

## PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

**Grupo químico:** cianamida hidrogenada pertenece al grupo químico cianamidas.

No comer, ni beber o fumar durante su aplicación y preparación. Evitar la ingestión, inhalación y contacto con la piel.

**Equipo de protección personal durante la preparación y aplicación:** traje impermeable, máscara con filtro, guantes impermeables, botas de goma y antiparras. No aplicar contra el viento y una vez terminada la aplicación, cámbiese toda la ropa y lávese con abundante agua y jabón.

No contaminar fuentes ni cursos de agua, alimentos ni pastos. Conservar el producto en una bodega con llave, seca, fresca y ventilada, en su envase original, bien cerrado y provisto con su etiqueta. No almacenar junto a alimentos, semillas ni forrajes.

**Información ecotoxicológica:** a las dosis de aplicación recomendadas, es **LIGERAMENTE TÓXICO PARA ABEJAS**, aves y peces.

**Instrucciones de triple lavado:** realizar triple lavado de los envases, agregue agua al envase hasta un cuarto de su capacidad, agitar durante 30 segundos y verter en la máquina pulverizadora, lo cual se debe repetir tres veces. Perforar el envase y eliminarlo de acuerdo con las disposiciones de la autoridad competente. Disponer los envases en algún lugar destinado sólo para acopio de estos, dentro del predio. Posteriormente, enviar envases a un centro de acopio y chipeado de envases vacíos, dispuesto por la autoridad local. No enterrar o utilizar con otros fines. Eliminar en vertederos autorizados, de acuerdo con la normativa local vigente.

### Síntomas de Intoxicación:

**Ingestión e inhalación:** tóxico por ambas vías, puede producir, náuseas, dolor de cabeza, dolor abdominal e irritación de las vías respiratorias.

Dadas sus características corrosivas, se debe tener precaución con el contacto dérmico y ocular, a pesar de que por vía ocular es irritante débil.

**Antídoto:** no existe antídoto específico.

**Tratamiento médico de emergencia:** realizar tratamiento sintomático. Para descontaminación gástrintestinal, puede usarse carbón activado si la ingesta ocurrió dentro de la hora de exposición.

### Primeros auxilios:

**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. Llevar inmediatamente al centro asistencial.

**En caso de contacto ocular:** lavar los ojos con abundante agua limpia durante al menos 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. Si la víctima usa lentes de contacto, lavar con abundante agua de la llave por 5 minutos, luego retirarlos y continuar con el lavado hasta completar los 15 ó 20 minutos, no volver a utilizar los lentes de contacto. Trasladar al afectado inmediatamente a un centro asistencial. Llevar la etiqueta o el envase del producto.

**En caso de contacto cutáneo:** retirar las ropas y zapatos. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Trasladar al afectado inmediatamente a un centro asistencial. Llevar la etiqueta o el envase del producto.

**En caso de inhalación:** trasladar al afectado al aire fresco. Si la persona no respira, dar respiración artificial. Acudir a un centro asistencial de inmediato, procurando llevar la etiqueta para presentar al personal de salud.

### MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS

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

**NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA**

**REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES**

**LA ELIMINACIÓN DE LOS RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE**

**NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERÍODO INDICADO DE REINGRESO**

**GUARDAR EN UN LUGAR FRESCO Y SECO**

**EN CASO DE INTOXICACIÓN MOSTRAR LA ETIQUETA EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD**

**CONSERVE CIANAMIDA 500 SL EN SU ENVASE ORIGINAL Y BIEN CERRADO.**

En caso de intoxicación llamar :  
Centro de Información Toxicológica UC (CITUC):  
56 2 2635 3800 (24 horas)  
Agrospec S.A.: 56 2 2836 8000

# CIANAMIDA 500 SL

Fitorregulador  
Concentrado Soluble (SL)

Cianamida 500 SL, es un fitorregulador, compensador de frío invernal, cuyo efecto en frutales de hoja caduca, es el adelanto de la floración, brotación en algunas especies en la cosecha, de acuerdo a lo indicado en el Cuadro de Instrucciones de Uso de esta etiqueta.

### COMPOSICIÓN:

Ingrediente Activo: % p/v

Cianamida hidrogenada\* 50% (500 g/L)  
Coformulantes c.s.p. 100% (1L)

\* Cianamida de hidrógeno.

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero Nº 4228

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

Lote N°:

Cont. Neto: L.

Fecha Venc.:

Fabricado, importado y distribuido por:



Camino El Milagro 257 - Maipú, Santiago, Chile  
Teléfono: 56 2 2836 8000  
agrospec.cl

Fabricado por:

TRUSTCHEM CO. LTD.

23rd Floor Golden Eagle International Plaza,  
89 Hanzhong Rd., Nanjing, 210029, China.

NINGBO GENERIC CHEMICAL CO. LTD.

Room 10-6, Shidai Square, No. 8, Lengjing Street,  
Ningbo 315010, Shejiang, P.R. China.

NO INFLAMABLE - CORROSIVO - NO EXPLOSIVO



NOCIVO

## INSTRUCCIONES DE USO

**Descripción:** Cianamida 500 SL, es un fitorregulador, compensador de frío invernal, cuyo efecto en frutales de hoja caduca, es el adelanto de la floración, brotación en algunas especies en la cosecha.

**Equipo de aplicación:** Pulverizadoras.

**Cuadro de instrucciones de uso terrestre:**

Cultivo	Dosis L/100 L	Observaciones
Vides	4 - 5	Aplicar 30 a 45 días antes de la fecha de brotación, cubriendo muy bien los cargadores y pitones, para lo cual se recomienda una aplicación con doble pasada del equipo pulverizador, con el objetivo de lograr un buen mojamiento de yemas. Realizar la primera pasada en un sentido, y la segunda, en sentido contrario, de manera de que las yemas reciban uniformemente el producto. Aplicaciones por temporada: 1. Utilizar la dosis alta, a mayor necesidad de compensar horas de frío. Mojamiento sugerido: 1.000 - 1.200 L/ha.
Cerezo	3,5	Aplicar 30 a 45 días antes de la fecha de brotación para hacer coincidir la floración de los polinizantes y hacer coincidir la cuaja y/o para suplir las horas de frío en zonas que no se haya cumplido con este requerimiento, por características climáticas. Se deben cubrir muy bien las yemas, para lo cual se recomienda mojar a punto de escurremiento. Aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento sugerido: 1.500 L/ha.
Kiwi	3,0	Aplicar previo a la brotación, cerca de 30 a 50 días antes de la fecha estimada, según la zona de ubicación. Aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento sugerido: 800 - 1.000 L/ha.
Arándano	1,5 - 3,0	Aplicar de acuerdo al objetivo: 15 días antes para uniformar, 30 a 45 días para suplir horas de frío y mejorar brotación. La dosis varía de acuerdo a la edad de la planta, para aquellas más jóvenes aplicar la dosis menor. Aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento sugerido: 500 - 600 L/ha.
Nogal	2	Aplicar de acuerdo al objetivo: 45 días antes de la brotación para adelantar floración. 30 días antes para concentrar floración. Aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento sugerido: 1.000 - 1.500 L/ha.

**Preparación de la mezcla:** para cada una de las aplicaciones, agregar Cianamida 500 SL a través del filtro del estanque de aplicación a medio llenar, luego completar el estanque y aplicar. Tanto el llenado del estanque, como la aplicación se deben realizar con el agitador en funcionamiento en forma constante. Se debe preparar la cantidad de producto que se ocupará durante el día, no es conveniente dejar producto preparado de un día para otro.

**Precauciones:** para una aplicación segura y eficaz del producto se recomienda no aplicar el producto con temperaturas superiores a 28 °C. No mezclar con otros productos fitosanitarios. No aplicar en períodos menores a 30 días del inicio de floración. No aplicar en huertos sometidos a stress por alguna causa o en huertos débiles, ya que se puede ocasionar fitotoxicidad. No aplicar a un intervalo menor de siete días de una aplicación de aceite.

**Fitotoxicidad:** no es fitotóxico si el producto es aplicado de acuerdo a las dosis y momentos de aplicación indicados en el cuadro de instrucciones de uso. No aplicar con tejido verde.

**Compatibilidad:** compatible sólo con productos surfactantes.

**Incompatibilidad:** incompatible con ácidos, bases y materiales combustibles.

**Carencias (días):** no corresponden carencias para Cianamida 500 SL, dado el momento de aplicación en el cultivo.

**Tiempo de reingreso al área tratada:** para personas no ingresar al área tratada antes de 24 horas después de la aplicación, sin equipo de protección, para animales no corresponde por no ser un cultivo destinado a la alimentación animal.

**Nota del fabricante:** el fabricante certifica que este producto ha sido preparado en conformidad a lo especificado en la etiqueta, y da garantía para los fines recomendados, siguiendo las instrucciones de uso. Este producto se expende dando por entendido que el comprador conoce los riesgos de uso y manipulación, lo que libera al vendedor de toda responsabilidad frente a las consecuencias de una mala manipulación o empleo.



01042025

