

Hoja Técnica

Fecha Actualizada: 10/05/2024

Convey

TIPO	Herbicida
INGREDIENTE ACTIVO	Topramezone
GRUPO QUÍMICO	Pyrazoles
CONCENTRACIÓN Y FORMULACIÓN	Suspensión concentrada (SC) que contiene 336 g de Topramezone por litro de producto comercial.
MECANISMO DE ACCIÓN	Es un herbicida sistémico altamente selectivo de aplicación post-emergente para el control de malezas en el cultivo de maíz.
MODO DE ACCIÓN	Topramezone pertenece al grupo de los pyrazoles (Grupo 27 del HRAC) actúa como inhibidor de la síntesis de carotenos, principalmente de hidroxifenil piruvato dioxigenasa (HPPD).
TOXICIDAD	Categoría Toxicológica 4. Ligeramente peligroso. DL50 Oral: > 2.000 mg/kg (rata) CL50 inhalatoria: > 5,8 mg/l 4 h (rata) DL50 Dermal: > 4.000 mg/kg (rata)
PRECAUCIONES	Nocivo en caso de ingestión, Nocivo en contacto con la piel, Nocivo si se inhala. Causa irritación moderada a los ojos. Cuidado, evite el contacto. POSIBLE TERATOGENICO. Este producto puede ser mortal si se ingiere. No comer, beber o fumar durante la mezcla, aplicación y manipulación. Use camisa manga larga, pantalón largo, botas, visor, tapabocas o máscara y guantes. Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada de forma separada y báñese con abundante agua y jabón. ALMACENAR EL PRODUCTO EN EL ENVASE CON ETIQUETA Y TAPA ORIGINAL, ALEJADO DE ALIMENTOS Y MEDICINAS PARA USO HUMANO Y VETERINARIO, BAJO CONDICIONES QUE GARANTICEN SU CONSERVACIÓN. EL USO INADECUADO DE ESTE PRODUCTO CAUSA DAÑOS A LA SALUD Y AL AMBIENTE. NO ALMACENAR DENTRO DEL DOMICILIO. NO ALMACENAR NI TRANSPORTAR CONJUNTAMENTE CON ALIMENTOS, MEDICINAS, BEBIDAS, NI FORRAJES.

PRIMEROS AUXILIOS	En caso de inhalación, conduzca a la víctima a un lugar ventilado y cerciórese de que respira sin dificultad. En caso de ingestión, No induzca al vómito. Ni administre nada por vía oral. En caso de contacto con la piel, retírese la ropa y lávese con abundante agua y jabón. En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua fresca.
ANTIDOTO	No se conoce antídoto específico.
REGISTRO	246-H1/NA
PREPARACIÓN DE LA MEZCLA	CONVEY debe ser aplicado con agua. Para preparar la mezcla, llenar el depósito de la bomba con agua hasta la mitad o $\frac{3}{4}$ partes de su capacidad, luego agregar CONVEY y el adyuvante, con el agitador en marcha, que deberá estar en constante movimiento durante toda la aplicación. Completar el depósito con agua.
COMPATIBILIDAD	CONVEY es compatible con otros herbicidas, ya sea como una mezcla de tanque o como parte de un programa secuencial de manejo de malezas. Consulte las etiquetas de los productos individuales para conocer las restricciones y precauciones aplicables, dosis y uso aprobado.
FITOTOXICIDAD	El producto no es fitotóxico si se utiliza de acuerdo a la dosis recomendada en la etiqueta.
PERÍODO DE CARENIA	No aplica (maíz)
REINGRESO AL ÁREA TRATADA	24 horas.
PRESENTACIÓN	1 Litro.
® Marca Registrada de BASF. Leer la etiqueta antes de usar este producto.	

PRINCIPALES CARACTERISTICAS



Herbicida sistémico altamente selectivo de aplicación post-emergente para el control de malezas en el cultivo de maíz.

RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Problema	Dosis	Frecuencia de aplicación
Maíz <i>(Zea mays)</i>	Coquito <i>(Cyperus odoratus)</i> Caminadora <i>(Rottboellia cochinchinensis)</i> Campanola <i>(Ipomoea purpurea)</i> Pata de gallina <i>(Eleusine indica)</i> Bledo <i>(Amaranthus hybridus)</i>	0.10 l/ha	Aplicar CONVEY en el cultivo de maíz por una sola ocasión para el control de malezas en post-emergencia, cuando la planta se encuentre en desarrollo vegetativo y las malezas tengan de 2 a 3 hojas verdaderas. No realizar aplicaciones de CONVEY cuando el cultivo esté sometido a algunas condiciones de estrés como suelos saturados por exceso de humedad u otra condición que no permita su adecuado crecimiento. Realizar solo una aplicación por temporada.
