

PROYECTO DE MARBETE  
CUERPO CENTRAL

HERBICIDA

GRUPO **B**

**ZETAPYR**  
CONCENTRADO SOLUBLE (SL)

Composición:

**Imazetapir:**

sal amónica de ácido (RS) 5-etil-2-(4-isopropil-4-metil-5-oxo2-imidazolin-2-il) nicotínico ..... 10,6 g (\*)  
coadyuvantes y solventes c.s.p. .... 100 ml

(\*) Equivalente a 10,0 g de imazetapir acido

**LEA INTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO**

Inscrito en SENASA con el N° 36.095

Lote N°:

Fecha de Vencimiento:

Origen: Argentina/Brasil

Contenido Neto:

No inflamable

**SUMITOMO CHEMICAL ARGENTINA S.A.**

Edificio Intecons

Arias 3751, Piso 20 (C1430CRG)

C.A.B.A. - Argentina

[www.sumitomochemical.com](http://www.sumitomochemical.com)

Tel.: (011) 3220-0000

**SUMITOMO CHEMICAL ARGENTINA S.A.** ofrece este producto elaborado bajo estrictas normas de calidad, haciéndose responsable de la fecha de vencimiento y de su composición concordante con la declarada. Dado que su aplicación se realiza sin la presencia de la empresa, ésta deslinda todo tipo de responsabilidad por los daños que se puedan producir, por el uso del producto de manera diferente al indicado en este rótulo.



**CUIDADO**



## CUERPO IZQUIERDO

### **PRECAUCIONES:**

- **MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS.**
- **NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS.**
- **INUTILIZAR LOS ENVASES VACIOS PARA EVITAR OTROS USOS.**
- **EN CASO DE INTOXICACION LLEVAR ESTA ETIQUETA AL MEDICO.**
- **EL PRESENTE PRODUCTO DEBE SER COMERCIALIZADO Y APLICADO DANDO CUMPLIMIENTO A LAS NORMATIVAS PROVINCIALES Y MUNICIPALES VIGENTES**
- **PELIGRO. SU USO INCORRECTO PUEDE PROVOCAR DAÑOS A LA SALUD Y AL AMBIENTE. LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA**

### **MEDIDAS PRECAUTORIAS GENERALES**

**Para su seguridad durante la preparación y aplicación:** Utilizar indumentaria protectora adecuada: antiparras, barbijo, guantes impermeables, pantalón, camisa de manga larga y botas de goma. Evite el contacto con la boca, piel y ojos. No comer, beber, ni fumar durante el manipuleo del producto. No destapar picos ni boquillas con la boca.

**Para su seguridad después del tratamiento:** Higienizarse con agua y jabón todas las partes del cuerpo expuestas al contacto del producto. Quitarse la ropa de trabajo y lavarla separadamente de la ropa de uso diario, antes de volverla a usar. Lavar los utensilios empleados en la preparación del producto. Guardar el sobrante de en su envase original, bien cerrado.

### **RIESGOS AMBIENTALES:**

**Toxicidad para peces:** Prácticamente no tóxico. No contaminar cursos de agua naturales y/o artificiales.

**Toxicidad para aves:** Prácticamente no tóxico. No aplicar en lugares cercanos o sobre los dormideros.

**Toxicidad para abejas:** Virtualmente no tóxico.

### **TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACION:**

Preparar la cantidad de producto que se va a utilizar, evitando remanentes. El caldo remanente no se podrá reutilizar en otra oportunidad. El mismo debe ser eliminado en forma segura, sin contaminar aguas cercanas. El producto remanente en el tanque de la pulverizadora puede diluirse agregando agua limpia en una cantidad igual a cinco veces el volumen de caldo existente. Se puede volver a aplicar este nuevo preparado sobre el cultivo ya tratado, sin riesgo para los cultivos recomendados, o bien sobre barbechos, caminos y áreas no cultivadas ni pastoreadas, alejadas de centros poblados y de tránsito frecuente de personas y animales domésticos.

### **TRATAMIENTO Y METODO DE DESTRUCCION DE ENVASES VACIOS:**

Los envases vacíos no pueden volverse a utilizar. Lavar los envases siguiendo las instrucciones de Triple Lavado Norma IRAM 12.069: Agregar agua hasta cubrir un cuarto de la capacidad del envase, cerrar y agitar durante 30 segundos. Luego verter el agua del envase en el recipiente dosificador (considerar este volumen de agua dentro del volumen recomendado de la mezcla). Realizar este procedimiento 3 veces. Finalmente, inutilizar el envase perforándolo e intentando no dañar la etiqueta al efectuar esta operación. Los envases perforados deben colocarse en contenedores para ser enviados a una planta especializada para su disposición final. No enterrar ni quemar a cielo abierto los envases y demás desechos.

### **ALMACENAMIENTO:**

Almacenar el producto en su envase original, etiquetado y bien cerrado en un lugar seco y fresco cerrado con llave. Mantener apartado de alimentos para humanos, forrajes, semillas y otros plaguicidas. Evitar temperaturas bajo 5°C y sobre 40° C.

### **DERRAMES:**

Contener y absorber el producto derramado con material inerte (tierra, arena o aserrín). A continuación, barrer y recoger el mismo en bolsas o recipientes correctamente rotulados para su posterior destrucción por empresas autorizadas para tal fin. Lavar con abundante agua y jabón el

área contaminada. Evitar que el derrame contamine aguas de riego y/o de uso doméstico. En caso de que esto ocurra, interrumpir inmediatamente el consumo humano y animal.

**PRIMEROS AUXILIOS:**

**En caso de contacto con la piel:** quitar la ropa y calzado contaminados, y lavar con abundante agua y jabón la zona afectada.

**En caso de contacto con los ojos:** lavar los ojos con abundante agua limpia durante 15 minutos separando los párpados.

**En caso de inhalación:** trasladar a la persona afectada a un lugar ventilado. Dar atención médica inmediata si hay actividad respiratoria anormal.

**En caso de ingestión:** Dar atención médica de inmediato. No inducir al vomito. Enjuagar la boca con abundante agua. Nunca suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente.

**EN TODOS LOS CASOS PROCURAR ASISTENCIA MÉDICA.**

**ADVERTENCIA PARA EL MEDICO:**

**CLASE TOXICOLÓGICA IV - PRODUCTO QUE NORMALMENTE NO OFRECE PELIGRO**

**TOXICIDAD INHALATORIA: CATEGORIA IV (CUIDADO)**

**NO IRRITANTE DERMAL**

**NO IRRITANTE OCULAR**

**NO SENSIBILIZANTE DERMAL.**

**Aplicar tratamiento sintomático.**

**SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA:** Irritación de piel y ojos.

**CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIONES:**

Unidad Toxicológica del Hospital General de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez.

Tel. (011) 4962-6666 y 4962-2247

Centro Nacional de Intoxicaciones Policlínico Posadas - Haedo -

Tel.: (011) 4654-6648 y 4658-7777 Conmutador: (011) 4469-9300 internos 1101 al 1103. Línea gratuita: 0800-333-0160.

Centro Toxicológico del Hospital de Clínicas J. de San Martín - Buenos Aires - Tel.: (011) 5950-8804 y 5950-8806

Centro de Consultas Toxicológicas CASAFE. Llamar a TAS durante las 24 hs. Tel.: (0341) 424-2727 o 0800-888-TOXI (8694).

## CUERPO DERECHO

### **GENERALIDADES DEL PRODUCTO:**

**ZETAPYR** es un herbicida selectivo para ser aplicado en post-emergencia de alfalfa, arveja, maíz IR (resistente a imidazolinonas), maní, soja y en preemergencia para poroto. Es absorbido por el follaje y raíces, se transloca hasta acumularse en los puntos de crecimiento, donde actúa interrumpiendo la síntesis de proteínas. Luego de la aplicación del producto, las malezas susceptibles detienen su crecimiento; el control de la maleza puede demorar 3 o 4 semanas. Provee además control residual de malezas susceptibles que germinan después de la aplicación. Para obtener un óptimo control de las malezas, las condiciones de humedad deben ser tales que favorezcan un activo crecimiento de las malezas. Ocasionalmente, la soja tratada entre el estado de 1° a 3° hoja trifoliada puede mostrar un ligero acortamiento de los entrenudos y amarillamiento de las hojas; no obstante, estos síntomas desaparecen, no afectando los rendimientos en forma adversa. En aplicaciones del producto en maíz IR (resistente a imidazolinonas) puede producirse esporádicamente una leve clorosis que desaparece con el tiempo, no afectando el rendimiento.

**Advertencia:** las variedades de maíz resistentes a imidazolinonas deberán estar identificadas por los semilleros que las producen con la denominación IMI-CORN, dado que el producto aplicado sobre variedades de maíz no resistentes a imidazolinonas puede causar graves daños al cultivo.

### **INSTRUCCIONES PARA EL USO:**

**Preparación:** verificar siempre la fecha de vencimiento del producto. Constatar el buen funcionamiento del equipo y su correcta calibración antes de iniciar una aplicación. Llena con agua limpia hasta tres cuartas partes de su capacidad siempre con el agitador en marcha añadir la cantidad necesaria de **ZETAPYR** de acuerdo con la dosis recomendada directamente al tanque y sin dilución previa, completar finalmente el volumen total de agua., luego completar con el agua restante. La agitación hidráulica (por el retorno) o mecánica, es recomendable durante la preparación y la aplicación para mantener el producto en suspensión. Las soluciones preparadas deben usarse en el día. No mezclar los productos puros.

#### **Equipos, volúmenes y técnicas de aplicación:**

**Aplicaciones terrestres:** Debe aplicarse con pulverizadora equipada con un botalón de picos provistos de pastillas de abanico plano. La presión de aspersion debe ser de 2,1 a 3,2 kg/cm<sup>2</sup> (30-45 lb/pulg<sup>2</sup>). El volumen de aplicación debe ser de 150 a 200 litros de agua/ha.

**Aplicaciones aéreas:** Debe cuidarse de no superar los 14 metros de ancho de faja. Se recomienda un volumen de aspersion no menor a 15 L/ha para la Pampa Húmeda y de 20 L/ha para el Noroeste Argentino (Tucumán, Salta, y Jujuy). El viento no deberá exceder los 10 km/hora, y tampoco debe aplicarse en ausencia total de viento, ni durante las horas de máxima insolación (de menor humedad relativa). El promedio de gotas de caldo por cm<sup>2</sup> deberá ser entre 20 a 30, procurando lograr una distribución homogénea del pulverizado.

**Advertencia:** evitar la superposición durante la aplicación. Asperjar sólo cuando las condiciones de humedad favorezcan el activo crecimiento de las malezas y el viento no cause deriva excesiva. Evitar que la deriva caiga sobre otros cultivos adyacentes.

### **LAVADO DE EQUIPOS**

Limpia el equipo utilizado inmediatamente luego de la aplicación. Respetar las siguientes recomendaciones: Drenar el tanque y lavar cuidadosamente con soda cáustica, carbonato de soda o amoníaco diluido en agua al 2% de ser posible utilicé una hidro lavadora para limpiar el interior del tanque, poner en marcha el sistema de agitación y hacer recircular el agua por al menos 15 minutos. Esta operación debe repetirse tres veces, eliminar el líquido utilizado en sitios donde no exista riesgo de contaminación de aguas superficiales ni subterráneas y finalizado esto se debe enjuagar el tanque con agua limpia. Retirar los picos y pastillas y lavarlos forma individual. Es importante que esta tarea se lleve a cabo para evitar el arrastre de producto remanente en tanque a un cultivo susceptible.

**RECOMENDACIONES DE USO:**

CULTIVO	MALEZA	DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN
<p><b>Alfalfa</b> <b>Arveja</b> <b>Maíz IMI</b></p>	<p>Abrojo (Xanthium strumarium), Abrojo grande (Xanthium cavanillesii), Bejuco (Ipomoea spp), Bolsa de pastor (Capsella bursa pastoris), Caapiquí (Stellaria media), Capín arroz (Echinochloa crusgalli), Cebada cervecera (Hordeum distichum), Chamico (Datura ferox), Chinchilla (Tagetes minuta), Enredadera anual (Polygonum convolvulus), Espina colorada (Solanum sisymbriifolium), Malva cimarrona (Anoda cristata), Mastuerzo (Coronopus didymus), Nabo (Brassica campestris), Nabón (Raphanus sativus), Ortiga (Urtica urens), Ortiga mansa (Lamium amplexicaule), Pasto colorado (Echinochloa colonum), Pasto cuaresma (Digitaria sanguinalis), Quinoa blanca (Chenopodium album), Sorgo de alepo de semilla (Sorghum halepense), Trigo guacho (Triticum spp). Verdolaga (Portulaca oleracea), Yuyo colorado (Amaranthus quitensis), Yuyo cubano (Tithonia tubaeformis)</p>	<p>0,80 L/ha</p>	<p><u>Para maíz IMI-CORN:</u> aplicar desde la emergencia de las malezas hasta el estado de 4° hoja verdadera de las mismas. Si hay una alta infestación de malva cimarrona, quinoa, verdolaga o chinchilla, se obtendrá un control óptimo aplicando antes del estado de 2° hoja verdadera de las mismas.</p> <p><u>Para alfalfa:</u> es selectivo a partir de 2° hoja trifoliada de alfalfa, o luego de un corte o posterior rebrote (el rebrote de alfalfa debe tener más de 3 cm.). A partir del momento en que el producto es selectivo para alfalfa, tener en cuenta que las malezas no superen la 4° hoja verdadera.</p> <p><u>Para arveja</u> (grano verde y grano seco): es selectivo en aplicaciones desde segunda hoja verdadera del cultivo hasta antes de la emisión de zarcillos. Dentro del período en que es selectivo para arveja, tener en cuenta que las malezas no superen la 4° hoja verdadera. El control de paitén y de pasto puna es parcial.</p>
<p><b>Alfalfa</b> <b>Arveja</b> <b>Maíz IMI</b></p>	<p>Abrojo (Xanthium strumarium), Abrojo grande (Xanthium cavanillesii), Afata (Sida rhombifolia), Aikekenje (Physalis angulata), Bejuco (Ipomoea spp), Bolsa de pastor (Capsella bursa pastoris), Caapiquí (Stellaria media), Capín arroz (Echinochloa crusgalli), Cebada cervecera (Hordeum distichum), Cebollín (Cyperus rotundus), Chamico (Datura ferox), Chinchilla (Tagetes minuta), Enredadera anual (Polygonum convolvulus), Espina colorada (Solanum sisymbriifolium), Falsa biznaga (Ammi majus), Farolito (Nicandra physaloides), Farolito San Vicente (Nicandra peruviana), Girasolillo (Verbesina encelioides), Lengua de vaca (Rumez crispus), Malva cimarrona (Anoda cristata), Mastuerzo (Coronopus didymus), Mostacilla (Rapistrum rugosum), Mostaza negra (Brassica nigra), Nabo (Brassica campestris), Nabón (Raphanus sativus), Ortiga (Urtica urens), Ortiga mansa (Lamium amplexicaule), Paitén (Setaria geniculata), Pasto colorado, (Echinochloa colonum), Pasto cuaresma (Digitaria sanguinalis), Pasto puna (Stipa brachychaeta), Perejilillo (Bowlesia incana), Quinoa blanca (Chenopodium album), Rabizón (Raphanus raphanistrum), Saetilla (Bidens pilosa), Sanguinaria (Polygonum aviculare), Sorgo de alepo de rizoma (Sorghum halepense), Sorgo de alepo de semilla (Sorghum</p>	<p>1,00 L/ha</p>	<p><u>Para maíz IMI-CORN:</u> aplicar desde la emergencia de las malezas hasta el estado de 4° hoja verdadera de las mismas. Si hay una alta infestación de malva cimarrona, quinoa, verdolaga o chinchilla, se obtendrá un control óptimo aplicando antes del estado de 2° hoja verdadera de las mismas.</p> <p><u>Para alfalfa:</u> es selectivo a partir de 2° hoja trifoliada de alfalfa, o luego de un corte o posterior rebrote (el rebrote de alfalfa debe tener más de 3 cm.). A partir del momento en que el producto es selectivo para alfalfa, tener en cuenta que las malezas no superen la 4° hoja verdadera.</p> <p><u>Para arveja</u> (grano verde y grano seco): es selectivo en aplicaciones desde segunda hoja verdadera del cultivo hasta antes de la emisión de zarcillos. Dentro del período en que es selectivo para arveja, tener en cuenta que las malezas no superen la 4° hoja verdadera. El control de paitén y de pasto puna es parcial.</p>

	halepense), Torito ( <i>Ancathospermum hispidum</i> ), Trigo guacho ( <i>Triticum spp</i> )		
<b>Maní Soja</b>	Abrojillo ( <i>Xanthium strumarium</i> ), Abrojo grande ( <i>Xanthium cavanillesii</i> ), Bejuocos ( <i>Ipomoea spp</i> ), Capín arroz ( <i>Echinochloa crusgalli</i> ), Chamico ( <i>Datura ferox</i> ), Chinchilla ( <i>Tagetes minuta</i> ), Espina colorada ( <i>Solanum sisymbriifolium</i> ), Malva cimarrona ( <i>Anoda cristata</i> ), Pasto colorado ( <i>Echinochloa colonum</i> ), Pasto cuaresma ( <i>Digitaria sanguinalis</i> ), Quinoa blanca ( <i>Chenopodium album</i> ), Sorgo de alepo de semilla ( <i>Sorghum halepense</i> ), Trigo guacho ( <i>Triticum spp</i> ), Verdolaga ( <i>Portulaca oleracea</i> ), Yuyo colorado ( <i>Amaranthus quitensis</i> ), Yuyo cubano ( <i>Tithonia tubaeformis</i> )	0,80 L/ha (* )	Aplicar desde el momento de emergencia de las malezas hasta el estado de 4° hoja verdadera de las mismas. Si hay una alta infestación de una o más de las siguientes malezas: malva cimarrona, quinoa, verdolaga o chinchilla, se obtendrá un control óptimo aplicando antes del estado de 2° hoja verdadera de las mismas. En sorgo de alepo de rizoma, aplicar cuando tiene 15-25 cm. (* ) Se obtienen controles parciales de bejuco, chinchilla y quinoa blanca.
<b>Maní Soja</b>	Abrojillo ( <i>Xanthium strumarium</i> ), Abrojo grande ( <i>Xanthium cavanillesii</i> ), Afata ( <i>Sida rhombifolia</i> ), Aikekenje ( <i>Physalis angulata</i> ), Bejuocos ( <i>Ipomoea spp</i> ), Capín arroz ( <i>Echinochloa crusgalli</i> ), Cebollín ( <i>Cyperus rotundus</i> ), Chamico ( <i>Datura ferox</i> ), Chinchilla ( <i>Tagetes minuta</i> ), Espina colorada ( <i>Solanum sisymbriifolium</i> ), Farolito ( <i>Nicandra physaloides</i> ), Farolito San Vicente ( <i>Nicandra peruviana</i> ), Girasolillo ( <i>Verbesina encelioides</i> ), Malva cimarrona ( <i>Anoda cristata</i> ), Pasto colorado ( <i>Echinochloa colonum</i> ), Pasto cuaresma ( <i>Digitaria sanguinalis</i> ), Quinoa blanca ( <i>Chenopodium album</i> ), Saetilla ( <i>Bidens pilosa</i> ), Sorgo de alepo de rizoma ( <i>Sorghum halepense</i> ), Sorgo de alepo de semilla ( <i>Sorghum halepense</i> ), Torito ( <i>Ancathospermum hispidum</i> ), Trigo guacho ( <i>Triticum spp</i> ), Verdolaga ( <i>Portulaca oleracea</i> ), Yuyo colorado ( <i>Amaranthus quitensis</i> ), Yuyo cubano ( <i>Tithonia tubaeformis</i> )	1,00 L/ha (* )	Aplicar desde el momento de emergencia de las malezas hasta el estado de 4° hoja verdadera de las mismas. Si hay una alta infestación de una o más de las siguientes malezas: malva cimarrona, quinoa, verdolaga o chinchilla, se obtendrá un control óptimo aplicando antes del estado de 2° hoja verdadera de las mismas. En sorgo de Alepo de rizoma, aplicar cuando tiene 15-25 cm. (* ) Se obtienen controles parciales de bejuco, chinchilla y quinoa blanca.
<b>Poroto</b>	Afata ( <i>Sida rhombifolia</i> ), Albahaca silvestre ( <i>Galisoga parviflora</i> ), Ataco espinudo ( <i>Amaranthus spinosum</i> ), Campanilla ( <i>Ipomoea purpurea</i> ), Farolito San Vicente ( <i>Nicandra peruviana</i> ), Verdolaga ( <i>Portulaca oleracea</i> ), Yuyo colorado ( <i>Amaranthus quitensis</i> ), Yuyo cubano ( <i>Tithonia tubaeformis</i> )	0,50 L/ha	Aplicar en preemergencia del cultivo inmediatamente luego de la siembra y antes de que los cotiledones emergentes hayan agrietado el suelo por encima de ellos ("Cracking"). El producto es selectivo en cultivo de poroto ( <i>Phaseolus vulgaris</i> ), en sus variantes blanco, negro y colorado (ver la sección variedades recomendadas), en las siembras de enero-febrero en el Noroeste Argentino.

Aplicaciones complementarias en maní: para el control de pie gallina (*Eleusine indica*), se recomienda el uso de 2.5 litros de pendimetalín al 33% en presiembra con mezcla superficial, ó 1,50 litros de trifluralina formulada al 48% en presiembra incorporada. Luego de la siembra aplicar el producto **ZETAPYR** a la dosis de 0,80 L/ha en postemergencia temprana de las malezas, siguiendo las recomendaciones del "Momento de Aplicación",

En preemergencia de maní, en mezcla de tanque con acetoclor: para control de pie de gallina (*Eleusine indica*) en lotes donde el nivel de malezas de hoja ancha es bajo, se puede mezclar 0,50 L/ha de **ZETAPYR** con 1,40 L/ha de acetoclor realizando la aplicación en preemergencia del cultivo. De esta manera se podrá controlar, además de pie de gallina, yuyo colorado

(Amaranthus quitensis), sorgo de Alepo de semilla (Sorghum halepense), chamico (Datura feroz), y, en forma parcial, malva cimarrona (Anoda cristata) y cebollín (Cyperus rotundus).

**Aplicaciones en poroto:** **ZETAPYR** puede emplearse en las siguientes variedades de poroto: Blanco (Alubia, Great Northern, Tuc 56 y Tuc 27); Colorado (Red Kidney y Tuc 180); Negro (Dor 157, Dor 41, Jeo, Neg 12, y Tuc 139); Cramberry, Carioca y Pinto. La disminución de la dosis necesaria para tener selectividad en el cultivo de poroto (en comparación con la dosis para los demás cultivos) implica una reducción en el período de control de las malezas mencionadas en el cuadro, llegando éste a los 60 días aproximadamente. Este período es lo suficientemente largo como para reducir la incidencia de la competencia de malezas sobre el cultivo de poroto en siembras de enero-febrero en el Noroeste Argentino.

#### **RESTRICCIONES DE USO:**

**Periodo de seguridad:** Entre la aplicación y la cosecha deberán transcurrir por lo menos 90 días para los cultivos de soja y maní. Para alfalfa, poroto, arveja y maíz resistente a imidazolinonas, el uso es posicionado.

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

**Rotaciones:** Entre la aplicación y la siembra del cultivo siguiente deben transcurrir 120 días. Restricciones a la siembra de cultivos de rotación: hasta disponer de más información, solo se recomienda la siembra de los siguientes cultivos siguiendo a los indicados en el cuadro de recomendaciones: alfalfa, arveja, avena, cebadilla criolla, festuca, lenteja, maíz, maní, pasto ovillo, poroto, raigrás, soja, trébol blanco, trébol de olor blanco, trébol de olor amarillo y trigo.

**Tiempo de reingreso al área tratada:** No reingresar al área tratada hasta 12 horas después de la aplicación o hasta verificar que el producto se haya secado de la superficie de las hojas.

#### **PREVENCION Y MANEJO DE RESISTENCIA:**

**ZETAPYR** es un herbicida que pertenece al grupo de sitio de acción **B** y familia química de las **Imidazolinonas**. Para prevenir la selección de plantas naturalmente resistentes a un herbicida, deben respetarse las recomendaciones de uso (dosis y momento de aplicación) detalladas en el marbete. Debe evitarse el uso de un único grupo de herbicidas en la estrategia de manejo de malezas en el lote, mediante la combinación con otros herbicidas de diferente número de grupo en mezcla de tanque o aplicaciones secuenciales.

#### **COMPATIBILIDAD:**

**ZETAPYR** puede mezclarse con la mayoría de los productos fitosanitarios (pendimetalín, trifluralina, atrazina, o dicamba), salvo los de reacción alcalina. Para la mezcla con otros plaguicidas deberá realizarse pruebas previas a pequeña escala. Antes de utilizar en mezcla con otros productos se debe realizar una prueba a pequeña escala, para evaluar la compatibilidad física y biológica de los componentes y la posible fitotoxicidad para los cultivos. Los productos compatibles para utilizar junto con **ZETAPYR** deben ser autorizados para ese uso particular.

#### **FITOTOXICIDAD:**

No es fitotóxico siguiendo las recomendaciones de este marbete.

**AVISO DE CONSULTA TECNICA: CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO**