



6 de setiembre de 2021.-

Fórm. 235	ETIQUETA APROBADA De Producto Fitosanitario* Al amparo de las disposiciones del Decreto 294/004 de 11 de agosto de 2004 y presentada de acuerdo a la Resolución de la DGSA Nro.27 de 16 de julio de 2008.-
------------------	--

A IDENTIFICACION DEL PRODUCTO:		
Nombre comercial: Verdict® Max ® Marca registrada de Dow AgroSciences		
Clase de uso (aptitud): Herbicida		
Tipo de la formulación: Concentrado Emulsionable		
Composición del producto:		
Nombre común del ingrediente activo: (ISO)	Porcentaje en peso:	Contenido en volumen:
Haloxfop-p-metil	75 %	935 g/L
Equivalente en haloxfop- p	72 %	900 g/L
Grupo químico a que pertenece el ingrediente activo: Ariloxifenoxi propionato		
Número de Registro: 5333 declaro que esta información constará en la etiqueta.		
Número del lote o partida: declaro que esta información constará en la etiqueta.		
Fecha de fabricación del producto (mes y año): declaro que esta fecha estará en la etiqueta.		
Fecha de vencimiento (mes y año), o Tiempo de validez del producto (en años): declaro que esta fecha estará en la etiqueta.		
Nombre del fabricante o formulador: Corteva Agriscience Argentina S.R.L. en planta: Corteva Agriscience Argentina S.R.L. (sitio San Lorenzo).		
País de origen: ARGENTINA		
Nombre y dirección de la firma registrante: RUTILAN S.A. Eduardo Carbajal 2972C.P. 11800 Montevideo, Uruguay Tel.:2200 5899*Fax22005103		
Instrucciones de almacenamiento: Guardar el producto en su envase original y etiquetado, en un lugar fresco, seco y ventilado, evitando la luz directa del sol en un lugar exclusivo para sustancias tóxicas o peligrosas, cerrado con candado, alejado del alcance de los niños, señalizado con un cartel de advertencia que diga "Cuidado-Veneno".		

B RECOMENDACIONES DE USO:
<u>Generalidades, modo de acción sobre la plaga o el cultivo:</u>
Instrucciones de uso: Generalidades: Verdict® Max es un herbicida post-emergente sistémico, selectivo de los cultivos de soja, maíz Enlist®, girasol, colza, leguminosas forrajeras, plantaciones forestales, montes frutales y cultivos de hortalizas, para el control de malezas gramíneas anuales y perennes. Por su alta capacidad de penetración y su rápida translocación hacia los puntos de crecimiento, rizomas y raíces, Verdict® Max asegura un efectivo control de gramíneas. Verdict® Max inhibe la enzima acetil CoA y por lo tanto la síntesis de lípidos. Como consecuencia, las malezas sensibles detienen el crecimiento inmediatamente después de aplicado, eliminando la competencia sobre el cultivo. La maleza tratada con el herbicida Verdict® Max, muestra un



cambio progresivo de coloración en las hojas, tomando éstas tonalidades violáceas, amarillas y finalmente marrones. En los rizomas, la acción del herbicida se manifiesta por la necrosis de las yemas, estos rizomas no son viables y su descomposición dependerá de las condiciones ambientales presentes. Lluvias ocurridas luego de 2 horas de aplicado el herbicida no afectan su eficacia.

Recomendaciones de uso:

Cultivos	Maleza		Dosis	Observaciones	
	Nombre común	Nombre científico			
-Girasol (<i>Helianthus annuus</i> L.)	Maíz guacho tolerante a glifosato	<i>Zea mays</i>	50-70 cc/ha	Aplicar con maíz de 3 a 6 hojas desarrolladas.	
MAIZ ENLIST (<i>Zea mays</i>)	Raigrás	<i>Lolium multiflorum</i>	100-140 cc/ha	Aplicar la dosis mínima recomendada hasta comienzos de macollaje y luego tender a la dosis máxima de acuerdo al estado de desarrollo.	
SOJA (<i>Glycine max</i>)	Avena o balango	<i>Avena spp.</i>	40-60 cc/ha		
LOTUS (<i>Lotus corniculatus</i> L.)	Pasto blanco	<i>Digitaria sanguinalis</i>	60-90 cc/ha		
TRÉBOL BLANCO (<i>Trifolium repens</i> L.)	Capín	<i>Echinochloa crus-galli</i>	60-90 cc/ha		
TRÉBOL ROJO (<i>Trifolium pretense</i> L.)		<i>Echinochloa crus-pavonis</i>			
ALFALFA (<i>Medicago sativa</i> L.)	Gramilla de rastrojo	<i>Echinochloa colona</i>	140-170cc/há		
COLZA (<i>Brassica napus</i> L. var. <i>Napus</i>)	Cloris	<i>Chloris virgata</i>			
CARINATA (<i>Brassica carinata</i>)	Pasto miel	<i>Paspalum dilatatum</i>			
EUCALIPTUS (<i>Eucalyptus globulus</i> Labill)	Sorgo de Alepo	<i>Sorghum halepense</i>	60-90 cc/ha		Aplicar sobre la maleza de 20-40 cm de altura, con buena humedad de suelo, creciendo activamente.
EUCALIPTUS (<i>Eucalyptus grandis</i> W. Hill ex Maiden); EUCALIPTUS (<i>Eucalyptus dunii</i> .Maiden) Pino (<i>Pinus elliottii</i> Engelm.) Pino (<i>Pinus taeda</i> L.)	Gramilla en cultivos anuales	<i>Cynodon dactylon</i>	60-90 cc/ha		Aplicar cuando los estolones se encuentre en activo crecimiento y entre 10-20 cm. de largo
ENTREFILAS DE CULTIVOS: Durazno (<i>Prunus persica</i> (L.) Batsch); Manzana (<i>Malus domestica</i> (Suckow) Borkh.); Uva (<i>Vitis vinifera</i> L.)	Gramilla establecida	<i>Cynodon dactylon</i>	150-180 cc/ha	Aplicar antes de la floración, con la maleza en activo crecimiento. No aplicar sobre "colchones" envejecidos ni en casos de falta de humedad prolongada con la maleza con síntomas de marchitez.	



PREVENCIÓN DE RESISTENCIA:

SE RECOMIENDA ROTAR O COMBINAR CON OTROS HERBICIDAS DE DIFERENTE MECANISMOS 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(s) de aplicación: para cada combinación:

Importante: Siempre aplicar con coadyuvante Uptake® a las dosis recomendadas. No aplicar en caso de falta de humedad prolongada y cuando las malezas presentan síntomas de marchitez.

Manchoneo: Aplicar Verdict® Max a una concentración del 0,3 % en agua (300 cc en 99,7 litros de agua).

Frecuencia de aplicaciones: Se recomienda una sola aplicación en cada zafra de cultivo.

Compatibilidad y fitotoxicidad:

Compatibilidad: Verdict® Max es compatible con Panzer® Gold en aplicaciones de barbecho químico, en post-emergencia de soja tolerante a glifosato y en post-emergencia de Maíz Enlist®.

Los herbicidas Enlist® y Enlist® Duo pueden disminuir la eficacia gramínica de Verdict® Max. De ser necesario su uso, se recomienda realizar primero la aplicación de Verdict® Max ax y luego de transcurridas 48 horas realizar la aplicación del herbicida Enlist® o Enlist® Duo.

Verdict® Max es compatible con la mayoría de los insecticidas y con herbicidas como Pixxaro®, Curtail® M, Lontrel® y Preside®. Se recomienda no mezclar con herbicidas hormonales como 2,4-D, 2,4-DB y MCPA.

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.

Fitotoxicidad: a las dosis recomendadas, Verdict® Max no es fitotóxico para los cultivos recomendados. Evitar la deriva sobre cultivos susceptibles como maíz, sorgo, arroz, trigo, cebada, pasturas de gramíneas y caña de azúcar.

Tiempo de espera entre la última aplicación y la cosecha (período de carencia): Soja, Maíz Enlist® y Girasol: no tiene por su recomendación de uso temprano en estados vegetativos.

Pastoreo o corte de forraje en lotus, tréboles o alfalfa 7 días

Colza=30 días

En caso que el cultivo o sus subproductos estén destinados a la exportación deberá tenerse en cuenta el Límite Máximo de Residuos (LMR) del país de destino y el tiempo de espera que corresponda a ese valor de tolerancia.

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

Cualquier información que complete el conocimiento del modelo de uso:

Contraindicaciones: Verdict® Max es selectivo de cultivos no gramíneos y de Maíz Enlist®. Evitar la deriva sobre cultivos gramíneos susceptibles como maíz, sorgo, arroz, trigo, cebada, pasturas de gramíneas y caña de azúcar.

Rotación de cultivos: Empleando Verdict® Max a las dosis recomendadas y bajo condiciones ambientales normales, se podrán sembrar cultivos susceptibles tales como: maíz, sorgo, trigo, cebada y otras gramíneas transcurridos aproximadamente 10-15 días desde la aplicación. Se podrá sembrar Maíz Enlist® inmediatamente después de la aplicación.



Modo de preparación y técnica de aplicación

Preparación: Agregar directamente en el tanque del equipo a medio llenar la cantidad necesaria de Verdict® Max con el sistema de retorno en funcionamiento. Una vez emulsionado el herbicida, agregar la cantidad necesaria del coadyuvante Uptake® al caldo. Completar el volumen del tanque, manteniendo en funcionamiento el sistema de retorno.

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.

Método de aplicación: Verdict® Max se aplica en dilución acuosa, con equipo terrestre o aéreo.

Equipos terrestres: deberán estar equipados con pastillas adecuadas para la aplicación de herbicidas y que aseguren un gasto de agua por hectárea de 100 a 150 litros. Agregar el coadyuvante Uptake® a una concentración de 0,5-1% según condiciones de humedad.

Equipos aéreos: el ancho de trabajo deberá asegurar una cobertura uniforme con un volumen de agua de 15 a 25 litros por hectárea. Agregar coadyuvante Uptake® a razón de 0,5-1,0 L/ha según condiciones de humedad. No aplicar con vientos superiores a 10 km/hora. No aplicar en horas del día de máxima insolación y alta temperatura. Evitar la deriva sobre cultivos aledaños.

Resol.s/n de 14/5/2004 y Nº 188 DE 25/3/2011:

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.

Resol. Nº129 de 27/2/2008 -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.

C PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

Escala de toxicidad: Clase II (dos) MODERADAMENTE PELIGROSO, (IPCS/OMS, 2019).

Antídotos: No tiene antídoto específico. Aplicar tratamiento sintomático.

Primeros auxilios:

Ingestión: provocar el vómito, introduciendo dos dedos en la boca hasta tocar la garganta..

Contacto con la piel: lavado de las partes afectadas con abundante agua o agua y jabón. Quitar las ropas contaminadas y lavarlas antes de volverlas a usar.

Contacto con los ojos: lavado ocular con abundante agua limpia durante 15 minutos, manteniendo los párpados separados.

Inhalación: retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarlo a un lugar bien ventilado.

En caso de intoxicación llamar al CIAT, teléfono 1722 y concurrir al médico llevando la etiqueta o el folleto o el envase.



franja color AMARILLO

Precauciones para evitar daños a las personas que lo aplican o manipulan y a terceros: Equipos de protección personal a utilizar durante la preparación y aplicación del producto:

Utilizar guantes, botas, careta, antiparras y ropa adecuada durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. Evitar la ingestión, inhalación y el contacto con la piel y los ojos. No comer, beber o fumar durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. No pulverizar contra el viento y evitar la deriva. No trabajar con fuerte viento y evitar corrientes de aire donde se está pulverizando. No destapar los picos pulverizadores con la boca. Luego de la aplicación, lavar con abundante agua y jabón todas las partes del cuerpo que hayan estado expuestas al producto. Lavar cuidadosamente los elementos empleados con el producto. La ropa usada durante estas operaciones debe ser lavada separadamente de otras prendas. Lavar el equipo protector luego de cada aplicación.

Advertencias sobre la protección del medio ambiente y toxicidad para aves, peces y abejas:

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

A) MEDIDAS GENERALES PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Aplicaciones foliares

- No producir deriva. Usar técnicas de aplicación que disminuyan la deriva (tipos de boquilla, altura de la barra de aplicación, velocidad de aplicación, volumen de aplicación) y evitar aplicaciones en condiciones No lavar ni vaciar equipos de pulverización en lagos, ríos, otras fuentes de agua o en la cercanía de los mismos, ni en áreas de desagües naturales.
- En caso de derrame durante la aplicación, contener y absorber el producto derramado 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
- La protección de los polinizadores y en particular de la abeja es necesaria para la producción sostenible de alimentos y en varios cultivos está asociada a mayores cosechas.
- Situaciones climáticas que aumenten las posibilidades de ocurrencia. La Empresa aplicadora es la responsable por los daños que se produzcan.

B) PELIGROSIDAD

TOXICIDAD PARA AVES: Ligeramente tóxico

TOXICIDAD PARA PECES: Muy tóxico

MEDIDAS DE MITIGACION:

Aplicaciones foliares

No aplicar el producto en condiciones climáticas que favorecen la escorrentía (pronósticos de lluvia dentro de las 24 h de aplicación) o deriva del producto

Prohibida la aplicación a una distancia a cuerpos de agua menor a 10 m en aplicaciones terrestres y 30 m en aplicaciones aéreas

Evitar la aplicación en surcos de erosión, desagües o áreas que descargan escorrentía en cuerpos de agua adyacentes.

No aplicar desde madurez fisiológica en adelante

TOXICIDAD PARA ABEJAS: Virtualmente no- tóxico

No contaminar fuentes o corrientes de agua con restos del producto o el lavado del equipo de aplicación. No pulverizar contra el viento y evitar la deriva.

Disposición final de envases.



Una vez vaciado el contenido del envase haga el "Triple lavado" del mismo volcando el líquido resultante en el tanque de la pulverizadora.- Luego perforo el envase para evitar su reutilización como tal. Traslade los envases con triple lavado al centro de acopio más cercano.

D	LEYENDAS DE ADVERTENCIA OBLIGATORIA
----------	--

"MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS".
--

"EN CASO DE INTOXICACION LLAMAR AL CIAT TELEF: 21722".

"CONCURRE AL MEDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE".

"NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS".

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

Producto autorizado por el Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca
--

"USO AGRICOLA"

"LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA (Y EL FOLLETO ADJUNTO –si existe-) ANTES DE USAR EL PRODUCTO".
--



NOTA

Dejo constancia que:

1. La información antes indicada será ordenada en una, dos, tres o cuatro columnas o cuerpos (indique cual de las opciones) de acuerdo a lo dispuesto por los incisos D y E del artículo 1ro. y lo dispuesto por el inciso G del artículo 1ro. del decreto 294/004 del 11 de agosto de 2004, y que las etiquetas del producto a la venta estarán impresas de acuerdo a lo dispuesto por los incisos F y G del mismo decreto.
2. Los envases utilizados serán los descritos a continuación:

Tipo	Contenido neto	Material
Botella	0,1 L	HDPE (polietileno de alta densidad)
Botella	0,25 L	HDPE (polietileno de alta densidad)
Botella	0,5 L	HDPE (polietileno de alta densidad)
Botella	1,0 L	HDPE (polietileno de alta densidad)
Bidón	5 litros	HDPE (polietileno de alta densidad)
Bidón	20 litros	HDPE (polietileno de alta densidad)

E FIRMAS DE LA EMPRESA SOLICITANTE:

Los campos con esta información se deben completar en forma manuscrita.

Apellidos y nombres completos (1)	Cédula de Identidad	Firma

(1) *Técnico Asesor, Ingeniero Agrónomo*

Apellidos y nombres completos (2)	Cédula de Identidad	Firma

(2) *Técnico Asesor, Químico, Ingeniero Químico o Químico Farmacéutico, (solo para productos de formulación nacional)*

Apellidos y nombres completos (3)	Cédula de Identidad	Firma