

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

GRUPO QUÍMICO: Dicloruro de Paraquat pertenece al grupo químico de los bipyridilios.

PRECAUCIONES DE USO: Evitar su inhalación, ingestión, contacto con la piel, proyecciones a los ojos y la contaminación de 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 plaguicida altamente tóxico, tanto para el aplicador, como para los animales de sangre caliente. Durante la preparación del concentrado líquido usar overol impermeable que impida el contacto del producto con la ropa, cuerpo y la cabeza. Usar máscara con filtro, antiparras, guantes impermeables y botas de goma. Durante la aplicación del concentrado líquido usar overol impermeable que impida el contacto del producto con la ropa, cuerpo y la cabeza. Usar máscara con filtro, antiparras, guantes impermeables, y botas de goma.

Condiciones de aplicación segura: No aplicar con velocidad de viento igual o mayor a 4,8 Km/hora y no trabajar en la neblina del líquido asperjado. No comer, beber o fumar durante la aplicación del producto. Después de la aplicación lavar con abundante agua las partes del cuerpo que puedan haber entrado en contacto con el producto.

ECOTOXICIDAD: PARAQUAT 276 SL SOLCHEM, es moderadamente tóxico para peces y microcrustáceos acuáticos. Ligeramente tóxico para aves y abejas.

<<MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS>>
<<REALIZAR TRIPLE LAVADO DEL ENVASE, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES>>
<<NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA>>
<<NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERÍODO INDICADO DE REINGRESO>>
<<LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE>>
<<NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTÉN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL>>

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: Ardor en la boca, garganta, pecho y abdomen superior. Dolor de cabeza, náuseas, vómitos, diarrea, mareos, fiebre, dolor muscular, letargia, tos con o sin esputo espumoso, dificultad para respirar, cianosis (piel morada) y edema pulmonar.

PRIMEROS AUXILIOS: Para todos los siguientes casos, trasladar al afectado INMEDIATAMENTE a un centro asistencial y presentar la etiqueta o envase al profesional de la salud a cargo. En caso de **ingestión:** No inducir el vómito. Nunca dar algo por la boca a una persona inconsciente. En caso de malestar general, poner al afectado de costado. Trasladar en forma inmediata a un centro asistencial. En caso de **inhalación:** Trasladar al afectado al aire fresco. Si la persona no respira, otorgar respiración artificial. Buscar ayuda médica. En caso de **contacto cutáneo:** Retirar ropa y zapatos. Lavar con abundante agua limpia la piel, minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usar. Buscar ayuda médica. En caso de **contacto ocular:** Lavar inmediatamente con abundante agua por 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. En caso que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continuar con el enjuague. No reutilizar los lentes de contacto. **ANTÍDOTO:** No tiene antídoto específico.

TRATAMIENTO MÉDICO DE EMERGENCIA: Realizar tratamiento sintomático. Carbón activado 30 gramos en 240 ml de agua. Lavados gástricos incluyendo SORBIBITOL, 1g/kg de peso (máx 150 gramos para adulto). Solución Ringer isotónica-salina y glucosa al 5% intravenosa. En caso de excesivo dolor: Sulfato de morfina.

<<EN CASO DE INTOXICACIÓN MOSTRAR LA ETIQUETA O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD>>

Teléfono de emergencia: RITA - Chile (2) 2777 19 94
Teléfono del fabricante: SOLCHEM SpA. (2) 2334 94 42

LAVADO DE EQUIPOS: Hacer circular una solución de soda cáustica (hidróxido de sodio) al 10%. Enjuagar prolijamente con abundante agua. No contaminar cursos de agua en estos enjuagues.

INSTRUCCIONES DE TRIPLE LAVADO: Realizar triple lavado a los envases 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 2 veces más. Posteriormente perforar el envase para evitar su reutilización y entregarlo en un centro de acopio autorizado. Lavar por separado los equipos de aplicación y los de seguridad.

PRECAUCIONES DE ALMACENAJE: Conserve PARAQUAT 276 SL SOLCHEM 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: El producto durante su fabricación ha sido sometido a estrictos controles de calidad, por tanto, garantizamos el porcentaje de ingrediente activo de los envases debidamente sellados. Como el almacenamiento y la aplicación escapan de nuestro control, el usuario es el responsable final, por tanto no asumimos los riesgos derivados de su aplicación y almacenaje.

PARAQUAT 276 SL SOLCHEM

HERBICIDA CONCENTRADO SOLUBLE (SL)

PARAQUAT 276 SL SOLCHEM es un herbicida de contacto, no selectivo, que produce una rápida muerte de las malezas que se señalan en el Cuadro de Instrucciones de Uso, cuando entran en contacto con él, mientras exista suficiente luminosidad en el ambiente.

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'-bipiridilio (20% p/v de ion paraquat)

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 3592

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

FABRICANTE: DISTRIBUIDOR:

SOLCHEM SpA.
Av. Golfo de Arauco 3630
Parque Industrial Coronel Coronel, Concepción Chile

Casa Matriz
Don Carlos 2939, Of. 608
Las Condes, Santiago Chile

NO INFLAMABLE – NO CORROSIVO NO EXPLOSIVO

LOTE DE FABRICACIÓN N°:

CONTENIDO NETO:

FECHA DE VENCIMIENTO:



NOCIVO

INSTRUCCIONES DE USO:

PARAQUAT 276 SL SOLCHEM es un herbicida de contacto total, no selectivo, que controla todo tipo de vegetación, tanto gramíneas como dicotiledóneas, en huertos de frutales de carozo, pomáceas y cítricos, como también en frutales menores. Asimismo se puede utilizar en forma localizada en viñas, parronales, olivos, remolacha, esparragueras, ornamentales y forestales (sólo sobre malezas). Utilizar como herbicida total en terrenos no cultivados (bordes de caminos, canales), en regeneración de empastadas y control de malezas acuáticas. También como desecante en algunos cultivos.

CUADRO DE INSTRUCCIONES DE USO:

CULTIVO	MALEZAS	DOSIS (L/ha)	OBSERVACIONES
Almendro, damasco, cerezo, ciruelo, duraznero, nectarino, manzano, membrillero, nogal, olivo, palto, peral, vid, kiwi, limonero, lima, naranjo, pomelo, mandarina, tangerina, tangelo, nispero, caqui, frambuesa, arándano, mora, zarzaparrilla.	Malezas gramíneas anuales: Ballica, avenilla, poa o piøjillo, cola de zorro, hualcacho, pata de gallina, pega-pega, pasto del perro, bromo, tembladera, tembladerilla, vulpia, cola de ratón.	2,0 – 4,0	Aplicar con maleza nueva y en activo crecimiento. Se puede mezclar con herbicidas residuales.
Cero y Mínima Labranza: Trigo, avena, cebada, centeno, triticale, maíz, arroz, arveja, haba, frejol, garbanzo, lenteja, lupino, raps, espárrago, papa, remolacha, lechuga, espinaca, sandía, melón, zapallo, zanahoria. También en frutales (almendro, damasco, cerezo, ciruelo, duraznero, nectarino, manzano, membrillero, nogal, olivo, palto, peral, vid, kiwi, limonero, lima, naranjo, pomelo, mandarina, tangerina, tangelo, nispero), frutales menores (caqui, frambuesa, arándano, mora, zarzaparrilla) y cultivos ornamentales (rosa, clavel, claveflor, hortensia, crisantemos, gladiolo, narciso, iris, tulipán, liliun, ficus y aistroemia).	Malezas gramíneas perennes: Chépica o pasto quilla, pasto cebolla, maicillo, chépica gigante, pasto bermuda.	1,5 – 3,0	Aplicar con maleza emergida al momento de la siembra. Cultivos ornamentales se refiere a que por forma y distancia de plantación, s posible hacer aplicaciones basales dirigidas al piso y usando protectores de boquillas de manera de localizar el producto, como por ejemplo en el caso de los rosales, arbustos y matorrales utilizados como especies ornamentales en parques y jardines.
Maíz, espárrago, papa, remolacha, lechuga, espinaca, sandía, melón, zapallo, zanahoria.	Malezas hoja ancha anuales: Bledo, amor seco, bolsita del pastor, cardo, romanza, chamico, hierba cana, senecio, yuyo, manzanilla, ortiga, quingüilla, rábano, sanguinario, verdolaga, vinagrillo.	1,5 – 3,0	Aplicación selectiva entre hileras, evitando mojar el cultivo. Aplicar en maíz cuando tenga unos 40 cm de altura. Aplicar en latencia invernal o inmediatamente después de un corte, desde el segundo año del cultivo en adelante.
Alfalfa		1,5 – 3,0	Aplicar en latencia invernal o inmediatamente después de un corte, desde el segundo año del cultivo en adelante.
Praderas		2,0 – 2,5	Aplicación de limpieza y renovación de praderas.
Terrenos agrícolas no cultivados como (Bordes de caminos y canales)	Otras malezas perennes: Falso té, achicoria, siete venas, hierba azul, galega, junquillo, chufa o coquillo, correhuela, malva, zarzamora.	3,0 – 4,0	Aplicar cubriendo muy bien la maleza. En limpieza de canales aplicar sobre los bordes en dirección contraria a la corriente de agua.
Desecante Foliar: Raps, maíz, trigo, papa, trébol		1,5 – 2,5	Como desecante foliar, para facilitar la cosecha se recomienda aplicar unas 2 a 3 semanas antes y con humedad de grano hasta un 35%. Máximo 1 aplicación por temporada.
Remolacha		2,0 – 4,0	Aplicar selectivamente sobre la maleza entre hileras, evitando mojar el cultivo.

Nota: Para todos los casos, aplicar la dosis menor cuando el estado de desarrollo de las malezas es inicial o se encuentra al inicio de su desarrollo. Aplicar la dosis mayor cuando el desarrollo de las malezas esté avanzado.

PERÍODO DE CARENIA: Como desecante foliar 21 días. Para el resto de los cultivos y tratamientos no corresponde debido a la naturaleza de la aplicación.

MÉTODO DE APLICACIÓN:

- Se recomienda diluir **PARAQUAT 276 L SOLCHEM**, de preferencia con un volumen de agua entre 200 y 600 L/ha.
- No utilizar **PARAQUAT 276 L SOLCHEM** en maleza seca o de excesivo crecimiento.
- Como herbicida, realizar un máximo de 10 aplicaciones por temporada, en general, cada 15 días, aunque el intervalo de aplicación es variable según el rebrote de las malezas perennes o una nueva generación de malezas anuales. Como desecante foliar, realizar un máximo de 1 aplicación por temporada.
- Retirar del terreno todos los artículos (trapos, guapes, etc.) que hayan quedado embebidos con el producto y disponer de ellos de acuerdo con lo establecido por la autoridad competente.
- 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.

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 **PARAQUAT 276 L SOLCHEM**, y completar hasta el volumen de agua deseado, manteniendo agitación constante.

INCOMPATIBILIDAD: **PARAQUAT 276 L SOLCHEM** es incompatible con materiales alcalinos y surfactantes aniónicos.

FITOTOXICIDAD: Fitotóxico para todas las plantas con cuyo follaje entra en contacto.

TIEMPO DE REINGRESO (Personas y animales): Impedir durante 24 horas el ingreso al sector tratado sin equipo de protección. En el caso de animales esperar 21 días para permitir el ingreso.

