

22 de marzo de 2018.-

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: ECOBURN 200 SL		
Clase de uso (aptitud): HERBICIDA		
Tipo de la formulación: CONCENTRADO SOLUBLE		
Composición del producto:		
Nombre común del ingrediente activo: (ISO)	Porcentaje en peso:	Contenido en volumen:
Glufosinato de amonio	18.4 %	200g/l
Grupo químico a que pertenece el ingrediente activo: Derivado del ácido fosfinico		
Número de Registro: 4031 Declaro que estará impreso en la etiqueta		
Número del lote o partida: Declaro que estará impreso en la etiqueta		
Fecha de fabricación del producto: Declaro que estará impreso en la etiqueta.-		
Fecha de vencimiento: Declaro que estará impreso en la etiqueta.-		
Nombre del fabricante o formulador: Yongnong Biosciences Co., Ltd.		
País de origen: CHINA		
Nombre y dirección de la firma registrante: Agro Regional S.R.L. Dr. Pouey 496, Las Piedras, Uruguay.		
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)".		

B RECOMENDACIONES DE USO:
<u>Generalidades, modo de acción sobre la plaga o el cultivo:</u>
Instrucciones de uso: ECOBURN 200 SL es un herbicida post-emergente no selectivo de malezas, de post emergencia y desecante del cultivo, que actúa por contacto y tiene acción sistémica reducida. Mecanismo de acción: Actúa inhibiendo la acción de la enzima Glutamino sintetasa, llevando a la reducción en los niveles de varios aminoácidos y aumento del glioxilato que se acumula inhibiendo la fotosíntesis. Es importante remarcar el efecto sobre la fotosíntesis ya que el Glufosinato de amonio solo

actúa en presencia de luz.
Este producto no se absorbe por tejidos lignificados, facilitando su uso en frutales, vides y cítricos en esta condición.

CULTIVO		DOSIS L/ha	EPOCA DE APLICACION
MANZANO (<i>Malus domestica</i>) PERAL (<i>Pyrus communis</i>) DURAZNERO (<i>Prunus persica</i>) CIRUELO (<i>Prunus domestica</i>); <i>Uva</i> (<i>Vitis vinifera</i> L.); LIMONERO (<i>Citrus × limon</i> (L.) <i>Osebeck</i>) NARANJO (<i>Citrus aurantium</i> L.)	Avena guacha- <i>Avena fatua</i> Capín- <i>Echinochloa crusgalli</i>	1.5 - 3.0	Control de Malezas anuales
	Capiquí- <i>Stellaria media</i> Cola de zorro- <i>Setaria geniculata</i> Correhuela- <i>Convolvulus arvensis</i> Enredadera anual- <i>Polygonum convolvulus</i> Flor de pajarito- <i>Fumaria officinalis</i> Gramilla blanca- <i>Paspalum distichum</i> Gramilla brava- <i>Cynodon dactylon</i> Lengua de vaca- <i>Rumex crispus</i> Manzanilla- <i>Anthemis cotula</i> Pastito de invierno- <i>Poa annua</i> Pasto blanco - <i>Digitaria sanguinalis</i> Rábano- <i>Raphanus raphanistrum</i> Raigras- <i>Lolium multiflorum</i> Sorgo de Alepo- <i>Sorghum halepense</i> Trébol blanco- <i>Trifolium repens</i>	2.5 - 3.5	Control de malezas perennes
<i>Papa</i> (<i>Solanum tuberosum</i> L.)	Verdolaga- <i>Portulaca oleracea</i> Yuyo colorado- <i>Amaranthus quitensis</i>	2.0 - 3.0	Como desecante del cultivo
Barbecho		2.0 - 3.5	

PREVENCIÓN DE RESISTENCIA:

SE RECOMIENDA ROTAR O COMBINAR CON OTROS HERBICIDAS DE DIFERENTE MECANISMO 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: aplicar sobre malezas gramíneas, entre 3 hojas y comienzo de macollaje. En malezas latifoliadas, desde comienzo del estado de desarrollo vegetativo hasta que alcancen 6 a 8 hojas o tengan una altura entre 10 y 20 cm. Aplicar siempre en condiciones óptimas, cuando las malezas estén en activo crecimiento. A mayor temperatura y luminosidad, mayor control de producto sobre las malezas.

Papa: como desecante, cuando los tubérculos hayan terminado el desarrollo vegetativo o el cultivo comienza con síntomas de senescencia.

En montes frutales y viñedos: aplicar evitando derivas o mojado en troncos verdes o follaje.

Número frecuencia ó espaciamiento de aplicaciones si corresponde: Una sola aplicación por ciclo de cultivo.

Compatibilidad y fototoxicidad: es compatible con los plaguicidas de uso corriente, salvo aquellos de alta alcalinidad y algunos concentrados emulsionables. 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: No corresponde por el momento de aplicación.

Tiempo de reingreso al cultivo: no ingresar al área tratada hasta 24 horas después de la aplicación, a menos que se vista ropa de protección. En el caso de ingreso de animales de pastoreo esperar 21 días antes de su ingreso.

Modo de preparación y técnica de aplicación:

Llenar el tanque con agua limpia hasta más de la mitad de su capacidad. Poner en funcionamiento el sistema de retorno y/o agitadores mecánicos. Agregar la cantidad necesaria de ECOBURN 200 SL al estanque de la pulverizadora. Finalmente completar con agua el tanque manteniendo constantemente en funcionamiento el retorno y/o agitador hasta el final de la aplicación. Cuando se efectúen mezclas, se deberá agregar primero ECOBURN 200 SL y luego los herbicidas acompañantes.

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

ECOBURN 200 SL puede aplicarse con cualquier máquina pulverizadora manual o a motos, utilizando un volumen de agua de 100 a 120 L/ha. Aplicar con Presión de 35 a 50 lb/pulg² utilizando boquillas de abanico plano.

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.

C PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

Clasificación Toxicológica: CLASE II (DOS) MODERADAMENTE PELIGROSO IPCS/OMS,2009

Antídotos: No tiene antídoto.

Primeros auxilios: En caso de ingestión, provocar el vómito introduciendo dos dedos en la boca hasta tocar la garganta.

En caso de inhalación, llevar al paciente a un lugar bien ventilado, **En caso de contacto con la piel**, sacar la ropa contaminada, lavar bien las partes del cuerpo afectadas con agua y jabón. La ropa contaminada debe lavarse muy bien antes de volverla a usar.

En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua limpia por lo menos durante 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. Nunca administrar nada por vía oral ni inducir el vómito a un paciente inconsciente y mantenerlo acostado de lado.

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



FRANJA AMARILLA

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 los ojos.

Durante la manipulación, preparación y aplicación del producto:

Usar guantes, botas, careta, antiparras y ropa adecuada cubriendo todo el cuerpo. No comer, beber o fumar. No pulverizar contra el viento. Evitar la deriva. No destapar los picos del equipo de aplicación 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. Lavar el equipo protector. Lavar el equipo de aplicación diariamente al terminar la aplicación, especialmente los equipos aéreos, usando AGRAL 90 a razón de 1 lt en 1000 de agua.

No lavar los equipos de aplicación en lagos, ríos u otras fuentes de agua.

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 los elementos empleados con el producto. Lavar el equipo protector luego de cada aplicación.

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

Toxicidad para abejas: VIRTUALMENTE NO TÓXICO

Toxicidad para aves: PRÁCTICAMENTE NO TÓXICO

Toxicidad para peces: PRÁCTICAMENTE NO TÓXICO

“Tomar las precauciones necesarias y suficientes para evitar que el producto aplicado y sus compuestos de degradación tengan contacto con aves, abejas, organismos acuáticos y/o peces debido al posible efecto adverso que les pudiera ocasionar.” **NO PROVOQUE DERIVA.**

No contaminar lagos, ríos u otra fuente de agua o corrientes de agua con restos del producto.

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 perfore el envase para evitar su reutilización como tal. Traslade los envases con triple lavado al centro de acopio más cercano.
Triple Lavado: agregar agua hasta $\frac{1}{4}$ de la capacidad del envase, agitar por 30 segundos y vaciar el contenido en la máquina pulverizadora. Repetir esta operación TRES VECES. No dañar la etiqueta durante todo este proceso.

D LEYENDAS DE ADVERTENCIA OBLIGATORIA

“MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS”.

“EN CASO DE INTOXICACION LLAMAR AL CIAT TEL: (2)1722”.

“CONCURRE AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA EL FOLLETO O EL ENVASE”.

NO TRANSPORTE NI ALMACENE CON ALIMENTOS, UTENSILIOS DOMESTICOS O VESTIMENTAS.

“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”.

PROHIBIDO SU USO DISTINTO A LOS ESPECIFICADOS EN LA ETIQUETA.

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	1000 cc	PEAD o PET
Bidón	5, 10, 20 y 200 L	PEAD o PET

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

(3) *Titular, Representante legal o apoderado, acreditado ante la DGSA*