

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

Convey

Herbicida

Formulación: Suspensión concentrada

Composición del producto:

Principio activoPorcentaje
en peso (p/p)Contenido
en volumenTopramezone29,7%336 g/L

Grupo químico: Pyrazolone

Venta autorizada por el Ministerio de Ganadería Agricultura y Pesca

Registro No.: 3350

Nombre del fabricante:

BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen

ORIGEN: Alemania

Firma registrante:

BASF Uruguaya S.A. – World Trade Center, Torre 4, Of. 1907 – Dr. Luis Bonavita 1266 – Teléfono (+598) 2628 1818, Montevideo, Uruguay.

USO AGRICOLA

Contenido neto:

Número de lote:

Fecha de fabricación:

Fecha de vencimiento:

INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO:

Guardar el producto en su envase original etiquetado, bien cerrado, en lugar fresco, ventilado, seco y seguro (bajo llave). El depósito debe ser exclusivo para agroquímicos y estar aislado de los recintos usado como vivienda, almacenaje de alimentos, bebidas, raciones, fertilizantes, u otros similares. Debe estar claramente señalizado con un cartel que indique "Cuidado-veneno (calavera)"



Generalidades, modo de acción e instrucciones para su uso:

Convey es un herbicida sistémico de aplicación postemergente para el control de malezas gramíneas y de hoja ancha en el cultivo de maiz.

Convey es absorbido por hojas, raíces y tallos inhibiendo la síntesis de carotenoides de las malezas emergidas. Convey es efectivo en el control postemergente de malezas anuales tanto en labranza convencional como en siembra directa.

Como una práctica general de manejo de resistencia de malezas a herbicidas, este producto y otros productos con el mismo modo de acción deben ser aplicados en combinación con, o secuencialmente a otros productos registrados con modo de acción diferentes.

Por mayor información sugerimos contactar al departamento técnico de BASF.

Recomendaciones de uso en maiz:

Maleza			Momento de aplicación	
Nombre común	Nombre científico	Dosis		Observaciones
Chamico Chinchilla Quinoa Nabo Verdolaga Yuyo colorado Enredadera anual	Datura feroz Tagetes minuta Chenopodium album Brassica campestris Portulaca oleracea Amaranthus quitensis Polygonum convolvulus	80 a 100 cc/ha de Convey + 2 Kg de Atrazina 50% + 500 cc/ha de Dash HC	Post- emergencia de cultivo y malezas.	Como tratamiento de repaso para el control de gramineas anuales y malezas de hoja ancha. En preemergencia aplicar Atrazina + Acetoclor a las dosis recomendadas según
Cepa caballo Abrojo grande Pasto braquiaria* Capin arroz Pasto colorado Pasto blanco	Xanthium spinosum Xanthium cavanillesii Brachiaria sp. Echinochloa cruzgalli Echinochloa colonum Digitaria sanguinalis	100 cc/ha de Convey + 500 cc/ha de Dash HC	Post- emergencia temprana de cultivo y malezas.	tipo de suelo. Como único tratamiento post-emergente para el control de gramineas y malezas de hoja ancha. Aplicar cuando las malezas no excedan el estado de 3 hojas desarrolladas

⁻ A las dosis recomendadas el control es parcial.

Las dosis recomendadas de Convey se deben complementar con Atrazina al 50% a 2kg/há .-

PREVENCIÓN DE RESISTENCIA:

SE RECOMIENDA ROTAR O COMBINAR CON OTROS HERBICIDAS DE DIFERENTE MODO DE ACCIÓN, PARA PREVENIR LA OCURRIENCIA DE BIOTIPOS RESISTENTES. SE DEBE OBSERVAR LA PRESENCIA DE MALEZAS SIN CONTROLAR, INVESTIGANDO LA CAUSA DE SU PERMANENCIA. ELIMINE LAS MALEZAS SOBREVIVIENTES PARA EVITAR SU PROPAGACIÓN.

Momento de aplicación:



Estado de crecimiento del maiz: Aplique Convey cuando el maíz tenga de 1 a 7 hojas verdaderas.

Malezas gramíneas anuales: Para un óptimo control de las malezas gramíneas anuales se recomienda la aplicación en el estadio de 1 a 4 hojas verdaderas.

Malezas de hoja ancha: Para un óptimo control de las malezas de hoja ancha, se recomienda la aplicación en el estadio de 1 a 8 hojas verdaderas.

Condiciones de temperatura y humedad de suelo favorables para el activo crecimiento de las plantas son importantes para una óptima actividad de Convey.

Compatibilidad y fitotoxicidad:

Convey es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios usados en el cultivo de maíz. Para mezclas específicas consultar con el departamento técnico de BASF. Bajo las condiciones de uso recomendadas, el producto no es fitotóxico para los cultivos indicados. Cultivos bajo condiciones ambientales desfavorables (sequía, bajas temperaturas, etc.) en el momento de la aplicación de este herbicida pueden mostrar algunos síntomas de fitotoxicidad. Eventualmente en estas condiciones el cultivo tratado con Convey puede mostrar un blanqueamiento transitorio de la porción de la hoja que estuvo expuesta al herbicida. Este síntoma es transitorio y poco frecuente no afectándose el crecimiento, recuperando las plantas su aspecto normal en 1 o 2 semanas. En caso de mezclar con otros productos y desconocer o tener dudas sobre el comportamiento físico o sobre la efectividad agronómica o sobre la fitotoxicidad de la mezcla, realizar una prueba a pequeña escala antes de su aplicación en todo el cultivo.

Tiempo de espera:

Entre última aplicación y cosecha deberán transcurrir 100 días.

En el caso de que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deberán conocerse el límite máximo de residuos del país de destino y observar el período de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia.

Cultivos de rotación: Hasta disponer de mayor información solo se recomienda la siembra de los siguientes cultivos en rotación luego de la aplicación de Convey: Cereales de invierno, soja, maíz y colza. A partir de nueve meses se puede sembrar: girasol, papa, algodón y sorgo

Modo de preparación y técnica de aplicación:

Convey debe ser aplicado conjuntamente en mezcla de tanque con Atrazina y el coadyuvante correspondiente.

Llenar el tanque de la pulverizadora con agua limpia hasta la mitad. Con el agitador en movimiento, vierta la cantidad de Convey, Atrazina y el coadyuvante recomendado y complete el contenido del tanque con agua.

No efectuar el llenado con agua de la maquinaria de aplicación directamente desde corrientes naturales de agua o fuentes superficiales, el cual deberá realizarse siempre mediante el uso de recipientes intermedios.

Convey puede aplicarse con equipo terrestre, con picos de abanico plano. La presión de aplicación será de 2,1 a 3,2 kg./cm.² (30-45 lbs./pulgada²) y el volumen a emplear de 120 a



150 I./há. Aplicar sólo cuando las condiciones de humedad favorezcan el crecimiento activo de las malezas y el viento no cause deriva excesiva que pueda dañar cultivos vecinos. No superponer aplicaciones.

No realizar aplicaciones aéreas a una distancia inferior a 500 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y centros educativos.

No realizar aplicaciones terrestres mecanizadas en cultivos extensivos (cereales, oleaginosas y forrajeras) a una distancia inferior a 300 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y centros educativos.

No realizar aplicaciones aéreas en todo tipo de cultivo, a una distancia inferior a 30 metros de corrientes naturales de agua (ríos, arroyos y cañadas) o fuentes superficiales (lagos, lagunas, represas y tajamares).

No realizar aplicaciones terrestres con máquinas autopropulsadas o de arrastre en todo tipo de cultivos a una distancia inferior a 10 metros de cualquier corriente natural de agua o fuentes superficiales.

Tiempo de reingreso mínimo: No ingresar al área tratada hasta que la pulverización haya secado completamente dejando transcurrir como mínimo 24 horas.

Precauciones y advertencias:

Clasificación toxicológica: POCO PELIGROSO EN EL USO NORMAL IPCS/OMS, 2009 Antídoto: No tiene antídoto.

Primeros auxilios:

En caso de ingestión NO provocar el vómito.

En caso de contacto con la piel, lavado de las partes afectadas con abundante agua o agua y jabón. Quitar la ropa contaminada y lavarlas antes de volverlas a usar.

En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua limpia durante 15 minutos, manteniendo los párpados separados.

En caso de inhalación, retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarlo a un lugar bien ventilado.

EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT (Hospital de Clínicas 7º Piso) - TELEFONO: (2)1722. CONCURRIR AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE.

Precauciones para evitar daños a las personas que lo aplican o manipulan y a terceros:

Evitar la ingestión inhalación y el contacto con la piel y ojos.

No comer, beber o fumar, durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. Luego de la aplicación lavar con abundante agua y jabón todas las partes del cuerpo que hayan estado expuestas al producto.

Equipos de protección personal a utilizar durante la preparación y aplicación del producto:

Usar guantes, botas, careta, antiparras y ropa adecuada durante la manipulación preparación y aplicación del producto. Lavar cuidadosamente todos los elementos



empleados con el producto. Lavar el equipo protector luego de cada aplicación. No destapar los picos de la pulverizadora con la boca.

Advertencia sobre protección del medio ambiente y peligrosidad a organismos acuáticos, aves y abejas:

No pulverizar contra el viento, evitar la deriva.

No contaminar fuentes o corrientes de agua con resto de producto o el lavado del equipo de aplicación.

La persistencia de CONVEY es de 207 días y tiene una alta solubilidad en agua y baja adsorción en arcillas por lo tanto en suelos arenosos con bajo tenor de materia orgánica tiene alta probabilidad de lixiviarse.

Toxicidad para abejas: VIRTUALMENTE NO TOXICO Toxicidad para aves: PRACTICAMENTE NO TOXICO

Toxicidad para peces: LIGERAMENTE TOXICO

"Tomar las precauciones necesarias y suficientes para evitar que el producto aplicado y sus compuestos de degradación hagan contacto en aves, abejas, organismos acuáticos y/o peces debido al posible efecto adverso que les pudiera ocasionar."

En caso de derrames contener y absorber el derrame con un material inerte (arena, aserrín, tierra) y recoger con pala; depositar el material impregnado en recipientes, en un sitio donde no haya peligro de contaminación de fuentes de agua.

Disposición final de envases:

Destruir los envases vacíos enterrándolos lejos de fuentes de agua.

Una vez vaciado el contenido del envase haga el "TRIPLE LAVADO" del mismo, volcando el líquido resultante en el tanque de la pulverizadora. Luego perfore el envase para evitar su reutilización.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS. NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, UTENSILIOS DOMÉSTICOS O VESTIMENTAS.

NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA.

PROHIBIDO SU USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESPECIFICADOS EN LA ETIQUETA.

Nota al comprador: Mediante ensayos cuidadosos se ha demostrado que el producto, aplicándolo según nuestras instrucciones, se presta para los fines recomendados. Como el almacenamiento y la 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 a consecuencia del uso y almacenamiento. Nos hacemos responsables de la calidad constante del producto dentro de la fecha de vencimiento.

