

Código: CRE-FT090
Nombre: **IMPACT MIX**

Noviembre 2014

EMERGENCIAS QUÍMICAS - CISPROQUIM
Servicio gratuito 24 horas
Línea Nacional: 018000-916012, Bogotá: 2886012

Página 1 de 4

FICHA TECNICA **IMPACT MIX®**

FUNGICIDA E INSECTICIDA AGRÍCOLA
SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

REGISTRO NACIONAL ICA No. 1511
Titular del Registro: CHEMINOVA AGRO DE COLOMBIA S.A

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Ingrediente Activo:

Flutriafol: **187.5 g/l.**

((RS)-1-(2-fluorofenil)-1-(4-fluorofenil)-(1H-1,2,4-triazol-1-il)etanol, de formulación a 20 °C.

Imidacloprid: **233 g/l.**

(E)-1-(6-chloro-3-pyridylmethyl)-N-nitromidazolidin-2-ylideneamine, de formulación a 20 °C.

Ingredientes Aditivos: **c.s.p. 1 Litro.**

GENERALIDADES

IMPACT MIX®: Contiene dos poderosos ingredientes activos para el control de enfermedades e insectos plaga en los cultivos a continuación descritos.

El **Imidacloprid** es un insecticida sistémico, de acción por ingestión y contacto. Perteneciente al grupo químico de los neonicotinoides. Afecta específicamente los impulsos nerviosos de los insectos plaga. Por otra parte **Flutriafol** es un fungicida sistémico, perteneciente al grupo químico de los triazoles. Posee acción preventiva y erradicante en un amplio espectro de enfermedades generadas por hongos patógenos. A diferencia de otros triazoles el **Flutriafol** se absorbe y distribuye muy rápido en los tejidos de la planta, evitando la pérdida del producto por acción de la lluvia.

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVOS	BLANCO BIOLÓGICO	DOSIS	P.C	P.R
CAFÉ	Cochinilla Harinosa De La Raíz (<i>Puto barberi</i>)	2.0 L/Ha Equivalente a 6 a 7cc/L ó 1200 a 1400cc/Caneca de 200L. * Mediante un equipo dosificador, aplicar 50 ml de mezcla / cada árbol en forma de "drench", haciendo descargas uniformemente a lado y lado del árbol a una distancia de 10 a 20cm de la base de cada árbol.	14 Días	12 Horas
	Roya (<i>Hemileia vastatrix</i>)	Aplicar entre 30 a 45 días después de las floraciones principales y de manera preventiva. Al momento de la aplicación el plato debe estar libre de arvenses y con humedad moderada en el suelo. Usar la dosis recomendada en plantaciones por encima de un año de edad. Para plantaciones menores consulte un Ingeniero Agrónomo. No se recomienda encapsular la mezcla, pero si corregir el pH y su dureza.		
	Minador (<i>Leucoptera coffeella</i>)	No se recomiendan aplicaciones de IMPACT MIX en cafetales pequeños que hayan sido tratados con tierras micorrizadas.		

- En densidades menores o iguales 5700 plantas hectárea trabajar mezclas en concentraciones de 7 ml de producto comercial por litro de agua.

FRECUENCIA Y ÉPOCAS DE APLICACIÓN:

Si se tienen niveles de infección por encima del 5% se recomienda una aplicación foliar de choque, previa aplicación en drench.

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

Para preparar la mezcla de la aspersión, agregue agua hasta la mitad del tanque y luego la cantidad recomendada de **IMPACT MIX**® agítandolo bien. Complete el volumen con agua y continúe agitando hasta que el producto este bien disuelto, luego proceda a realizar la aplicación. Los equipos de aplicación deben estar limpios y perfectamente calibrados.

FITOTOXICIDAD Y COMPATIBILIDAD

Se recomienda hacer pruebas preliminares a pequeña escala bajo la responsabilidad del usuario para demostrar que la mezcla sea físicamente compatible, eficaz y no fitotóxica bajo las condiciones locales de uso. Si se usa a las dosis recomendadas es poco probable que se presente problemas de fitotoxicidad.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrelle esta Ficha Técnica.

Generales	En caso de sospecharse intoxicación, detener el trabajo y buscar asistencia médica de inmediato. Retirar al afectado de la zona de peligro, mantenerlo abrigado y en reposo mientras llega la ayuda médica
Ojos:	Lavar inmediatamente con abundante agua o solución salina, por lo menos durante 20 minutos, levantando los párpados ocasionalmente. Buscar atención médica inmediatamente.
Ingestión:	Acudir al médico inmediatamente. Inducir al vómito únicamente si la persona está consciente y ha ingerido una cantidad muy grande del producto. Nunca provocar el vómito en una persona inconsciente ni administrar nada por la boca y mantenerlo acostado de lado.
Inhalación:	Llevar la víctima al aire fresco. Si la víctima no está respirando, suministre respiración artificial boca a boca o con ayuda de una máscara de respiración u otro dispositivo médico de respiración. Si los síntomas continúan busque atención médica inmediata.
Piel:	Remover y aislar la ropa y los zapatos contaminados. Inmediatamente lavar con abundante agua y jabón suave por lo menos por 20 minutos. Buscar atención médica
Antídoto:	No existe antídoto específico. Se debe dar tratamiento sintomático y de recuperación general.

GUÍA PARA EL MÉDICO

Síntomas de intoxicación: Posibilidad de irritación ocular, enrojecimiento de la piel, alergia, salivación, letargo o reducción de actividad, espasmos musculares, ataxia e incremento de la temperatura corporal. Otros síntomas: Posibilidad de irritación cutánea, dolor de cabeza, mareo y fatiga.

Tratamiento: En caso de ingestión, hacer un lavado gástrico con agua. Puede suministrar carbón medicinal en las primeras 2 horas luego de una elevada ingestión. Seguir tratamiento sintomático y de recuperación general.

EN CASO DE EMERGENCIA, COMUNÍQUESE CON CISPROQUIM: LÍNEA 01 8000 916012 ATENCIÓN 24 HORAS. O EN BOGOTÁ AL TELÉFONO (091) 2886012.

ADVERTENCIA: “NINGÚN ENVASE QUE HAYA CONTENIDO PLAGUICIDAS DEBE UTILIZARSE PARA GUARDAR ALIMENTOS O AGUA PARA CONSUMO”.

DESPUÉS DE USAR EL CONTENIDO, ENJUAGUE TRES VECES ESTE ENVASE Y VIERTA LA SOLUCIÓN EN LA MEZCLA DE APLICACIÓN. LUEGO INUTILÍCELO TRITURÁNDOLO O PERFORÁNDOLO, Y DEPOSÍTELO EN EL LUGAR DESTINADO POR LAS AUTORIDADES LOCALES PARA TAL FIN.

PRESENTACIONES: 50 cc, 60 cc, 70cc, 80cc, 90cc, 100cc, 150cc, 200cc, 250cc, 500cc, 1L, 2L, 4L, 5L, 10L, 20L, 50L, 200L.

**CATEGORÍA TOXICOLÓGICA III: DTT – 2047 – 2010
LIGERAMENTE PELIGROSO – CUIDADO**