

**RIZOSPRAY ZEN**  
**Proyecto de marbete**

**(CUERPO IZQUIERDO)**

**PRECAUCIONES:**

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

**MEDIDAS PRECAUTORIAS GENERALES:**

Evitar su inhalación y el contacto con la piel durante su manipuleo ya que se emplea con distintos tipos de plaguicidas. Evitar el contacto del producto en ojos. Usar guantes, gafas, máscara y ropa protectora adecuada para su aplicación. Después de usarlo lavar bien todas las partes del cuerpo expuestas al producto. No beber, comer o fumar durante las tareas de aplicación.

**RIESGOS AMBIENTALES:**

AVES, producto PRACTICAMENTE NO TÓXICO. No debe aplicarse en áreas donde haya aves alimentándose o en reproducción.

PECES, producto LIGERAMENTE TÓXICO. No aplicar directamente sobre espejos de agua ni en áreas donde existiera agua libre en superficie, dejando una franja de seguridad de no menor a 50 metros. No contaminar fuentes de agua cuando se elimina la misma por medio de la limpieza de los equipos de pulverización y asperjar el agua remanente sobre campo arado o camino de tierra.

ABEJAS, producto VIRTUALMENTE NO TÓXICO.

**TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACIÓN:**

Después de la aplicación se deben limpiar correctamente las máquinas e implementos incluyendo los equipos de seguridad utilizados. Los restos de caldo de aplicación o agua de lavado de los equipos y envases no deben ser arrojados a fuentes de agua (canales, acequias, arroyos, etc.), se deberán asperjar sobre campo arado o camino de tierra.

**TRATAMIENTO Y METODO DE DESTRUCCIÓN DE ENVASES VACÍOS:**

Los envases vacíos no pueden volverse a utilizar. Respetar las siguientes instrucciones para el Triple Lavado Normas 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. Posteriormente perforar el envase vacío para inutilizarlo completamente. Proceda a entregarlo al centro de reciclado más cercano.

**ALMACENAMIENTO:**

Almacenar en envases originales, a la sombra, en lugar seco y ventilado, alejado de intensa luz y/o calor.

**DERRAMES:**

En caso de derrames, cubra lo volcado con material absorbente (tierra, aserrín, etc), barra prolijamente, recoja el barrido y envíelo a una empresa especializada para su correcta disposición. Luego, de ser posible, lave la superficie con agua.

**PRIMEROS AUXILIOS:**

**En caso de ingestión**, enjuagar la boca con agua hasta que no queden restos de sabor. No inducir al vómito. **En caso de contacto con piel**, lavar las zonas expuestas con abundante agua y jabón. Lavar la ropa contaminada antes de volver a usar. **En caso de contacto con los ojos**, enjuagar con agua limpia durante 15 minutos. **En caso de inhalación**: Llevar al paciente al aire libre. Dar atención médica inmediata si hay actividad respiratoria anormal. **EN TODOS LOS CASOS LLAMAR INMEDIATAMENTE AL MÉDICO.**

**ADVERTENCIAS PARA EL MÉDICO:**

**CLASE TOXICOLÓGICA III: LIGERAMENTE PELIGROSO.**

**Inhalatoria: Categoría II (NOCIVO).**

**SENSIBILIZANTE DERMAL: el contacto prolongado o frecuente con la piel puede causar reacciones alérgicas en algunas personas.**

**Irritación dermal: Leve irritante dermal (CUIDADO) – Categorical IV: Evitar el contacto con la piel y la ropa.**

**Irritación Ocular: SEVERO IRRITANTE OCULAR (PRECAUCION) CATEGORIA II: Causa daño temporal a los ojos.**

**No posee antídoto, aplicar tratamiento sintomático.**

**SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA:** No posee.

**ADVERTENCIAS TOXICOLÓGICAS ESPECIALES:** No posee.

**CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACION:**

- Centro Toxicológico Hospital Municipal de Niños de Bs. As, Dr. Ricardo Gutiérrez: Tel. 011-4962-2247/6666
- Hospital de Clínicas de Bs. As. Gral. San Martín: Tel. 011-5950-8804/6
- Centro Nacional de Intoxicaciones Policlínico Posadas (Haedo, Pcia de Bs. As.): Tel. 011-4654-6648 y 4658-7777
- Centro de Consultas Toxicológicas (TAS) Rosario: Tel 0341-4480077 y 424-2727

**COMPATIBILIDAD TOXICOLÓGICA:** No se espera potenciación, sinergismo ni aditividad con los productos con los que se recomienda su mezcla.

(CUERPO CENTRAL)

COADYUVANTE

# RIZOSPRAY ZEN

concentrado soluble (SL)

HUMECTANTE – ADHERENTE – ESTABILIZADOR DE MEZCLAS

COMPOSICIÓN:

alcohol graso etoxilado .....	48 g
Inertes .....c.s.p.....	100 mL

"LEA INTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO"

Inscrito ante el SENASA bajo el N° 41.479

Nº DE LOTE:

INDUSTRIA ARGENTINA

INFLAMABILIDAD: NO INFLAMABLE

FECHA DE VENCIMIENTO:

CONTENIDO NETO:

EMPRESA REGISTRANTE:

**RIZOBACTER ARGENTINA S.A.**

Avda Dr. Arturo Frondizi 1.150. Calle 1. Parque Industrial (B2702HDA) PERGAMINO, Bs. As.

TE: +54-2477-409400 – FAX +54-2477-432893

[www.rizobacter.com.ar](http://www.rizobacter.com.ar)



## (CUERPO DERECHO)

### RECOMENDACIONES DE USO:

#### GENERALIDADES:

**RIZOSPRAY ZEN** es un coadyuvante - humectante – adherente – estabilizador de mezclas de fitosanitarios para ser agregado a herbicidas, funguicidas, insecticidas y fertilizantes foliares de uso agrícola. En la pulverización reduce la tensión superficial y mejora la adherencia de las gotas asperjadas, en tanto que en la mezcla de fitosanitarios mejora la estabilidad general de la misma mediante acciones de dispersión y modificación de la acidez del medio.

### INSTRUCCIONES PARA EL USO:

#### PREPARACIÓN:

##### Como coadyuvante preventivo a fin de evitar cortes de caldo:

Incorporar **RIZOSPRAY ZEN** al caldo de aplicación como primer componente, con al menos ½ tanque de la maquina cargado con agua. Luego, agregar el resto de los fitosanitarios al caldo según las indicaciones de marbete y las recomendaciones de la receta fitosanitaria correspondiente. Finalmente, completar el volumen de agua necesario.

##### Como coadyuvante recuperador a fin de estabilizar caldos incompatibles:

Incorporar **RIZOSPRAY ZEN** al caldo de aplicación que ha manifestado incompatibilidad, idealmente, desde el mixer del pulverizador. Iniciar el proceso de agitación y retorno del caldo incompatible, permitiendo su paso por el mixer. Una vez adicionada la dosis correspondiente, mantener el retorno encendido por al menos 30 minutos o hasta observar un caldo estable en el tanque de la máquina. En caso de haber succionado caldo incompatible en botalón y mangueras, tenga presente realizar un correcto descarte de este, previo a la aplicación del caldo recuperado.

**Equipos, volúmenes y técnicas de aplicación:** **RIZOSPRAY ZEN** se aplica con los mismos equipos y a los mismos volúmenes recomendados para cada fitosanitario con los que se va a mezclar.

### RECOMENDACIONES DE USO:

#### DOSIS:

Mezcla	Tratamiento	ml /100L	Volumen asperjado
Glifosato Sal Potásica 66,2 % p/V + 2,4-D Sal Dimetilamina 60 % p/V	Preventivo	50	80l/ha
	Recuperador	50	
Glifosato Sal Potásica 66,2 % p/V + 2,4-D Sal Dimetilamina 80 % p/V	Preventivo	50	80l/ha
	Recuperador	100	
Glifosato Sal Potásica 66 % + Fomesafen Sal Sódica 26,5 % p/V	Preventivo	700	60l/ha
	Recuperador	600	
	Preventivo	400	80l/ha
	Recuperador	500	
Glifosato Sal Potásica 66 % p/V + Sulfentrazone 50 % p/V	Preventivo	50	60l/ha
	Recuperador	200	
	Preventivo	100	80l/ha
	Recuperador	150	
Glifosato Sal Potásica 66% p/V +	Preventivo	500	60l/ha

<b>Flumioxazin 48% p/V</b>  <b>Glifosato Sal Potásica 66% p/V</b> + <b>Atrazina 50 % p/V</b>  <b>Glifosato Sal Potásica 66% p/V</b> + <b>Terbutilazina 75 % p/V</b>	<b>Recuperador</b>	<b>700</b>	<b>80l/ha</b>
	<b>Preventivo</b>	<b>600</b>	
	<b>Recuperador</b>	<b>700</b>	
<b>Glifosato Sal Potásica 66 % p/V</b> + <b>Topramezone 33,6 % p/V</b>	<b>Preventivo</b>	<b>250</b>	<b>60l/ha</b>
	<b>Recuperador</b>	<b>500</b>	
	<b>Preventivo</b>	<b>250</b>	<b>80l/ha</b>
	<b>Recuperador</b>	<b>500</b>	

La dosis recomendada ha sido elaborada en función de las formulaciones, dosis, marcas y volúmenes asperjados por hectárea de mayor difusión. Para mezclas puntuales consulte con su asesor técnico de confianza o un asesor técnico de Rizobacter Argentina S.A.

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

**RIZOSPRAY ZEN** no tiene restricciones de uso propias, pero se deberá tener en cuenta la de los productos que coadyuva.

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 de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia.

#### **COMPATIBILIDAD:**

**RIZOSPRAY ZEN** no ha manifestado incompatibilidad alguna por sí mismo.

Sin embargo, dado que las formulaciones de los plaguicidas pueden variar, se aconseja realizar pruebas en pequeña escala, bajo la supervisión de técnicos especializados, para evaluar la compatibilidad química y física de los componentes, para obtener la máxima eficacia de este producto.

#### **FITOTOXICIDAD:**

**RIZOSPRAY ZEN** no ha manifestado síntomas de fitotoxicidad, bajo las recomendaciones indicadas en este marbete.

**AVISO DE CONSULTA TÉCNICA: "CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO".**

#### **GARANTÍA:**

**RIZOBACTER ARGENTINA S.A.** elabora este producto según estrictas normas de control de calidad por lo que se responsabiliza por la calidad del producto dentro de la fecha de su vencimiento, cuando ha sido conservado y almacenado en sus envases originales, cerrados, al abrigo de la intemperie en lugar seco y fresco. Como su aplicación se realiza fuera del control de **RIZOBACTER ARGENTINA S.A.**, ésta no asume responsabilidad alguna implícita o explícita por daños y perjuicios de cualquier naturaleza derivadas de su uso.

Banda de categoría toxicológica Azul (PMS 293 C) Leyenda: CUIDADO (en letras blancas), Pictogramas.