

Herbicida

Grupo

1

# Zynion®

Concentrado emulsionable

Composición:

Cletodim: (E,E)-(+/-)-2-[1[[[3-cloro-2-propenilo)oxi]imino]propil]-5-[2-(etiltio)propi]-3-hidroxi-2-ciclohexeno-1-ona.....	24 g
Solvente y emulsionante, c.s.p.....	100 cm <sup>3</sup>

LEA INTEGRAMENTE ESTE FOLLETO ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

Inscrito en SENASA con el N° 38.183

Inflamable de 2ª categoría

N° de lote:

Fecha de vto.:

Cont. neto: litros

Industria japonesa

® Marca registrada de BASF



BASF Argentina S.A. Tucumán 1 - Tel.: 4317-9600 (C1049AAA) Buenos Aires  
Representante en la República Argentina de BASF SE, 67056 Ludwigshafen -Alemania

**CUIDADO**

## 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 MÉDICO.
- 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.

**Precauciones generales:** No aspirar el líquido ni la neblina pulverizada. Después del trabajo diario, lavarse cuidadosamente con agua y jabón todas las partes del cuerpo que haya podido tomar contacto con el producto.

**Riesgos ambientales:** Toxicidad para abejas: virtualmente no tóxico, toxicidad para aves: prácticamente no tóxico, toxicidad para peces: prácticamente no tóxico. No contamine fuentes de agua.

**Tratamiento de remanentes y caldo de aplicación:** En el caso de caldo remanente de la aplicación y agua de lavado de los equipos pueden aplicarse sobre alambrados y banquinas, evitando contaminar fuentes de agua y cultivos sensibles.

**Tratamiento y método de destrucción de envases vacíos:** Proceder al triple lavado e inutilizar los envases, perforarlos y luego disponer para su posterior destrucción según las normas locales.

**Almacenamiento:** Almacenar en lugar seco, fresco y bien ventilado. Mantener apartado de las semillas, fertilizantes y alimentos a efectos de prevenir la contaminación de éstos como también del agua de riego y de consumo.

**Derrames:** Recoger el producto previa ligazón absorbente (por ejemplo aserrín, turba, aglutinantes de productos químicos) e introducirlo en recipientes cerrados para su posterior destrucción, según normativas legales.

**Primeros auxilios:** En caso de ingestión dar de beber gran cantidad de agua. No provocar el vómito y llamar al médico. En caso de contacto con la piel u ojos, lavar con abundante agua limpia y llamar al médico.

**Advertencias para el médico:** Categoría III. Ligeramente peligroso. (CUIDADO). Clase inhalatoria III (CUIDADO). Irritación cutánea: Moderado irritante (CUIDADO). Evitar el contacto con la piel y la ropa. Irritación ocular: Moderado irritante (CUIDADO). Causa irritación moderada a los ojos. No sensibilizante. Aplicar tratamiento sintomático. Solvente: Xilol. Moderadamente irritante ocular y dermal.

**Síntomas agudos:** 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. Irritación moderada ocular provoca: dolor, lágrimas, hinchazón, irritación y visión nublada, y en el caso de irritación dermal provoca dolor o una sensación de calor, decoloración, hinchazón y ampollas.

## CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIÓN

**CAPITAL FEDERAL:** Unidad de Toxicología Hospital de Niños Dr. P. de Elizalde. Tel.: (011) 4300-2115/4307-5842. Unidad de Toxicología Hospital de Niños Dr. R. Gutiérrez. Tel.: (011) 4962-6666/2247. Hospital de Clínicas Servicio de Toxicología. Tel.: (011) 5950-8804/8806.

**PROVINCIA DE BUENOS AIRES:** Centro Nacional de Intoxicaciones Hospital Nacional Prof. A. Posadas. Tel.: 0-800-333-0160/ (011) 4658-7777/4654-6648. Unidad de Toxicología Hospital Gral. de Agudos J. A. Fernández. Tel.: (011) 4808-2655. Centro de Asesoramiento y Asistencia Toxicológica Hospital Interzonal de Agudos. Tel.: (0221) 451-5555/453-5901/0800-222-9911. Hospital de Niños de La Plata. Tel.: (0221) 451-5555. **CÓRDOBA:** Servicio de Intoxicaciones Hospital de Niños. Tel.: (0351) 458-6400/6406. Servicio de Toxicología Hospital de Urgencias. Tel.: (0351) 427-6200. **SANTA FE:** Servicio de Neurotoxicología Hospital J.M. Cullen. Tel.: (0342) 457-3357 int. 268. **MENDOZA:** Centro de Información y Asesoramiento Toxicológico Mendoza. Tel.: (0261) 428-2020.

## RECOMENDACIONES GENERALES

**Zynion®**, herbicida post-emergente, sistémico, para el control selectivo de gramíneas anuales: capín (*Echinochloa crus-galli*), pata de perdiz (*Digitaria sanguinalis*), sorgo de alepo de semilla (*Sorghum halepense*), elusine (*Eleusine indica*), trigo guacho (*Triticum spp.*), maíz guacho RR/RR2 (*Zea mays*) y perennes: sorgo de alepo (*Sorghum halepense*), pasto pun (*Stipa brachychaeta*) y gramón (*Cynodon dactylon*) en los cultivos de algodón, girasol, maní, soja y alfalfa. **Zynion®** no controla malezas de hoja ancha ni ciperáceas.

**Instrucciones de uso:** El producto debe ser aplicado con buenas condiciones de humedad en el suelo y con la maleza en activo crecimiento a los efectos de que se produzca una buena traslocación del mismo hacia los puntos de crecimiento. No se recomienda aplicar en condiciones de sequía prolongada. **Preparación de la dilución:** Complétese con agua el tanque del equipo aplicador hasta la mitad de su capacidad. Viértase la dosis indicada de aceite agrícola con los agitadores en marcha. Posteriormente incorpore la dosis del producto correspondiente, para finalmente completar el resto del tanque con agua. **Triple lavado:** Una vez vaciado el contenido de los envases, proceder al triple lavado, volcando las aguas de desecho dentro del tanque del equipo. **Equipos de aplicación:** Puede ser aplicado tanto con equipos terrestre como aéreos. **Caudal de aplicación: Terrestres:** entre 150 y 200 l/ha. **Aéreos:** no menos de 20 l/ha. En todos los casos se debe tratar de lograr una cobertura mínima de entre 20 y 30 impactos por cm<sup>2</sup>. La presión de trabajo debe encontrarse entre 40 y 60 lbs/pg<sup>2</sup>. **Tipo de pastilla:** abanico plano. Todos los tratamientos deben llevar el agregado de aceite agrícola a razón de 2 l/ha.

## RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Maleza		Dosis (cc3/ha)	Momento de aplicación
	Nombre vulgar	Nombre científico		
Alfalfa	Capín arroz	<i>Echinochloa crus-galli</i>	400-650	Aplicar a partir de tres hojas verdaderas hasta macollaje, con la maleza en activo crecimiento
	Pasto cuaresma	<i>Digitaria sanguinalis</i>		
	Pie de gallina	<i>Eleusine indica</i>		
	Sorgo de alepo (semilla)	<i>Sorghum halepense</i>		
	Trigo guacho	<i>Triticum spp.</i>		
Soja	Maíz guacho RR/RR2	<i>Zea mays</i>	400-600	Utilizar la dosis menor en plantas de maíz de hasta 5 hojas y aplicar la dosis mayor a partir de 6 hojas verdaderas y/o en estados más avanzados de desarrollo

Girasol y algodón	Sorgo de alepo (rizoma)	<i>Sorghum halepense</i>	650-1000	Aplicar con la maleza en activo crecimiento y un tamaño de 30-40 cm de altura
	Pasto puna	<i>Stipa brachychaeta</i>		
Maní, papay soja	Gramón	<i>Cynodon dactylon</i>	1200-1400	Aplicar sobre estolones de hasta 15 cm de largo y desarrollo foliar de 10 cm de altura, estando la maleza en activo crecimiento

**Condiciones y advertencias especiales:** Para el cultivo de papa en el sudeste bonaerense, se prohíbe la aplicación aérea, dado que las derivas eventualmente producidas por la misma, pueden afectar a los cultivos de trigo, maíz y sorgo. En el caso de la aplicación terrestre, se advierte de esta situación a los usuarios para que de esta manera se extremen las precauciones y la aplicación sea realizada de acuerdo a las condiciones meteorológicas que se indican para una buena práctica de pulverización (vientos no mayores a los 10 km/h).

**Períodos de carencia:** girasol 100 días, maní 45 días, soja 80 días, algodón 60 días, papa 45 días, alfalfa 14 días. En caso que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deberán conocerse los límites máximos de residuos del país destino y observar el período de carencia que corresponda con ese valor de tolerancia.

**Fitotoxicidad:** El producto no es fitotóxico a las dosis y cultivos recomendados.

**Compatibilidad:** No se recomienda mezclar con productos de reacción alcalina.

**Aviso de consulta técnica: CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO**

#### NOTA

Mediante ensayos cuidadosos se ha demostrado que el producto, aplicándolo según nuestras instrucciones de uso, se presta para los fines recomendados. Como el almacenamiento y aplicación están fuera de nuestro control, y no podemos prever todas las condiciones correspondientes, declinamos toda responsabilidad por daños eventuales que puedan producirse por cualquier causa o consecuencia del uso o almacenamiento distintos a lo indicado en esta etiqueta. Nos hacemos responsables de la calidad del producto dentro de la fecha de vencimiento.



