

HERBICIDA  
**THOR 276 SL**  
CONCENTRADO SOLUBLE (SL)

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 3604

**THOR 276 SL**, es un herbicida de contacto, no selectivo. Controla malezas de hoja ancha y angosta en cualquier época del año en los cultivos indicados en el cuadro de instrucciones de uso. Es usado en siembra directa (cero labranza), presiembra y entre hileras de los cultivos. También es usado para renovación de empastadas y como desecante en numerosos cultivos en pre-cosecha. Se aplica sobre maleza emergida.

**COMPOSICIÓN:**

Dicloruro de Paraquat (*) .....	27.6 % p/v (276 g/l)
Coformulantes c.s.p. ....	100% p/v (1 l)

(\*) Dicloruro de 1,1'-dimetil-4,4'-bipiridilo (equivalente a 200 g/l (20% p/v) de ión paraquat)

**<< LEA ATENTAMENTE ESTE FOLLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO >>**

Importado y Distribuido por:



**ANASAC CHILE S.A**

Almirante Pastene 300 - Providencia  
Santiago - Chile

Lote N°:

Contenido Neto:

Fecha Vencimiento:

Fabricado por:

**ANASAC CHILE S.A.**

Camino Noviciado Norte Lote 73-B

Lampa, CHILE

**Zhejiang Longyou East Anasac Crop Science Co., Ltd.**

Town South Donghua District, Longyou County,

Zhejiang, China

**NO INFLAMABLE - NO CORROSIVO - NO EXPLOSIVO**

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS**

**THOR 276 SL**, herbicida cuyo ingrediente activo Dicloruro de paraquat pertenece al grupo químico de los bipiridilios. Se debe evitar su inhalación, ingestión, contacto con la piel, proyecciones a los ojos y la contaminación de los alimentos. Utilizar equipo convencional de aplicación de plaguicidas, cuidando en forma rigurosa el cumplir con todas las normas de seguridad que implica la aplicación de un plaguicidas altamente tóxico, tanto para el aplicador, como para los animales de sangre caliente. Durante la manipulación del concentrado líquido usar camisa con mangas largas y pantalón largo, impermeable, delantal resistente a los químicos, máscara con filtro, antiparras, guantes resistentes a químicos y botas impermeables sin forro. Durante la aplicación usar como protección camisa de mangas largas y pantalón largo, impermeable, sombrero impermeable, máscara con filtro, antiparras, guantes resistentes a los químicos y botas impermeables sin forro. No aplicar con velocidad de viento mayor a 5 m/seg. y no trabajar en la neblina del líquido asperjado. Al momento de realizar la aplicación deberán disponerse de letreros de advertencia indicando día y hora del tratamiento y el tiempo de reingreso al área tratada. Sólo los aplicadores pueden estar en el lugar o próximos a éste, al momento de realizar la aplicación. No comer, beber o fumar durante la manipulación y aplicación del producto. Retirar del terreno todos los artículos (trapos, huaiques, etc) que hayan quedado embebidos con el producto y disponer de ellos de acuerdo con lo establecido por la autoridad competente. Después de la aplicación lavar con abundante agua de la llave las partes del cuerpo que puedan haber entrado en contacto con el producto. **THOR 276 SL** es Prácticamente no tóxico para aves y peces y virtualmente no tóxico para abejas.

**<<MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS>> <<REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES>> << LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE>> < NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA>> <<NO REINGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO>>**

**Antídoto:** No tiene antídoto específico. **Tratamiento médico de emergencia:** Trasladar inmediatamente el afectado al hospital más cercano y en lo posible llevar la etiqueta o el envase del producto. En el Servicio Médico solicitar prioridad en la atención del paciente. **Primeros auxilios:** **¡¡¡¡ NO ADMINISTRAR OXIGENO!!!!** En caso de contacto cutáneo: retirar la ropa contaminada y lavar la zona afectada en forma cuidadosa, con abundante agua de la llave. En caso de contacto ocular: lavar bien los ojos con abundante agua, por lo menos por 10 a 15 minutos, cuidando que los párpados permanezcan abiertos. Si la irritación persiste o si se presentan ampollas, solicitar atención médica. En caso de que el afectado utilice lentes de contacto, lavar con abundante agua de la llave por 5 minutos, luego retirar los y continuar con el lavado hasta completar los 15 o 20 minutos. En caso de inhalación: retirar al afectado del sitio de exposición y mantenerlo en reposo en un lugar oscuro y fresco. Si se presenta falla respiratoria, aplicar respiración artificial. En caso de ingestión: reciente: de no más de 1 hora, lavar con agua la boca para remover los restos de producto. Luego administrar 2 tazas de agua y PROVOCAR VOMITOS, debido a que es un producto muy tóxico y de efectos retardados. En todos los casos trasladar inmediatamente al hospital más cercano. **Síntomas de intoxicación:** ardor doloroso en la boca, garganta, pecho y abdomen superior. Dolor de cabeza, mareos, diarrea. Daño renal: proteinuria, hematuria, necrosis tubular, oliguria, tos, daño pulmonar, cianosis y ahogo.

**Elementos de protección o seguridad:** Contiene colorante, emético o vomitivo y agente de olor desagradable.

**<<EN CASO DE INTOXICACION MOSTRAR LA ETIQUETA, FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD>>**

Teléfonos de Emergencia: (2) 27771994 (CORPORACION RITA); (2) 24869000 (ANASAC)

**<< NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTÉN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL>>**

**Triple lavado de los envases:** Hágase circular una solución de soda cáustica (hidróxido de sodio) al 10%. Enjuágese prolijamente con abundante agua. No contaminar cursos de agua en estos enjuagues. Realizar triple lavado a los envases vacíos de la siguiente forma: Llenar ¼ del envase con agua y agitar en todos los sentidos, luego, vaciar esa agua en el estanque de aplicación para ser utilizada. Realizar la operación anterior 2 veces más. Lavar por separado los equipos de aplicación y los de seguridad. Conserve **THOR 276 SL**, en su envase original, bien cerrado, etiquetado, en un lugar fresco, seco y bajo llave. Manténgase retirado del calor y del fuego. No almacenar junto con alimentos, forrajes, fertilizantes o semillas. **Nota al comprador:** A nuestro entender las informaciones dadas en esta etiqueta son verdaderas y de exactitud adecuada. Sin embargo, el vendedor no ofrece ninguna garantía expresa o implícita sobre las recomendaciones de uso en ella contenidas, ya que su aplicación está fuera de su control, en un medio biológico sujeto a alteraciones imprevisibles. El comprador asume todos los riesgos de su uso y manejo, aunque proceda de acuerdo a las instrucciones de esta etiqueta o de información complementaria. El fabricante sólo garantiza la calidad del producto y el porcentaje de ingrediente activo hasta el momento que se sustrae de su control directo. El usuario es responsable de su correcto uso y aplicación como así mismo del cumplimiento de las tolerancias de los residuos permitidos en los diferentes mercados.



**NOCIVO**



# INSTRUCCIONES DE USO

**THOR 276 SL**, es un herbicida de contacto no selectivo.

## Cuadro de Instrucciones de uso:

CULTIVO	MALEZA	DOSIS (L/ha)	OBSERVACIONES	Carencia (Días)
<b>Almendro, Damasco, Cerezo, Ciruelo, Duraznero, Nectarino, Manzano, Membrillo, Nogal, Olivo, Peral, Vid, Kiwi, Limonero, Lima, Naranja, Pomelo, Mandarino, Tangerina, Tangüelo, Nispero, Caqui, Frambuesa, Arándano, Mora, Zarpaparrilla</b>	Malezas gramíneas anuales: Ballica, Avenilla, Poa o Piojillo, Cola de zorro, Hualcacho, Pata de gallina, Pega-pega, Pasto del perro, Bromo, Tembladera, Tembladerilla, Vulpia,	2,0-4,0 ó 0,5-1 L/hL	Aplicar con maleza nueva y en activo crecimiento (3-15 cm de altura).	N.C
<b>Cero y mínima labranza: Trigo, Avena, Cebada, Centeno, Maíz, Arroz, Arveja, Haba, Fréjol, Garbanzo, Lenteja, Espárrago, Papa, Remolacha, Soya, maravilla, Tabaco, Betarraga, Ajo, Cebolla, Melón, Zapallo, Zanahoria</b>	Cola de ratón  Malezas gramíneas perennes: Chépica o Pasto quila, Pasto cebolla, Maicillo, Chépica gigante, Pasto bermuda.	1,5-3,0	Aplicar a toda la superficie o en banda, con maleza emergida (3-15 cm de altura) durante o después de la siembra o plantación, pero antes de la emergencia o establecimiento del cultivo.	N.C
<b>Maíz, Arveja, Haba, Fréjol, Lenteja, espárrago, Papa, Tabaco, Betarraga, Ajo, Cebolla, Brócoli, Repollo, Coliflor, Alcachofa, Frutilla</b>	Malezas hoja ancha anuales: Bledo, Amor seco, Bolsita del pastor, Cardo, Romanza, Chamico, Hierba cana, Senecio, Yuyo, Manzanilla, Ortiga, Quinguilla, Rábano, Sanguinaria, Verdolaga, Vinagrillo.	1,5-3,0	Aplicación selectiva entre hileras, evitando mojar el cultivo. En maíz cuando tenga unos 40 cm de altura.	N.C.
<b>REMOLACHA</b>	Malezas hoja ancha anuales: Bledo, Amor seco, Bolsita del pastor, Cardo, Romanza, Chamico, Hierba cana, Senecio, Yuyo, Manzanilla, Ortiga, Quinguilla, Rábano, Sanguinaria, Verdolaga, Vinagrillo.	2,0-4,0	Aplicación selectiva sobre la maleza entre hileras, evitando mojar el cultivo.	N.C.
<b>ALFALFA</b>	Malezas hoja ancha anuales: Bledo, Amor seco, Bolsita del pastor, Cardo, Romanza, Chamico, Hierba cana, Senecio, Yuyo, Manzanilla, Ortiga, Quinguilla, Rábano, Sanguinaria, Verdolaga, Vinagrillo.	1,5-3,0	Aplicar en latencia invernal o inmediatamente después de un corte, desde el segundo año del cultivo en adelante.	N.C.
<b>Regeneración de empastadas</b>	Malezas perennes: Falso té, Achicoria, Siete venas, Hierba azul, Galega, Junquillo, Chufa o Coquillo, Correhuela, Malva, Zaramora.	2,0-2,5	Aplicación de limpieza y renovación de la pradera. Aplicar con malezas en crecimiento activo de 3-15 cm de altura.	N.C.
<b>RAPS, MAIZ, TRIGO, PAPA, TREBOL (DESECANTE FOLIAR)</b>	Malezas perennes: Falso té, Achicoria, Siete venas, Hierba azul, Galega, Junquillo, Chufa o Coquillo, Correhuela, Malva, Zaramora.	1,5-2,5	Para facilitar la cosecha se recomienda aplicar unas 2-3 semanas antes y con humedad de grano hasta un 35%	21

N.C.: NO CORRESPONDE POR MOMENTO DE APLICACIÓN.

### Instrucciones de uso:

- **THOR 276 SL** normalmente no controla los órganos de reproducción vegetativa bajo el suelo de malezas perennes, porque no se transloca; es herbicida de contacto.
- En las entrehileras de frutales y vides aplicar de preferencia con malezas en estado de mayor susceptibilidad o cuando tengan menos de 10 cm de altura, evitando el contacto del producto con el follaje verde del cultivo o troncos con madera inmadura (no lignificada).
- En las aplicaciones de **THOR 276 SL** utilizar volúmenes de 200-300 L de agua/ha, de manera de mojar completamente las malezas.
- No utilizar **THOR 276 SL** en cultivos o frutales nuevos que pueden ser mojados por la aspersión.
- No aplicar en días de viento o brisa, de velocidad mayor a 5 m/seg., en que la deriva puede dañar al cultivo o cultivos vecinos susceptibles.
- No utilizar **THOR 276 SL** en maleza seca o de excesivo crecimiento.
- Realizar un máximo de 10 aplicaciones por temporada.
- Aplicar dosis menor con malezas en sus primeros estados de desarrollo o con baja infestación y dosis mayor con malezas de mayor tamaño y alta infestación.

**Preparación de la mezcla:** Lavar profusamente el estanque del equipo aplicador. Llenar el estanque hasta la mitad con agua y agregar la dosis recomendada de **THOR 276 SL**, y completar hasta el volumen de agua deseado, manteniendo agitación constante.

**Incompatibilidades:** **THOR 276 SL** es compatible con la mayoría de los herbicidas de uso común con excepción de aquellos con reacción fuertemente alcalina. Se puede mezclar con SIMAZINA 90 WG y TANGO 24 EC. Para complementar la acción se puede mezclar con ARCO 2,4 D y herbicidas residuales.

**Fitotoxicidad:** Causa fitotoxicidad en los cultivos cuyo follaje entra en contacto con **THOR 276 SL**. Se trata de un herbicida de contacto no selectivo.

**Tiempo de reingreso:** Impedir durante 24 horas el ingreso al sector tratado sin equipo de protección. En el caso de animales esperar 48 horas para permitir el ingreso.



**NOCIVO**

