## **PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS**

- · Piroxasulfona pertenece al grupo químico de los pirazoles
- · No fume, coma o beba durante el uso de este producto.
- · Conserve el producto en su envase de origen, bien cerrado y quardado baio llave en un lugar fresco y seco.
- Destine un equipo exclusivamente para aplicar herbicidas. Si esto no fuera posible. después de la aplicación lave bien el equipo antes de su uso para otros fines.
- Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Durante la preparación usar guantes impermeables, botas de goma, delantal impermeable, protector facial. Durante la aplicación usar quantes impermeables, botas de goma, overol impermeable, máscara con filtro y antiparras.
- · Aleje los animalés domésticos y personas extrañas. No trabaje en la niebla generada al pulverizar el producto. No aplique con viento. Evite la deriva hacia
- No aplicar directamente a corrientes de agua y no contaminar corrientes de agua.
- Después del trabajo, cámbiese y lave la ropa de trabajo separadamente de la
- · Lavarse prolijamente con agua y jabón antes de comer, beber, fumar o ir al baño, o después o del trabajo.

Síntomas de intoxicación: No se conocen síntomas específicos de intoxicación.

Primeros auxilios: En todos los casos que se presenten a continuación, se debe llevar al afectado a un centro asistencial lo más rápido posible, presentando la etiqueta del producto al profesional de la salud a cargo. Contacto con los ojos: Lavar inmediatamente con abundante agua por 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. En el caso de que el afectado utilice lentes de contacto. removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continúe con el enjuague, además los lentes no deberán utilizarse nuevamente. Consultar al médico si ocurre irritación. Contacto con la piel: Retirar ropa y zapatos. Lavar con abundante aqua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usar. Consultar al médico si ocurre irritación. Inhalación: Traslade al paciente al aire fresco. Si la persona no respira otorgar respiración artificial. Llevar a un centro asistencial de inmediato. Ingestión: NO INDUCIR EL VÓMITO. Nunca dar algo por la boca a una persona inconsciente. En caso de malestar general, poner al afectado de costado. Llevar inmediatamente al centro asistencial. Tratamiento médico de emergencia: Realizar tratamiento sintomático y de sostén Antídoto: No tiene antídoto específico. Riesgos ambientales: Zidua® WG en condiciones normales de uso, es considerado ligeramente tóxico para peces, prácticamente no tóxico a aves y abejas. Piroxasulfona es muy tóxica para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

"MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS" "EN CASO DE INTOXICACION MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE

AL PERSONAL DE SALUD"

"NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTEN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL"

"NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS. RIOS Y OTRAS. **FUENTES DE AGUA"** 

"NO REINGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO"

"LA ELIMINACION DE RESIDUOS DEBERA EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE"

"REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES" "PIROXASULFONA PUEDE PROVOCAR DAÑOS EN LOS ORGANOS TRAS **EXPOSICIONES PROLONGADAS O REPETIDAS"** 

Procedimiento para el triple lavado:

1. Agregue agua hasta ¼ de la capacidad del envase.; Cierre el envase, agite durante 30 segundos. Vierta el agua del envase en el equipo pulverizador. Repita este proceso 3 veces. 2. Perfore el envase para evitar su reutilización.

Teléfonos de emergencia:

BASF Chile S.A.: (56) 22 640 7000

CITUC (Convenio CITUC/AFIPA): (56) 22 635 3800 (Atención las 24 horas)

CITUC QUIMICO (Emergencia química): (562) 22 247 3600

Nota al comprador

Mediante ensayos cuidadosos se ha demostrado que el producto, aplicándolo según nuestras instrucciones, se presta para los fines recomendados. Como el almacenamiento y aplicación están fuera de nuestro control y no podemos prever todas las condiciones correspondientes, declinamos toda responsabilidad por daños eventuales que puedan producirse por cualquier causa como consecuencia del uso y almacenamiento distintos a lo indicado en esta etiqueta. Nos hacemos responsables de la calidad constante del producto, dentro de la fecha de vencimiento. Además garantizamos el porcentaje de contenido activo hasta que el producto se sustrae de nuestro control directo



We create chemistry

# Zidua<sup>®</sup> WG

# Herbicida Granulado dispersable (WG)

Herbicida residual de pre y post-emergencia para el control de las malezas en los cultivos indicados en el Cuadro de Instrucciones de Uso.

# Composición

Coformulantes, c.s.p,......100,0% p/p (1 kg) \*3-[5-(difluorometoxi)-1-metil-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-4-ilmetilsulfonil]-4,5-dihidro-5,5-dimetil-1,2-oxazol.

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero Nº: 3.655

Edición: Sel NO INFLAMABLE - NO CORROSIVO - NO EXPLOSIVO

N° Lote:

Fecha de Fabricación: Fecha de Vencimiento:

Contenido neto: .....Kilos

# LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA (Y FOLLETO ADJUNTO) ANTES DE USAR EL PRODUCTO

Formulado por

**BASF Agricultural Products de Puerto Rico** Road #2 KM 47.3, P.O. Box 243 Manatí, Puerto Rico 0067. Estados Unidos.

Kumiai Chemical Industry Co., Ltd. (Kogota Factory)

100, Yamanokami, Minamikogota, Misato-machi, Toda-gun, Miyagi 987-003 Japón.

Kumiai Chemical Industry Co., Ltd. (Tatsuno Factory)

555, Yamashita Ibo-cho, Tatsuno, Hyogo 679-4151

Importado y Distribuido por BASF Chile S.A. Carrascal 3851

Teléfono: (56) 22 640 7000 Casilla 3238 Santiago - Chile Representante en Chile de BASF S E

® Marca registrada de BASF

### INSTRUCCIONES DE USO

#### Generalidades

Zidua® WG herbicida residual de pre y post-emergencia que inhibe el crecimiento de las malezas en germinación. Principalmente es absorbido por los tallos y secundariamente por las raíces de las malezas. El ingrediente activo de Zidua® WG pertenece a un nuevo grupo químico (Pirazol). Sin embargo, su modo de acción no es nuevo ya que corresponde a la inhibición de la biosíntesis de cadenas muy largas de ácidos grasos. Zidua® WG aporta una mejora significativa en la eficacia de este modo de acción, otorgando una mayor actividad y mayor espectro de control.

Ohaamiaalamaa

#### CUADRO DE INSTRUCCIONES DE USO

Molozoo

Cultivo	Malezas	Dosis (g/ha)	Observaciones
Trigo y triticale	Ballica ( <i>Lolium spp</i> ), avenilla ( <i>Avena</i> fatua), cola de	70-100 (Pre-emergencia)	Aplicación de pre-emergencia y post- emergencia temprana del trigo y triticale: <b>Zidua</b> ® <b>WG</b> debe aplicarse desde
	zorro (Cynosurus echinatus), vulpia (Vulpia bromoides), bromus (Bromus spp)  Efecto supresor: Sanguinaria (Polygunum aviculare), rábano (Raphanus raphanistrum), chinilla (Leontodon saxatilis), pasto pinito (Spergula arvensis), quilloi-quilloi (Stellaria media), vinagrillo (Rumex acetosella)	100 -118 (Postemergencia)	inmediatamente después de la siembra hasta con cultivos con 1 a 2 hojas desplegadas.  En pre-emergencia, aplicar las dosis mayores en trigos o triticales establecidos en suelos con más de 10 % de materia orgánica o en suelos arcillosos sembrados en otoño invierno y con alta presión de malezas gramíneas. Utilizar las dosis menores en suelos con menos de 10% de materia orgánica, texturas francas y/o en siembras de primavera y con baja presión de malezas.  En post-emergencia, la dosis de 100 g/ ha entrega supresión de ballica (máximo 70% de control). Para control de ballica y otras malezas gramíneas utilizar la dosis de 118 g/ha.  Mojamiento: 100 – 200 L agua/ha.  Aplicaciones por temporada: 1
Cebada	Ballica ( <i>Lolium sp</i> )	120 g/ha	Aplicación de post-emergencia temprana de la cebada. Zidua® WG, debe aplicarse cuando el cultivo presente desde 1 ó 2 hojas desplegadas antes que emerjan las malezas. Aplicar con un mojamiento entre 150 – 200 L de agua / ha, asegurando el mojamiento completo de la superficie del suelo. Máximo 1 aplicación por temporada.

Preparación de la mezcla: Prediluir Zidua® WG en un poco de agua. Luego adicionarlo directamente al estanque del equipo pulverizador a medio llenar de aqua y completar hasta volumen total con agitación.

Incompatibilidad: No se conocen incompatibilidades específicas

Compatibilidad:En caso de mezclas con otros productos recomendamos consultar a nuestro Departamento Técnico.

Fitotoxicidad: No aplicar en otros cultivos a excepción los recomendados. Evitar las derivas hacia otros cultivos. En aplicaciones de pre-emergencia, respetar las recomendaciones de dosis según el tipo de suelo, para evitar fitotoxicidad en trigo y/o triticale. Después de la aplicación es posible que se presente un leve efecto sobre el cultivo el que desaparece pocos días después sin dejar efectos posteriores. Re-siembras o reemplazo del cultivo no debieran realizarse dentro del plazo de un mes después de una aplicación.

Períodos de carencias: Por la forma y momento de aplicación de Zidua® WG, no corresponden periodos de carencias

**Tiempo de reingreso:** Una hora de espera es suficiente, previa verificación que el depósito aplicado se haya secado. El tiempo de reingreso para animales no es aplicable, ya que el producto no está recomendado en cultivos destinados a pastoreo.

Otras informaciones: El ingrediente activo de Zidua® WG está clasificado en el Grupo 15/ K3 (WSSA/HRAC).































