Ficha técnica:

Castigador®

REGISTRO N° 33-H4/NA

TITULAR: ADAMA ANDINA B.V. HERBICIDAS

Tipo de producto: Herbicida de uso Agrícola Formulación: Suspensión Concentrada (SC)

Ingrediente activo: Metribuzin

Concentración: 480 gramos por litro

Categoría Toxicológica:

Cultivo: Tomate y Papa Presentación: 200 ml, 1 litro.

Grupo químico: Triazinone HRAC (C1); WSSA (5)

Modo de acción:

Sistémico, selectivo y no volátil

Mecanismo de acción:

Inhibe el transporte de electrones fotosintéticos, en el sitio receptor II

Riesgo de resistencia: Para un buen manejo y reducir los riesgos de resistencia, se recomienda alternar Castigador con herbicidas de distinto mecanismo de acción; debido a que el uso frecuente y/o una dosificación inadecuada de un mismo herbicida puede generar biotipos de organismos resistentes al mismo.

Generalidades:

Herbicida sistémico selectivo que controla a través de hojas y raíces, malezas de hoja ancha.

Sistema de preparación y aplicación:

Agite fuertemente el producto antes de preparación. Vierta en el tanque de preparación la dosis a utilizar de **Castigador**, en la mitad del volumen de agua, agite bien y complete el volumen de agua requerido. Mantenga en agitación constante. No guardar la mezcla, aplique el mismo día de su preparación.

Recomendaciones de uso:

ADAMA

ADAMA Andina B.V. Sucursal Ecuador, Puerto Santa Ana, Manzana 1, Solar 8-1, Edificio "The Point", piso 5to, oficina 506
Guayaquil – Ecuador PBX: + (593) 2597919 – 3883800 | www.adama.com
Oficina Quito: Calle del Establo y Calle del Charro, Santa Lucía Alta. Edificio Site Center, Torre 3, oficina 008 - Cumbayá



| CULTIVO | MALEZAS | DOSIS I/ha | P. C. |
|--------------------------------|--|---------------|-----------|
| TOMATE Lycopersicon esculentum | Bledo (Amaranthus hybridus) Hierba de cuy (Galinsoga ciliata) Veronica (Veronica persica) | 0,4 | No aplica |
| PAPA Solanum tuberosum | Corazon herido (Polygonum nepalense) Hierba de sapo (Stellaria media) | 0,4 | No aplica |

Época y frecuencia de aplicación:

Se recomienda aplicar **Castigador** en aspersión dirigida al follaje del cultivo, cuando la población del de malezas supere el 30% de cobertura en el área a tratar. Realizar una sola aplicación en pos temprana cuando las malezas tengan de 3 – 5 hojas funcionales.

Periodo de reingreso:

12 horas, si requiere ingresar antes use equipo de protección.

Periodo de carencia:

No Aplica

Fitotoxicidad:

Usado a las dosis y con los métodos de aplicación recomendados no presenta fitotoxicidad en los cultivos.

Compatibilidad:

Compatible con la mayoría de los insecticidas comúnmente usados. Se recomienda sin embargo, bajo responsabilidad del usuario, que en casos de mezclas de tanque con otros plaguicidas, se realice previamente una prueba de compatibilidad, observando las plantas tratadas en los tres días siguientes a la aplicación, con el fin de determinar la compatibilidad física y fitocompatibilidad de la mezcla a usar.

Elaborado por: Departamento Técnico ADAMA Fecha de actualización: 25-01-2019 (PARB)

ADAMA