

Clasificación Toxicológica: Clase II MODERADAMENTE PELIGROSO. IPCS/OMS,2009

Antídotos: AZUL DE METILENO

Primeros auxilios:-En caso de ingestión NO provocar el vómito.-Contacto con los ojos. Lavado a chorro con agua limpia abundante durante 15 minutos, manteniendo los párpados separados.-**Contacto con la piel.** Lavado de las partes afectadas con abundante agua. Quitar las ropas contaminadas y lavarlas antes de volverlas a usar.-**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 TEL: (2) 1722”.**“**CONCURRIR AL MEDICO 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. No pulverizar contra el viento. Evitar la deriva. 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 con el producto. No lavar los equipos de aplicación en lagos, ríos u otras fuentes de agua. No contaminar lagos, ríos u otra fuente de agua o corrientes de agua con restos del 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, careta, antiparras y ropa adecuada durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. Lavar el equipo protector luego de cada aplicación.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE Y PELIGROSIDAD A ORGANISMOS ACUÁTICOS Y PECES, AVES Y ABEJAS: Toxicidad para aves: LIGERAMENTE TÓXICO. Toxicidad para peces: MODERADAMENTE TÓXICO. “**Tomar las precauciones necesarias y suficientes para evitar que el producto aplicado y sus compuestos de degradación hagan contacto en aves, abejas, organismos acuáticos y/o peces debido al posible efecto adverso que les pudiera ocasionar.**” Toxicidad para abejas: VIRTUALMENTE NO TÓXICO

“**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS**”.

“**NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS**”.

“**NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA**”.

Disposición final de envases: Una vez vaciado el contenido del envase haga el “Triple lavado” del mismo volcando el líquido resultante en el tanque de la pulverizadora. Luego perfore el envase para evitar su reutilización como tal.

Instrucciones de almacenamiento: Guardar el producto en su envase original, etiquetado, evitando la luz directa del sol, en un lugar fresco, seco y seguro, de ser posible con llave. Debe guardarse en un lugar exclusivo para sustancias tóxicas o peligrosas y debe estar aislado de alimentos, bebidas, raciones u otros materiales. Dicho lugar del depósito debe estar señalizado con un cartel de advertencia que diga “Cuidado-Veneno” (con símbolo de calavera).

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

SPADA 60 WG®

HERBICIDA

GRANULADO DISPERSABLE

Grupo químico a que pertenece
el ingrediente activo: Cloroacetamida

USO AGRÍCOLA

INGREDIENTE ACTIVO: (ISO)	% EN PESO
Propanil	60%

Registro N° 3708

Número del lote o partida:

Fecha de fabricación:

Fecha de vencimiento:

País de origen: India

Contenido Neto: 10 kilos

Fabricador
o formulador:



UPL Limited
Madhu Park 11th Road
Khar West
Mumbai - India

Firma registrante:



UNITED PHOSPHORUS
DE URUGUAY S.A.
Ituzaingó 1312 Esc.305,
Montevideo.

RECOMENDACIONES DE USO:

Generalidades, modo de acción sobre la plaga o el cultivo:Instrucciones de uso: SPADA 60 WG® es un herbicida selectivo de post-emergencia que actúa por contacto para el control de malezas en el cultivo de arroz.

Modo de acción: Actúa deteniendo el crecimiento radicular, necrosando las hojas e inhibiendo la función clorofílica.

Cultivo	Plaga		Dosis	Observaciones
	Nombre Común	Nombre Científico		
Arroz	Capin	<i>Echinochloa crusgalli</i>	4 a 6,75 kg/ha	En función del estado de desarrollo de las malezas y del arroz.
	Capin	<i>Echinochloa crusgavonis</i>		
	Gramilla de rastrojo	<i>Echinochloa colonna</i>		
	Pasto colchón	<i>Digitaria sanguinalis</i>		

Utilizar las dosis más bajas cuando las malezas tienen 1 a 3 hojas y utilizar las dosis más altas cuando las malezas tienen de 4 a 6 hojas o cuando las condiciones climáticas (frío o déficit hídrico) provocan stress en las malezas.

PREVENCIÓN DE RESISTENCIA: SE RECOMIENDA ROTAR CON OTROS HERBICIDAS DE DIFERENTE MECANISMO DE ACCIÓN, PARA PREVENIR LA OCURRIENCIA DE BIOTIPOS RESISTENTES. SE DEBE OBSERVAR LA PRESENCIA DE MALEZAS SIN CONTROLAR, INVESTIGANDO LA CAUSA DE SU PERMANENCIA. ELIMINAR LAS MALEZAS SOBREVIVIENTES PARA EVITAR SU PROPAGACION.

Momento de aplicación: La época más propicia es cuando las malezas son pequeñas (de 1 a 4 hojas). Esto ocurre normalmente a los 14 - 21 días posteriores a la germinación del arroz. En caso de aplicarse sobre malezas más grandes, pueden ser necesarias dosis más elevadas que las recomendadas y los controles no siempre son satisfactorios. Para arroz irrigado, retirar el agua antes de efectuar la aplicación. Inundar nuevamente el cultivo no antes de los 3 a 5 días después de aplicado el SPADA 60 WG.

Número de aplicaciones: Se puede aplicar hasta dos veces por estación.

Compatibilidad y fototoxicidad: es incompatible con insecticidas y fertilizantes. Se deben distanciar las aplicaciones de estos productos 15 días para insecticidas organofosforados y 30 días para carbamatos. No se debe tampoco aplicar SPADA 60 WG® en cultivos donde la semilla haya sido tratada con carbofuran. En caso de mezclar con otros productos y desconocer o tener dudas sobre el comportamiento físico o sobre la efectividad agronómica o sobre la fitotoxicidad de la mezcla, realizar una prueba a pequeña escala antes de su aplicación en todo el cultivo. No es fitotóxico a las dosis y en las condiciones de aplicación recomendadas.

Tiempo de espera: arroz: 30 días.

Modo de preparación y técnica de aplicación: Llenar con agua hasta la mitad de su capacidad el tanque de la pulverizadora. Colocar la cantidad apropiada de SPADA 60 WG en el tanque de la pulverizadora con el agitador en marcha, para obtener una mezcla y aplicación uniforme. La agitación debe mantenerse permanentemente durante la aplicación. No efectuar el llenado con agua de la maquinaria de aplicación directamente desde corrientes naturales de agua o fuentes superficiales, el cual deberá realizarse siempre mediante el uso de recipientes intermedios. SPADA 60 WG® se aplica con máquinas pulverizadoras de alto o bajo volumen, tractor o avión.

Emplear baja presión y un caudal de 150 lt agua/há terrestre o 40 lt/há aéreo usando boquillas de abanico plano buscando en ambos casos realizar una buena distribución del producto sobre el área tratada. No realizar aplicaciones aéreas a una distancia inferior a 500 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y centros educativos.

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 aéreas en todo tipo de cultivo, a una distancia inferior a 30 metros de corrientes naturales de agua (ríos, arroyos y cañadas) o fuentes superficiales (lagos, lagunas, represas y tajamares). 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.



NOCIVO

