutos con los párpados abiertos y moviendo lentamente los ojos en todas direcciones. Asistir al médico con urgencia. Piel: Retire la ropa contaminada y lave la zona afectada con abundante agua y jabón. Ingestión: No inducir el vómito o hacer lavado gástrico. No administrar nada por la boca a un paciente inconsciente. Buscar atención médica inmediata. Inhalación: mueva a la víctima al aire fresco. Busque ayuda médica, siempre llevando ésta etiqueta. **INFORMACIONES PARA EL MÉDICO:** No hay antídoto específico. Se recomienda el tratamiento sintomático y adecuado a la condición del paciente. En caso de ingestión realizar lavaje gástrico, posteriormente puede administrarse una suspensión de carbón activado y un purgante salino. Aplicar tratamiento sintomático y de sostén. **SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:** Los signos y síntomas de los efectos sobre el sistema nervioso central pueden incluir uno o más de los siguientes: dolores de cabeza, mareos, pérdida del apetito, debilidad y pérdida de la coordinación. La irritación moderada ocular provoca: dolor, lágrimas, hinchazón, irritación y visión nublada. Y en caso de irritación dermal provoca dolor o una sensación de calor, decoloración, hinchazón y ampollas.

**CONSULTA EN CASO DE INTOXICACIONES**

Centro Nacional de Toxicología. Avda. Gral. Santos y Teodoro S. Mongelós - Asunción. Teléfonos 021-220.418 /204.800 o a la empresa CIAGROPA S.A al teléfono: 0225 95 22 65

# CLETOGROP

Herbicida

**GRUPO QUÍMICO: CICLOHEXANODIONA  
CONCENTRADO EMULSIONABLE - EC**

**HERBICIDA SELECTIVO PARA CONTROL DE GRAMÍNEAS**

**COMPOSICIÓN:**

CLETOGROP: (5 R S) -2 - ((E) -1 - [(2 E) -3-cloroaloximino] propil) -5 - [(2 R S) -2 - (etililo) propil] -3-hidroxiciclohex-2-en-1-uno ..... 36 % p/v  
Ingredientes inertes ..... c.s.p. .... 100 % p/v

**CATEGORÍA TOXICOLÓGICA IV- PRODUCTO QUE NORMALMENTE NO OFRECE PELIGRO**

**INFLAMABLE, CORROSIVO, NO EXPLOSIVO**

Registrado, Fabricado y Comercializado por:



REGISTRO SENA VE N°: 6315  
LIBRE VENTA N°: 5868  
N° DE LOTE: Ver envase  
FECHA DE FABRICACIÓN: Ver envase  
FECHA DE VENCIMIENTO: Ver envase  
INDUSTRIA PARAGUAYA

**Cont. Neto: 1 L.**

**LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO**

**CLETOGROP** Su acción herbicida sobre las hierbas sensibles se traduce en una rápida reducción del vigor y crecimiento, y en la aparición de clorosis y necrosis en la parte del tejido joven de las plantas; a continuación se produce un colapso progresivo en la parte foliar restante.

**INSTRUCCIONES DE USO**

CULTIVOS	PLAGA /OBJETIVO	DOSIS ML/HA	ÉPOCA DE APLICACIÓN
ALGODÓN	Aroz rojo (Oriza Sativa) Kapi i pororó (Digitaria insularis) Kapi i añi (Conchura echinatus) Pasto Aroz (Echinochloa crusgalli)	250-300 ml/ha	Aplicar a partir de las tres hojas verdaderas hasta macollaje, con la maleza en activo crecimiento.
	Pasto de ganso (Eleusine indica) Cola de zorro (Setaria spp.) Pasto colchón (Digitaria horizontalis)		
SOJA	Pasto Guinea, colonial (Panicum Maximum) Pasto caudado (Pennisetum setosum) Mileto (Pennisetum americanum)		
GIRASOL	Brachiaria (Brachiaria plantaginea) Trigo (Triticum aestivum)		
TOMATE	Miar (Zea Mays)		
MANDIOCA	Sorgo de Alepo de Semilla (Sorghum halepense)	450 - 700 ml/ha	Aplicar sobre estolones de hasta 15 cm de largo y desarrollo foliar 10 cm de altura, estando la maleza en activo crecimiento.
CEBOLLA	Gramilón (Cynodon Dactylon)	800-1000 ml/ha	Aplicar con la maleza en activo crecimiento y un tamaño de 30 - 40 cm de altura.
	Capín (Echinochloa crusgalli) Cola de zorro (Setaria verticillata) Pasto cuareana (Digitaria saginialis)	300 ml/ha	Estados vegetativos tempranos hasta emisión temprana de macollos
BARBECHO QUÍMICO	Sorgo de Alepo de rizoma (Sorghum halepense) Gramilón (Cynodon dactylon)	450 ml/ha	Estados vegetativos tempranos hasta emisión temprana de macollos
		700 ml/ha	Expansión vegetativa con foliolos extendidos entre 5-15 y 10-30 cm de altura
		800 ml/ha	Estados vegetativos tempranos hasta emisión temprana de macollos
		1000 ml/ha	Expansión vegetativa con foliolos extendidos entre 5-15 y 10-30 cm de altura

**FORMA DE APLICACIÓN:** Debe ser preparado en mezcla con agua, y aplicado en pulverización a través de pulverizadores costales o tractorizados, utilizando el volumen de caldo suficiente para dar cobertura uniforme. Utilizar entre 100 y 300 litros de caldo por hectárea. Utilizar picos en abanico. Pulverizador de barra tractorizado: presión de 30 a 45 lb/pulg2. Se recomienda la adición de aceite mineral emulsionable al caldo, en concentración de 0,5 a 1% v/v. Para la preparación del caldo: cargar agua en el tanque del pulverizador hasta la mitad del volumen a utilizar, agregar la cantidad recomendada del producto y del aceite con los agitadores en marcha, completando con agua hasta el volumen requerido. Mantener la agitación durante la aplicación. Preparar sólo las cantidades a utilizar en el día. **INCOMPATIBILIDAD:** Incompatible con Basagran o Blazer. Corrosivo para Fe, Cu y Al. **FITOTOXICIDAD:** Este producto no es fitotóxico cuando es utilizado en las dosis y condiciones recomendadas. **PERIODO DE CARENANCIA:** Algodón, soja, Girasol, Tomate, Mandioca, Cebolla y Barbecho químico: 60 días **TIEMPO DE REINGRESO:** 24 hs después de la aplicación, si desea ingresar antes de tiempo usar equipo completo de protección personal.

**NOTA:** Garantizamos la composición y calidad de este producto según las especificaciones indicadas. Debido a que el almacenamiento y aplicación del mismo se realizan fuera de nuestro control, no nos responsabilizamos por los daños y perjuicios derivados de los mismos.

