

-RESPETE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE RÍOS, QUEBRADAS Y OTRAS ÁREAS FRÁGILES.
-NO APLIQUE EL PRODUCTO EN CONDICIONES CLIMÁTICAS QUE FAVORECEN LA ESCORRENTÍA O DERIVA DEL PRODUCTO.
-ASEGÚRESE QUE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE LOS CAUCES DE AGUA ALEDAÑOS AL CULTIVO CUENTEN CON BARRERAS DE PROTECCIÓN (TALES COMO VEGETACIÓN) QUE MINIMICE LA DERIVA DEL PRODUCTO.

MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES:

Después de vaciar todo el producto del envase, enjuáguelo por lo menos tres veces y vierta el líquido en el tanque de aplicación. Recoja los derrames con un material adsorbente (arena, tierra o aserrín) y deposítelos en un recipiente. Perfore los envases vacíos y elimine los embalajes, empaques, derrames y demás desechos de acuerdo a lo estipulado por la autoridad competente en la materia. En caso de remanentes, aplíquelos en los bordes del cultivo.



EL USO DE LOS ENVASES O EMPAQUES EN FORMA DIFERENTE PARA LO QUE FUERON DISEÑADOS, PONE EN PELIGRO LA SALUD HUMANA Y EL AMBIENTE.

AVISO DE GARANTÍA:

El formulador garantiza que el contenido de este envase está acorde a la composición química indicada en la etiqueta, no teniendo control de la aplicación, dosificación y otros factores relacionados a su uso. El formulador no es responsable de los resultados que se obtengan como consecuencia del uso inadecuado de este producto.

FORMULADOR:
SHANGDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL CO., LTD
Área de Desarrollo Económico de Binhai, Weifang, Shandong 262737, China.
Tel: +86-531-88875230,
Fax: +86-531-88875224

IMPORTADOR:
GUATEMALA - QUILUBRISA - km 36,5 Carretera al Pacífico, Palín, Escuintla, Guatemala, C.A.
Teléfonos: + 502 7771 9800

GUATEMALA - DISAGRO DE GUATEMALA, S.A. - Anillo Periférico 17-36 zona 11, Guatemala, Guatemala, C.A.
Teléfono: + 502 2474 9300

EL SALVADOR - UNIFERSA-DISAGRO - Kilómetro 12,5 #15 DISAGRO Frente a Centro Comercial La Joya, Carretera al Puerto de La Libertad, Nuevo Cuscatlán, La Libertad, El Salvador, C.A.
Tel.: + 503 2241 5900

PAÍS
GUATEMALA
EL SALVADOR
HONDURAS

NÚMERO DE REGISTRO
724-154
724-154
1031-381-III

¡ALTO! LEA EL PANFLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO Y CONSULTE AL PROFESIONAL EN CIENCIAS AGRONÓMICAS.


Zasper 60 FS

**INSECTICIDA-NEONICOTINOIDE, CARBAMATO
IMIDACLOPRID, TIODICARB**



PELIGRO

**ANTÍDOTO: SULFATO DE ATROPINA
DENSIDAD: 1,21 g/mL**

ESTE PRODUCTO PUEDE SER MORTAL SI SE INGIERE O SE INHALA PUEDE CAUSAR DAÑOS A LOS OJOS Y A LA PIEL POR EXPOSICIÓN

**NO ALMACENAR EN CASAS DE HABITACIÓN
MANTÉNGASE ALEJADO DE LOS NIÑOS, PERSONAS MENTALMENTE INCAPACES,
ANIMALES DOMÉSTICOS, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS**



USO AGRONÓMICO

MODO DE ACCIÓN:

ZASPER 60 FS es un insecticida sistémico acropetal utilizado para el tratamiento de semillas. Posee actividad translinar, con acción por contacto y estomacal. Provee un efecto repelente contra las plagas masticadoras del suelo y de las raíces. Ejerce un excelente control durante la germinación y en las primeras etapas de desarrollo de los cultivos.

EQUIPO DE APLICACIÓN:

Se puede aplicar por agitación en una lata, tambor, bolsa, mezclador de cemento plástico o bien con un equipo especializado para el tratamiento de semillas. Antes de utilizar el equipo de aplicación, revise cuidadosamente que esté en buen estado de funcionamiento. Lavar el equipo de aplicación después de su uso. Es importante contar con equipo auxiliar como cubetas, dosificador y otros que sean útiles para la preparación y aplicación del producto. Utilice el equipo de protección personal.



FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Coloque la cantidad de semilla a tratar en una mezcladora o en el recipiente que se utilizará para su mezcla. Agregue la dosis recomendada según la cantidad semilla y agitar hasta obtener una distribución uniforme del producto en las semillas. Colocar la semilla tratada en una superficie plana y espere a que seque completamente antes de la siembra. Es importante contar con equipo auxiliar como cubetas, dosificador y otros que sean útiles para la preparación y aplicación del producto. Lave todo el equipo posterior a su uso. No contamine fuentes de agua. Utilice equipo de protección al manipular el producto durante la preparación de la mezcla, carga y aplicación. Evite el contacto directo con el producto y respirar la llovizna de la aspersión.



RECOMENDACIONES DE USO:
Para uso en Guatemala y El Salvador

CULTIVOS	PLAGAS	DOSIS
Maíz <i>Zea mays</i> Sorgo <i>Sorghum vulgare</i>	Gusano cogollero Spodoptera frugiperda	10 mL/kg de semilla
	Gusano alambre Agriotes sp.	
	Gusano nochero Agrotis sp.	
	Tortugilla Diabrotica sp.	
	Gallina ciega Phyllophaga sp.	
	Salta hojas Empoasca sp.	
Mulita Epicaerus sp.		

INTERVALO DE APLICACIÓN:

Se aplica una sola vez a la semilla antes de la siembra.

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA:

No aplica. Producto destinado para una sola aplicación a la semilla antes de la siembra.

INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA:

No aplica.

FITOTOXICIDAD:

No es fitotóxico a las dosis y cultivos recomendados.

COMPATIBILIDAD:

Este producto se aplica solo.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN. MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, PERSONAS CON DISCAPACIDAD MENTAL, ANIMALES Y MEDICAMENTOS.

UTILICE EL SIGUIENTE EQUIPO DE PROTECCIÓN AL MANIPULAR EL PRODUCTO, DURANTE LA PREPARACIÓN DE LA MEZCLA, CARGA Y APLICACIÓN: GUANTES Y BOTAS DE HULE, MASCARILLA, SOMBRERO, PROTECTOR DE OJOS, PANTALÓN Y CAMISA DE MANGA LARGA, DELANTAL DE MATERIAL IMPERMEABLE.



NO COMER, FUMAR O BEBER DURANTE EL MANEJO Y APLICACIÓN DE ESTE PRODUCTO. BÃÑESE DESPUÉS DE TRABAJAR Y PÓNGASE ROPA LIMPIA.

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

No transporte ni almacene este producto junto con alimentos, forrajes, medicamentos, ropa y utensilios de uso doméstico. No mantenga los plaguicidas en contacto con otros insumos fitosanitarios, tales como: fertilizantes y semillas. Almacene y transporte este producto bajo llave en un lugar fresco, seco y aireado, alejado del calor. Almacene entre 0-30oC. Conserve el producto en su envase original, etiquetado con su panfleto y cerrado herméticamente. No deje envases sin cerrar.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:

Sudoración, salivación, mareos, enrojecimiento, dolor abdominal, temblores musculares, dolor de cabeza, vómitos, diarrea, visión borrosa. En casos severos pueden ocurrir convulsiones. El producto es altamente peligroso si existe aspiración pulmonar.

PRIMEROS AUXILIOS:

EN CASO DE INGESTIÓN: Nunca provoque en el paciente el vómito debido al peligro de causar una neumonitis por aspiración pulmonar. Obtenga atención médica inmediatamente.

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Retirar del paciente la ropa contaminada y lavar las partes del cuerpo afectadas con abundante agua y jabón, incluso el cabello y debajo de las uñas. Obtenga atención médica inmediatamente.

EN CASO DE INHALACIÓN: Llevar al paciente a un lugar aireado, alejado de la zona tratada, mantener en reposo; si fuera necesario dar respiración artificial. Obtenga atención médica inmediatamente.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua limpia durante varios minutos. Obtenga atención médica.

NUNCA DÉ A BEBER NI INDUZCA EL VÓMITO A PERSONAS EN ESTADO DE INCONSCIENCIA

ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO MÉDICO:

Administrar sulfato de atropina por vía intravenosa o intramuscular (si la inyección intravenosa no es posible) únicamente en caso de síntomas evidentes de inhibición de colinesterasa.

CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN:

PAÍS	NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN	TÉLEFONOS
Guatemala	Centro de Información y Asistencia Toxicológica (CIAT)	1-801-0029832 y 2230-0807
Bélice	Centro de Intoxicaciones Karl Heusner Memorial Hospital	2231-1548 y 223-1671
El Salvador	Hospital Rosales	2231-9262
Honduras	Hospital Escuela	2232-2322 y 2232-2415
Nicaragua	Centro de Información, Vigilancia y Asesoramiento Toxicológico	2289-4700 Ext. 17
Costa Rica	Centro Nacional de Control de Intoxicaciones	2223-1028
Panamá	Centro de Investigación e Información de Medicamentos y Tóxicos (CIIMET)	523-6312
República Dominicana	Centro de Información de Drogas y de Intoxicaciones (CIDI)	562-6601 Ext. 1801

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:

TÓXICO PARA PECES O CRUSTÁCEOS



TÓXICO PARA ABEJAS



NO CONTAMINE RÍOS, LAGOS Y ESTANQUES CON ESTE PRODUCTO O CON ENVASES O EMPAQUES VACÍOS.