

Specimen Label

RESTRICTED USE PESTICIDE

Due to Ground and Surface Water Concerns

For retail sale to and use only by Certified Applicators, or persons under their direct supervision, and only for those uses covered by the Certified Applicator's certification.

This product is a restricted use herbicide due to ground and surface water concerns. Users must read and follow all precautionary statements and instructions for use in order to minimize potential for atrazine to reach ground and surface water.

ACETOCHLOR	GROUP	15	HERBICIDE
ATRAZINE	GROUP	5	HERBICIDE

VOLLEY ATZ LITE NXT

HERBICIDE

™ Trademarks of Corteva Agriscience and its affiliated companies.

A preemergence herbicide for control of annual grasses and broadleaf weeds in field corn, production seed corn, silage corn, sweet corn, popcorn

Active Ingredients:

acetochlor: 2-chloro-- N-ethoxymethyl-N-(2-ethyl-6-methylphenyl)acetamide	46.3%
atrazine: [2-chloro-4-(ethylamino)-6-(isopropylamino)-s-triazine] and related triazines	18.3%
Other Ingredients:	35.4%
Total	100.0%

Contains 516 grams/liter or 4.3 pounds/gallon of acetochlor and 204 grams/liter or 1.7 pounds/gallon atrazine and related compounds.

Not for Sale, Sale Into, Distribution and/or Use in Nassau and Suffolk Counties of New York State.

Not for use in the states of Hawaii or Alaska, or in the U.S. territories (Puerto Rico, Guam, American Samoa, the U.S. Virgin Islands, and the North Mariana Islands)

Precautionary Statements

Hazards to Humans and Domestic Animals

EPA Reg. No. 62719-670-55467

Keep Out of Reach of Children

CAUTION

Harmful If Swallowed • Harmful if Inhaled • Causes Moderate Eye Irritation • May Cause Allergic Skin Reaction

Avoid contact with skin, eyes, or clothing. Avoid breathing spray mist. Wash thoroughly with soap and water after handling and before eating, drinking, chewing gum, using tobacco, or using the toilet. Prolonged or frequently repeated skin contact may cause allergic reactions in some individuals.

First Aid

If swallowed: Call a poison control center or doctor immediately for treatment advice. Have person sip a glass of water if able to swallow. Do not induce vomiting unless told to do so by a poison control center or doctor. Do not give anything by mouth to an unconscious person.
If inhaled: Move person to fresh air. If person is not breathing, call 911 or an ambulance, then give artificial respiration, preferably by mouth-to-mouth, if possible. Call a poison control center or doctor for further treatment advice.

First Aid (Cont.)

If in eyes: Hold eye open and rinse slowly and gently with water for 15-20 minutes. Remove contact lenses, if present, after the first 5 minutes, then continue rinsing eye. Call a poison control center or doctor for treatment advice.

If on skin or on clothing: Take off contaminated clothing. Rinse skin immediately with plenty of water for 15 to 20 minutes. Call a poison control center or doctor for treatment advice. Sensitized persons should avoid further contact and reuse of contaminated clothing.

Have the product container or label with you when calling a poison control center or doctor, or going for treatment. You may also contact 1-800-992-5994 day or night, for emergency treatment information.

Personal Protective Equipment (PPE)

Mixers, loaders, applicators and other handlers must wear:

- Long-sleeved shirt and long pants
- Waterproof gloves except when mixed with oil use Chemical-resistant gloves such as Barrier Laminate, Nitrile Rubber, Neoprene Rubber and Viton gloves
- Shoes plus socks
- A chemical-resistant apron when mixing/loading, cleaning up spills, or cleaning equipment, or otherwise exposed to the concentrate

See Engineering Controls for additional requirements.

Follow manufacturer's instructions for cleaning/maintaining PPE. If no such instructions for washables exist, use detergent and hot water. Keep and wash PPE separately from other laundry.

Engineering Controls: When handlers use closed systems or enclosed cabs in a manner that meets the requirements listed in the Worker Protection Standard (WPS) for agricultural pesticides [40 CFR 170.240(d)(5)], the handler PPE requirements may be reduced or modified as specified in the WPS.

IMPORTANT: When reduced PPE is worn because an enclosed system is being used, handlers must be provided all PPE specified above for "applicators and other handlers" and have such PPE immediately available for use in an emergency, such as a spill or equipment breakdown.

User Safety Recommendations

Users should:

- Wash thoroughly with soap and water after handling and before eating, drinking, chewing gum or using tobacco.
- Remove clothing/PPE immediately if pesticide gets inside. Then wash thoroughly and put on clean clothing.
- Remove PPE immediately after handling this product. Wash the outside of gloves before removing. As soon as possible, wash thoroughly and change into clean clothing.

Environmental Hazards

This pesticide is toxic to fish and aquatic invertebrates. Do not apply directly to water, or to areas where surface water is present or to intertidal areas below the mean high water mark. Do not apply when weather conditions favor drift from treated areas. Runoff and drift from treated areas may be hazardous to aquatic organisms in neighboring areas. Do not contaminate water when disposing of equipment washwaters.

Non-Target Organism Advisory

This product is toxic to plants and may adversely impact the forage and habitat of non-target organisms, including pollinators, in areas adjacent to the treated site. Protect the forage and habitat of non-target organisms by following label directions intended to minimize spray drift.

Surface Water Advisory

This product may impact surface water quality due to runoff of rainwater. This is especially true for poorly draining soils and soils with shallow ground water. This product is classified as having high potential for reaching surface water via runoff for several weeks after application.

A level, well-maintained vegetative buffer strip between areas to which this product is applied and surface water features such as ponds, streams, and springs will reduce the potential loading of acetochlor from runoff water and sediment. Runoff of this product will be reduced by avoiding applications when rainfall or irrigation is expected to occur within 48 hours.

Groundwater Advisory

Acetochlor is known to leach through soil into groundwater under certain conditions as a result of label use. This chemical may leach into groundwater if used in areas where soils are permeable, particularly where the water table is shallow.

Atrazine can travel (seep or leach) through soil and can enter ground water which may be used as drinking water. Atrazine has been found in ground water. Users are advised not to apply atrazine to sand and loamy sand soils where the water table (ground water) is close to the surface and where these soils are very permeable, i.e., well drained. Your local agricultural agencies can provide further information on the type of soil in your area and the location of ground water.

PESTICIDA DE USO RESTRINGIDO

Debido a preocupaciones en relación con las aguas subterráneas y superficiales

Para la venta al por menor y uso exclusivo por aplicadores certificados o personas que estén bajo su directa supervisión y únicamente para los usos detallados en la certificación del aplicador certificado.

Este producto es un herbicida de uso restringido debido a preocupaciones en relación con las aguas subterráneas y superficiales. Los usuarios deben leer y seguir todas las declaraciones preventivas y las instrucciones de uso para minimizar la posibilidad de que la atrazina llegue a las aguas subterráneas y superficiales.

Manténgase fuera del alcance de los niños PRECAUCIÓN

Requisitos para uso agrícola

Utilice este producto solo de acuerdo con su etiqueta y el Estándar para la Protección del Trabajador Agrícola (WPS, por sus siglas en inglés), 40 CFR Parte 170. Consulte el folleto de la etiqueta bajo "Requisitos para uso agrícola" en la sección Instrucciones de uso para obtener información sobre esta ley.

Consulte el contenido del folleto de la etiqueta para obtener información preventiva adicional, que incluye Primeros auxilios e Instrucciones de uso.

Aviso: Lea toda la etiqueta. Use el producto únicamente de acuerdo con las instrucciones de la etiqueta. **Antes de usar este producto, lea la Exención de responsabilidad sobre la garantía, los Riesgos inherentes al uso y la Limitación de las compensaciones al final del folleto de la etiqueta. Si los términos son inaceptables, devuélvalo de inmediato sin abrir.**

En el caso de una emergencia que ponga en peligro la salud o el medio ambiente en relación con este producto, llame al 1-800-992-5994.

Agroquímico: no transporte ni almacene con alimentos, forrajes, medicamentos o ropa.

Declaraciones preventivas

Riesgos para los seres humanos y animales domésticos

PRECAUCIÓN

Dañino si se ingiere • Dañino si se inhala • Causa irritación moderada en los ojos. • Puede provocar reacción alérgica en la piel.

Evite el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Evite respirar los vapores o el aerosol. Lávese con abundante agua y jabón luego de manejar (pesticidas) y antes de comer, beber, masticar chicle o tabaco, o ir al baño. El contacto prolongado y frecuente con la piel puede causar reacciones alérgicas en algunos individuos.

Primeros auxilios

Si se ingiere: llame de inmediato a un centro de control de envenenamientos o a un médico para consejo de tratamiento. Si la persona puede tragar, haga que beba un vaso de agua lentamente. No induzca el vómito a menos que así se lo indique un centro de control de envenenamientos o un médico. No administre nada por boca a una persona que haya perdido el conocimiento.

Si es inhalado: traslade a la persona al aire fresco. Si la persona no está respirando llame al 911 o a una ambulancia, luego de respiración artificial, preferiblemente de boca a boca, si es posible. Llame al centro de control de envenenamientos o a un médico para consejo de tratamiento.

Si entra en contacto con los ojos: mantenga los ojos abiertos y enjuáguelos lenta y cuidadosamente con agua, durante 15 a 20 minutos. Si utiliza lentes de contacto, retírelos después de los primeros 5 minutos, luego continúe enjuagando los ojos. Llame al centro de control de envenenamientos o a un médico para consejo de tratamiento.

Si entra en contacto con la piel o la ropa: quítese la ropa contaminada. Enjuague la piel inmediatamente con abundante agua durante 15-20 minutos. Llame al centro de control de envenenamientos o a un médico para consejo de tratamiento. Las personas sensibilizadas deben evitar el contacto y no deben volver a usar la ropa contaminada.

Quando llame a un centro de control de envenenamientos, o a un médico, o intente obtener tratamiento, tenga a la mano el envase o la etiqueta del producto. También puede llamar al 1-800-992-5994, de día o de noche, para obtener información sobre tratamiento médico de emergencia.

Equipo de protección personal (PPE, por sus siglas en inglés)

Los aplicadores, mezcladores, cargadores y otros manipuladores de pesticidas (plaguicidas) deben usar:

- Camisa de manga larga y pantalones largos.
- Guantes resistentes al agua, excepto cuando se mezcle con aceite
- Guantes resistentes a productos químicos, por ejemplo, laminados impermeables, goma de nitrilo, goma de neopreno y guantes Viton
- Zapatos y calcetines
- Delantal resistente a productos químicos cuando se mezcle o cargue el pesticida (plaguicida), se limpien derrames o se lave el equipo, o cuando estén expuestos al producto concentrado de cualquier otra manera.

Consulte los requisitos adicionales en Controles de ingeniería.

Siga las instrucciones del fabricante para la limpieza/mantenimiento del PPE. En caso de no existir dichas instrucciones de lavado, utilice detergente y agua caliente. Mantenga y lave el PPE separadamente de otra ropa para lavar.

Controles de ingeniería: cuando los manipuladores de pesticidas usen sistemas cerrados o cabinas cerradas de forma que cumplan con los requisitos enumerados en el Estándar para la Protección del Trabajador Agrícola (WPS, por sus siglas en inglés) para pesticidas agrícolas [40 CFR Parte 170.240(d)(5)], los requisitos de PPE para manipuladores (de pesticidas) podrán reducirse o modificarse según se especifique en el WPS.

IMPORTANTE: Cuando se use PPE reducido debido al uso de un sistema cerrado, se debe proporcionar a los manipuladores todo el PPE especificado anteriormente para "aplicadores y otros manipuladores" y tener PPE disponible de inmediato para su uso en caso de emergencia, como un derrame o una falla del equipo.

Recomendaciones de seguridad para el usuario

Los usuarios deben:

- Lavarse las manos con abundante agua y jabón luego de manejar (pesticidas) y antes de comer, beber, masticar chicle o consumir tabaco.
- Quitarse la ropa/el PPE de inmediato si entra pesticida en su interior. Luego se deben lavar concienzudamente y ponerse ropa limpia.
- Quitarse el PPE de inmediato después de manipular este producto. Lavar la parte externa de los guantes antes de quitárselos. Tan pronto como sea posible, lavarse con abundante agua y ponerse ropa limpia.

Riesgos ambientales

Este pesticida es tóxico para los peces y los invertebrados acuáticos. No aplique directamente en el agua en zonas donde haya aguas superficiales ni en zonas intermareales por debajo de la marca de agua máxima promedio. No aplique cuando las condiciones climáticas favorezcan la deriva en zonas tratadas. La escorrentía y la deriva de las zonas tratadas pueden ser peligrosas para los organismos acuáticos de las zonas vecinas. No contamine el agua cuando deseche aguas de lavado del equipo.

Recomendación para organismos no diana

Este producto es tóxico para las plantas y puede afectar negativamente al forraje y al hábitat de organismos no diana, incluidos los polinizadores, en zonas adyacentes al lugar tratado. Para proteger el forraje y el hábitat de los organismos no diana, seguir las instrucciones de la etiqueta destinadas a minimizar la deriva de la pulverización.

Recomendación para aguas superficiales

Este producto puede afectar la calidad de las aguas superficiales debido a la escorrentía del agua de lluvia. Esto es especialmente cierto en suelos con drenaje escaso y con aguas subterráneas poco profundas. Este producto está clasificado como de alto potencial para llegar a las aguas superficiales por escorrentía durante varias semanas después de su aplicación.

Una franja de protección vegetal nivelada y bien conservada entre las áreas en las que se aplica este producto y las fuentes de aguas superficiales, como estanques, arroyos y manantiales, reducirá la carga potencial de acetocloro del agua de escorrentía y los sedimentos. La escorrentía de este producto se reducirá si se evitan las aplicaciones cuando se espera que llueva o se riegue en un plazo de 48 horas.

Recomendación para las aguas subterráneas

Se sabe que el acetocloro se filtra a través de la tierra a las aguas subterráneas en determinadas condiciones como resultado del uso indicado en la etiqueta. Este producto químico puede filtrarse a las aguas subterráneas si se usa en áreas donde los suelos son permeables, especialmente donde la capa freática es poco profunda.

La atrazina puede desplazarse (infiltrarse o filtrarse) a través de la tierra y penetrar en las aguas subterráneas que pueden usarse como agua potable. Se ha detectado atrazina en aguas subterráneas. Se aconseja a los usuarios no aplicar atrazina en suelos arenosos y franco-arenosos donde la capa freática (agua subterránea) esté cerca de la superficie y donde estos suelos sean muy permeables, es decir, bien drenados. Las agencias agrícolas locales pueden proporcionarle más información sobre el tipo de tierra de su área y la ubicación de las aguas subterráneas.

Instrucciones de uso

PESTICIDA DE USO RESTRINGIDO

El uso de este producto de forma contraria a lo indicado en su etiqueta constituye una infracción de la ley federal.

Lea atentamente todas las Instrucciones de uso antes de aplicarlo.

No aplicar este producto de forma que entre en contacto con trabajadores u otras personas, ya sea directamente o a través de la deriva. Solo los manipuladores de pesticidas con la protección adecuada pueden estar en el área durante la aplicación. Para obtener información sobre cualquier requisito específico de su Estado o Tribu, consulte a la agencia responsable de la regulación de pesticidas.

Especies en peligro de extinción:

De acuerdo con el apartado 9 de la Ley de Especies en Peligro de Extinción, es un delito federal usar cualquier pesticida de forma que provoque una "captura" no autorizada (por ejemplo, matar o dañar de cualquier otra forma) de una especie en peligro de extinción. Cuando use este producto, debe seguir las medidas que se incluyen en el Boletín de Protección de Especies en Peligro para el área en la que esté aplicando el producto. Se debe obtener un Boletín no antes de seis meses antes de usar este producto. Para obtener los Boletines, consultar <http://www.epa.gov/espp/>, llamar al 1-844-447-3813 o enviar un correo electrónico a ESPP@epa.gov. Se debe usar el Boletín válido para el mes en el que aplicará el producto.

CUALQUIER USO DE ESTE PRODUCTO EN UN ÁREA DONDE ESTÉ PROHIBIDO SU USO CONSTITUYE UNA VIOLACIÓN DE LA LEY FEDERAL. Antes de usar este producto, debe consultar el Centro de información sobre atrazina en cuencas hidrográficas (AWIC, por sus siglas en inglés) para determinar si el uso de este producto está prohibido en su cuenca. Puede acceder al AWIC a través de www.atrazine-watershed.info o llamando al 1-866-365-3014. Puede devolver el producto sin abrir al punto de compra o ponerse en contacto con Tenkoz para obtener un reembolso si su uso está prohibido en su cuenca hidrográfica.

Requisitos para uso agrícola

Utilice este producto solo de acuerdo con su etiqueta y el Estándar para la Protección del Trabajador Agrícola (WPS, por sus siglas en inglés), 40 CFR Parte 170. Esta ley contiene los requisitos para la protección de los trabajadores agrícolas en granjas, bosques, viveros e invernaderos, y para las personas que manipulan pesticidas agrícolas. Contiene requisitos para la capacitación, descontaminación, notificación y asistencia de emergencia. También contiene instrucciones específicas y excepciones relacionadas con las indicaciones en esta etiqueta acerca del PPE, y el intervalo de ingreso restringido. Los requisitos en esta sección de la etiqueta (requisitos para uso agrícola) aplican únicamente a los usos de este producto que están cubiertos por el Estándar para la Protección del Trabajador Agrícola.

No ingrese o permita el ingreso de trabajadores a las áreas tratadas durante el intervalo de ingreso restringido (REI, por sus siglas en inglés) de 12 horas.

Excepción: Si el producto se inyecta en el suelo o se incorpora al suelo, el Estándar para la Protección del Trabajador Agrícola permite, en determinadas circunstancias, que los trabajadores ingresen al área tratada si no van a entrar en contacto con cualquier cosa que haya sido tratada.

El PPE requerido para el acceso anticipado a áreas tratadas según el Estándar para la Protección del Trabajador Agrícola, y que involucra el contacto con material tratado, como plantas, tierra o agua, es:

- Overol (mamelucos).
- Guantes resistentes al agua, excepto cuando se mezcle con aceite
- Guantes resistentes a productos químicos, por ejemplo, laminados impermeables, goma de nitrilo, goma de neopreno y guantes Viton.
- Calzetines y zapatos resistentes a productos químicos.
- Gafas de protección.

Almacenamiento y desecho

No contaminar el agua, la comida ni los forrajes mediante el almacenamiento y desecho.

Almacenamiento de pesticidas: Almacenar solo en el envase original. Mantener el envase cerrado cuando no se use. No almacenar cerca de alimentos ni forrajes. En caso de derrame o fuga en el suelo o superficies pavimentadas, absorber con vermiculita, tierra o absorbente sintético.

Desecho de pesticidas: los residuos de pesticidas son tóxicos. La disposición inadecuada del pesticida sobrante, de la mezcla de aerosol o aguas de enjuague de contenedores constituye una infracción de la Ley Federal. Si estos residuos no pueden ser eliminados de acuerdo a las instrucciones de la etiqueta, contacte la agencia para el manejo de pesticidas o control ambiental de su estado, o el representante para el Manejo de Residuos Peligrosos de la Oficina Regional de la Agencia para el Control Ambiental (EPA, por sus siglas en inglés) más cercana para obtener indicaciones del proceso a seguir para su disposición.

Almacenamiento y desecho (Cont.)

Envases no rellenables de 5 galones o menos:

Manipulación del envase: envase no rellenable. No reutilice ni rellene este envase. Ofrezcalo para ser reciclado, si esa opción está disponible, o perfórelo y deséchelo en un relleno sanitario, o mediante incineración u otros procedimientos permitidos por las autoridades estatales y locales.

Enjuague el envase (o equivalente) tres veces o a presión inmediatamente después de vaciarlo. **Enjuagar tres veces** de la siguiente manera: Vaciar el contenido restante en el equipo de aplicación o en un tanque de mezcla y drenar durante 10 segundos después de que el flujo comience a gotear. Llenar el envase a 1/4 de su capacidad con agua y volver a taparlo. Agitar durante 10 segundos. Verter el agua de enjuague en el equipo de aplicación o en un tanque de mezcla o almacenar las aguas de enjuague para su uso o disposición posterior. Drenar durante 10 segundos después de que el flujo comience a gotear. Repita este procedimiento dos veces más. **Enjuagar a presión** de la siguiente manera: Vaciar el contenido restante en el equipo de aplicación o en un tanque de mezcla y continuar drenando durante 10 segundos después de que el flujo comience a gotear. Mantener el envase boca abajo sobre el equipo de aplicación o el tanque de mezcla o recoger las aguas de enjuague para su uso o disposición posterior. Insertar la boquilla de enjuague a presión en el lateral del envase y enjuagar a unos 40 psi durante al menos 30 segundos. Drenar durante 10 segundos después de que el flujo comience a gotear.

Envases rellenables de más de 5 galones:

Manipulación del envase: envase rellenable. Rellene este envase solo con pesticidas. No reusar este envase para ningún otro fin.

La limpieza del envase antes de su disposición final es responsabilidad de la persona que desecha el envase. La limpieza antes de rellenarlo es responsabilidad de la persona que lo rellena. Para limpiar el envase antes de su disposición final, vaciar el contenido restante de este envase en el equipo de aplicación o en el tanque de mezcla. Llenar el envase con un 10 % de agua. Agitar enérgicamente o hacer recircular el agua con la bomba durante dos minutos. Verter o bombear el agua de enjuague en el equipo de aplicación o en el sistema de recolección de aguas de enjuague. Repetir este procedimiento de enjuague dos veces más.

Envases no rellenables de más de 5 galones:

Manipulación del envase: envase no rellenable. No reutilice ni rellene este envase. Ofrezcalo para ser reciclado, si esa opción está disponible, o perfórelo y deséchelo en un relleno sanitario, o mediante incineración u otros procedimientos permitidos por las autoridades estatales y locales.

Enjuague el envase (o equivalente) tres veces o a presión inmediatamente después de vaciarlo. **Enjuagar tres veces** de la siguiente manera: Vaciar el contenido restante en el equipo de aplicación o en un tanque de mezcla. Llenar el envase a 1/4 de su capacidad con agua. Reemplazar y ajustar los cierres. Colocar el envase sobre un lado y hacer rodar hacia adelante y hacia atrás, y asegurarse de que dé al menos una vuelta completa, durante 30 segundos. Colocar el envase sobre su extremo e inclinar hacia adelante y hacia atrás varias veces. Dar vuelta el envase, colocar sobre su otro extremo e inclinar hacia adelante y hacia atrás varias veces. Vaciar las aguas de enjuague en el equipo de aplicación o en un tanque de mezcla o almacenar las aguas de enjuague para su uso o disposición posterior. Repita este procedimiento dos veces más. **Enjuagar a presión** de la siguiente manera: Vaciar el contenido restante en el equipo de aplicación o en un tanque de mezcla y continuar drenando durante 10 segundos después de que el flujo comience a gotear. Mantener el envase boca abajo sobre el equipo de aplicación o el tanque de mezcla o recoger las aguas de enjuague para su uso o disposición posterior. Insertar la boquilla de enjuague a presión en el lateral del envase y enjuagar a unos 40 psi durante al menos 30 segundos. Drenar durante 10 segundos después de que el flujo comience a gotear.

Precaución: para evitar la posible explosión, no impregne Overtime ATZ Lita NXT fertilizantes con nitrato de sorbato de amonio, nitrato de potasio o nitrato de sodio o mezclas de fertilizantes. No impregne sobre superfosfato simple (0-20-0) o triple (0-46-0). No impregne sobre cal agrícola porque Overtime ATZ Lite NXT se absorberá.