

Clase toxicológica: POCO PELIGROSO EN EL USO NORMAL. (IPCS/OMS 2019)

Antídoto: No tiene.

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 lavarla antes de usarlas. En caso de contacto con los ojos, lavado 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 APORTANDO NOMBRE COMERCIAL O NUMERO DE REGISTRO, TELEFONO 1722 Y 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 los 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. Lavar cuidadosamente los elementos empleados que hayan tenido contacto con el producto. No destapar los picos de la pulverizadora con la boca.

Equipos de protección personal a utilizar durante la preparación y aplicación del producto: Usar guantes, botas, máscara de protección respiratoria, antiparras y ropa adecuada (EPP) durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. Lavar el equipo protector luego de cada aplicación.

Advertencias sobre protección del medio ambiente y peligrosidad a organismos acuáticos y peces, aves y polinizadores, lombrices: Medidas generales: No producir deriva. No lavar ni vaciar equipos de aplicación 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. Llamar a DINACEA, teléfono 29006136 int.-4800. La protección de los polinizadores es necesaria para la producción sostenible de alimentos. **Peligrosidad del ingrediente activo. TOXICIDAD PARA ORGANISMOS ACUÁTICOS: PRÁCTICAMENTE NO TÓXICO. TOXICIDAD PARA AVES: PRÁCTICAMENTE NO TÓXICO. TOXICIDAD PARA POLINIZADORES: PRÁCTICAMENTE NO TÓXICO. TOXICIDAD PARA ORGANISMOS DE SUELO (Lombrices): MODERADAMENTE TÓXICO.** A las dosis recomendadas el riesgo es aceptable. Destino Ambiental: IMAZAPIR: alta solubilidad. No persistente, moderadamente lixiviable, no bioacumula. IMAZAPIC: altamente soluble, muy lipofílico, persistente y móvil en suelo. Altamente lixiviable.

Disposición final de envases: Una vez vaciado el contenido, en el caso de ENVASES FLEXIBLES (bolsas, vejigas) no lavarlos y llevar por separado de forma de no contaminar los envases limpios. Trasladar los envases al comercio que se los vendió o centro de acopio más cercano. Por más información contactarse con CAMPOLIMPIO al 29254539 o info@campolimpio.org.uy

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 usados como vivienda, almacenaje de alimentos, bebidas, raciones, fertilizantes, u otros similares. Debe estar claramente señalizado con un cartel que indique "Cuidado-Sustancia Tóxica" (Pictograma de calavera).



MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, ANIMALES DOMESTICOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS. EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT TELEF: 1722. CONCURRIR AL MEDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE. NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS. NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA. PROHIBIDO SU USO PARA FINES A DISTINTOS A LOS ESPECIFICADOS EN ESTA ETIQUETA.

Redex

**IMAZAPIR 52,5%
IMAZAPIC 17,5%
HERBICIDA
GRANULADO DISPERSABLE**



Grupo WSSA	2	HERBICIDAS: IMAZAPIR+IMAZAPIC
------------	---	----------------------------------

**GRUPO QUÍMICO A QUE PERTENECE EL INGREDIENTE ACTIVO:
IMIDAZOLINONAS.**

Firma registrante: La Forja S.A
Ruta Nacional 101, Km 24,500
Canelones, Uruguay
Tel.: 598 2 683 8815/ Fax: 598 2 683 8626
www.tafirel.com tafirel@tafirel.com

Empresa Certificada.
ISO 9001:2015
LSQA N°: 1559/01

Fecha de Vencimiento:
N° Lote:

Origen: China
Fabricante: Hims AgroScience Co., Limited
DGA REG N° 3863
CONTENIDO NETO 200 g

USO AGRICOLA
LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA (Y EL FOLLETO ADJUNTO -si existe-) ANTES DE
USAR EL PRODUCTO

Generalidades del producto, modo y mecanismo de acción: REDEX es un herbicida sistémico perteneciente al grupo de las imidazolinonas cuyo mecanismo de acción, es inhibir a la acetolactato sintasa, precursora de aminoácidos esenciales como leucina, valina e isoleucina. Su sitio de acción, son los puntos de crecimiento de las malezas. Es efectivo en campos infestados con arroz rojo, controlando también, otras malezas como capin, gramas perennes, malezas de hoja ancha y ciperaeas.

Instrucciones de uso:

Cultivo	Plagas		Dosis (g/ha)
	Nombre común	Nombre científico	
Arroz (<i>Oryza sativa</i> L. Forma IMI (Tolerante a Imidazolinonas))	Arroz rojo Capin del arroz Gramilla de rastrojo Gramilla Gambarrusa Gramma	<i>Oryza sativa</i> <i>Echinochloa crus-galli</i> <i>Echinochloa colona</i> <i>Cynodon dactylon</i> <i>Alternanthera phylloxeroides</i> <i>Paspalum hydrophyllum</i>	140 g/ha
Colza (<i>Brassica napus</i> L. var. <i>Napus</i> (Tolerante a Imidazolinonas))	Caapiquí Rabano Mostacilla Mostaza negra	<i>Stellaria media</i> <i>Raphanus raphanistrum</i> <i>Rapistrum rugosum</i> <i>Brassica nigra</i>	100-150 g/ha

Momento(s) de aplicación: Momento de aplicación: Arroz: pre y post emergencia, entre V3 y V6. Colza: a partir de 2 hojas (BBCH 12) y hasta fin de estado de roseta. **Frecuencia, número o espaciamiento de aplicaciones, si corresponde:** dos aplicaciones por temporada, aplicación secuencial. **Modo de preparación y tiempo de aplicación:** Cantidad de agua: si el agua es dura (nivel superior a 150 mg/l de calcio CaCO₃), deberá usarse un sustrato de calcio, previo al agregado de los productos, con el fin de evitar pérdida del químico en el tanque. Esta corrección, a su vez, mejora la penetración foliar. El pH de estabilidad para herbicidas está entre 4 y 6. Medir el pH del agua, previo a agregar los productos y luego de tener pronta la mezcla. Lo importante, es el pH de la mezcla realizada. La calidad del agua queda determinada por la ausencia de partículas de suelo o materia orgánica dispersas en el agua. Hay productos que se adsorben fácilmente a estos sólidos disueltos en el agua. Eso significa la pérdida de producto biológicamente activo y, por ende, baja efectividad del mismo. **Modo de preparación:** Colocar agua en el tanque, preferentemente, hasta el 75% de tal manera, que los químicos a ir agregando de a uno, no se mezclen a altas concentraciones. Se prende el revolver y se comienza con el proceso de carga de los fitosanitarios. SIEMPRE SE DEBE APLICAR CON REVOLVEDOR PRENDIDO. Tecnología de aplicación: Aplicar con equipos terrestres. Realizar aplicaciones diurnas. El tamaño de gota mínimo recomendado, es de 250 µm (micrones) de DNV. En función de las condiciones climáticas (temperatura, humedad relativa y velocidad del viento), se decidirá ese tamaño de gota o uno superior a utilizar. Se buscará eficacia máxima, sin generar deriva. El volumen de aplicación se aumentará a medida que se aumenta el tamaño de gota, para mantener coberturas similares. **Restricciones Legales para la Aplicación de Productos Fitosanitarios.** 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 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. 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. **Compatibilidad y fitotoxicidad:** en caso de mezclar con otros productos y desconocer o tener dudas sobre el comportamiento físico-químico o sobre la fitotoxicidad de la mezcla, realizar una prueba a pequeña escala antes de su aplicación en todo el cultivo en una botella limpia. Para conocer la compatibilidad de los fitosanitarios a agregar al tanque de pulverizar, se debe hacer una prueba a escala en una botella (preferentemente de agua y no de bebida cola). Hecha la mezcla a escala, se agita y posteriormente se deja en reposo y se analiza a 1, 5, 10 y 30 minutos. Si luego de 1 minuto, la mezcla se corta, no deberá aplicarse. Si el corte está entre los 5 y 10 minutos, con agitación se puede aplicar. Si a los 30 minutos, no se cortó, se considera que la mezcla es estable. **Tiempos de espera:** 60 días **Tiempo de ingreso al cultivo:** No ingresar al área tratada hasta que la pulverización hay secado completamente, dejando transcurrir como mínimo 24 horas. **Otras informaciones necesarias respecto al uso:** **Restricciones en la rotación de cultivos:** la persistencia de este herbicida de uno a dos años, dependiendo del tenor de materia orgánica del suelo, la actividad microbiana y la fitotoxicidad. En los suelos tratados, no plantar especies sensibles a las imidazolinonas hasta que transcurran dos años. **PREVENCIÓN DE RESISTENCIA:** se recomienda rotar o combinar con otros ingredientes activos de diferentes mecanismos de acción, para prevenir la ocurrencia de biotipos resistentes. Se debe observar la presencia de malezas sin controlar eliminando las malezas sobrevivientes para evitar su propagación.

Nota: LA FORJA S.A. garantiza la calidad de este producto. Dado sin embargo que su almacenaje, manejo y aplicación se realizan fuera de su control y en condiciones de medio variable, ésta no se hace responsable por los daños y perjuicios que pudieran derivarse del empleo de este producto siguiendo o no las instrucciones de uso.



CUIDADO

