

Loyant[™] Neo EC

HERBICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

INGREDIENTE ACTIVO:

Florpyrauxifen-benzyl 25 g/L
benzyl 4-amino-3-chloro-6-(4-chloro-2-fluoro-3-methoxyphenyl)-5-fluoropyridine-2-carboxylate de formulación a 20°C

INGREDIENTES ADITIVOS: c.s.p. 1 L

Registro Nacional ICA No. 2154

Titular del Registro: Corteva Agriscience de Colombia S.A.S.

FORMULADO POR:

Corteva Agriscience LLC
9330 Zionsville Road Indianapolis, IN 46268, USA
Tel: +1 833-267-8382

Corteva Agriscience de Colombia S.A.S.
Marmonal, Km 14, Cartagena, Apartado 2888, Colombia.

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:

Corteva Agriscience de Colombia S.A.S.
Calle 113 # 7-21 Torre A, Oficina 1401 Bogotá, Colombia.
Tel: (601) 259 5900

[™] ® Marcas registradas de Corteva Agriscience y de sus compañías afiliadas.
© Corteva.

**CATEGORÍA TOXICOLÓGICA III - LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO**

Loyant™ Neo EC

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO “CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

Loyant™ Neo EC es un herbicida sistémico efectivo para el control post-emergente de las principales malezas gramíneas, ciperáceas y hojas anchas de importancia económica presentes en el cultivo de arroz. **Loyant™ Neo EC** ofrece una adecuada selectividad al cultivo tanto en sistemas de siembra directa con semilla tapada o destapada y trasplante. Su ingrediente activo Florpyrauxifen-benzyl (Rinskor™) es miembro de la familia química arylpicolinato, dentro del grupo de las auxinas sintéticas y representa un modo y mecanismo de acción alternativo para uso en arroz.

CULTIVO	MALEZA	DOSIS	P.C.	P.R. (REI)*
ARROZ	Liendre puerco (<i>Echinochloa colona</i>) Paja Peluda (<i>Paspalum pilosum</i>) Cortadera (<i>Cyperus iria</i>) Coquito (<i>Cyperus rotundus</i>) Piñita (<i>Murdannia nudiflora</i>) Botón blanco (<i>Eclipta alba</i>) Palo de agua (<i>Ludwigia linifolia</i>) Verdolaga (<i>Portulaca oleracea</i>)	1.2 L/ha	N.A.	0 horas
	Paja Peluda (<i>Paspalum pilosum</i>)	1.4 L/ha		

P.C. Período de Carencia: intervalo de seguridad entre la última aplicación del plaguicida y la cosecha del producto agrícola.

P.R. Período de reentrada o reingreso (REI): tiempo que debe transcurrir entre el tratamiento o aplicación de un plaguicida y el ingreso de personas y/o animales al área o cultivo tratado. En caso de ser necesario el ingreso antes del tiempo determinado como periodo de reentrada o reingreso REI, se debe usar pantalón largo, camisa manga larga, calzado cerrado y para las labores que impliquen contacto de las manos con el área tratada, se debe usar adicionalmente guantes.

FRECUENCIA Y ÉPOCAS DE APLICACIÓN

Se recomienda realizar máximo dos aplicaciones de **Loyant™ Neo EC** por ciclo; una antes de la siembra del cultivo, y otra aplicación en post-emergencia una vez establecido el cultivo. Las malezas deben estar en estado de desarrollo vegetativo; cuando las gramíneas presenten desde 2 hasta 4 hojas, y las ciperáceas y malezas de hoja ancha tengan hasta 10 cm de altura. Las malezas se deben encontrar en activo crecimiento, sin ningún tipo de estrés. No use **Loyant™ Neo EC** en aplicaciones tardías o de rescate.

Se recomienda aplicar **Loyant™ Neo EC** sobre arroz de más de tres hojas de desarrollo, sin raíces expuestas, hasta antes del inicio de primordio floral.



Loyant[™] Neo EC

MÉTODOS DE APLICACIÓN

Aplice con equipo terrestre debidamente calibrado, boquilla de abanico plano y un volumen de agua de entre 100 y 200 l/ha; para aplicación aérea usar volumen mínimo de 10 galones/ha.

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD

Loyant[™] Neo EC muestra una adecuada selectividad al cultivo del arroz si se siguen las instrucciones de la etiqueta.

No se recomienda la mezcla de tanque con otros herbicidas post-emergentes ya que se puede presentar antagonismo en el control de algunas malezas o daño al cultivo.

La eficacia y selectividad de **Loyant[™] Neo EC** no se ve afectada cuando es aplicado con los siguientes herbicidas de acción residual: clomazone, pendimetalina y diflufenican.

Se recomienda el uso de correctores de pH o dureza en caso de ser necesario.

INFORMACIÓN SOBRE RESPONSABILIDAD CIVIL

El titular del registro garantiza que las características físico-químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.



Loyant™ Neo EC

**LEA CUIDADOSAMENTE ESTA ETIQUETA Y
LA HOJA INFORMATIVA ADJUNTA
ANTES DE USAR EL PRODUCTO**

**MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE
LOS NIÑOS Y ALEJADO DE ANIMALES DOMÉSTICOS**

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS
DE USO Y APLICACIÓN**

· CAUSA IRRITACIÓN MODERADA A LOS OJOS

“No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación”.

Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.

“Evite que la mezcla caiga o sea acarreada por el viento sobre cultivos susceptibles”.

Absténgase de realizar aplicaciones aéreas en las inmediaciones de los cultivos susceptibles.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto con la piel: retire la ropa contaminada. Lávese inmediatamente la parte afectada con abundante agua durante 15-20 minutos. Consulte a un médico.

En caso de contacto con los ojos: mantenga los ojos abiertos y lávelos suave y lentamente con abundante agua durante 15-20 minutos. Si tiene lentes de contacto, remuévalos después de los primeros 5 minutos, luego continúe lavando los ojos. Consulte a un médico.

En caso de ingestión: inmediatamente llame a un médico o comuníquese con los teléfonos de emergencia para recibir asistencia. Suministre al paciente un vaso con agua si puede beberlo. No induzca el vómito a menos que sea indicado por un médico o por el Centro de Atención Toxicológica. Nunca administre nada por la boca a una persona inconsciente.

En caso de inhalación: lleve a la persona al aire libre. Consulte a un médico si es necesario.

ANTÍDOTO: no existe antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

**EMERGENCIAS TOXICOLÓGICAS Y QUÍMICAS 24 HORAS
01 8000 916012 Fuera de Bogotá.
En Bogotá comunicarse con el (601) 2886012 - 9191919.**

ALMACENAMIENTO Y MANEJO DEL PRODUCTO

- No almacenar en casas de habitación.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- No debe transportarse con productos de consumo humano o animal.
- Conservar el producto en el envase original etiquetado y cerrado.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- Manténgalo alejado del calor y las chispas.
- Almacenar en un lugar seco.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

- Extremadamente tóxico para organismos acuáticos.
- No contamine lagos, ríos, estanques, canales o fuentes de agua con el producto, el lavado de los equipos, o al botar los desechos, hágalo en la forma específicamente recomendada.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- No aplicar cuando haya posibilidad de movimiento o escorrentía del producto por el suelo.
- No aplique cuando las condiciones ambientales favorezcan el arrastre de la aspersión desde las áreas tratadas.
- Respetar las franjas de seguridad con relación a los cuerpos de agua.

ADVERTENCIA: “NINGÚN ENVASE QUE HAYA CONTENIDO PLAGUICIDAS DEBE UTILIZARSE PARA CONTENER ALIMENTOS O AGUA PARA CONSUMO”.

DESPUÉS DE USAR EL CONTENIDO, ENJUAGUE TRES VECES ESTE ENVASE Y VIERTA LA SOLUCIÓN EN LA MEZCLA DE APLICACIÓN Y LUEGO INUTILÍCELO TRITURÁNDOLO O PERFORÁNDOLO Y DEPOSITÉLO EN EL LUGAR DESTINADO POR LAS AUTORIDADES LOCALES PARA ESTE FIN.

Fecha aprobación ICA: 14/03/2023

