



FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

Código: FT.HER.22
Actualización: 06-Ene-2017
Rev. Ant.: 29-May-2015
Versión: 05

1. NOMBRE COMERCIAL

HERVAX 3

2. NÚMERO DE REGISTRO

Registro Nacional: 7-H 36/NA

3. COMPOSICIÓN

INGREDIENTE ACTIVO

Paraquat

CONCENTRACIÓN

240 g/l

TIPO DE FORMULACIÓN

Concentrado Soluble (SL)

4. MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN

Herbicida de contacto no selectivo aplicado al follaje. Afectan a todo el follaje verde que toca, la acción herbicida es rápida, a pocas horas de la aplicación ocasiona marchitez, seguida de desecamiento, necrosis y muerte de las plantas. Inhibe el proceso fotosintético interfiriendo en la reacción de Hill, en el flujo de electrones en el fotosistema I o II.

5. MODO DE EMPLEO

En un recipiente adecuado para el efecto, mezclar la dosis recomendada de HERVAX 3 con un poco de agua hasta formar una suspensión homogénea; luego verterla en el tanque conteniendo la mitad del volumen de agua requerida, completar la cantidad a utilizar y agitar frecuentemente hasta conseguir una suspensión homogénea. No guardar la mezcla, preparar lo necesario para la aplicación. Se recomienda utilizar equipo calibrado para asegurar una buena cobertura.

6. COMPATIBILIDAD

No es compatible con productos fuertemente alcalinos y/o tensioactivos aniónicos.
Se recomienda realizar una prueba de compatibilidad a pequeña escala previa a la aplicación.

7. TOXICIDAD

Categoría Toxicológica II – MODERADAMENTE PELIGROSO

8. USOS

Cultivo	Plaga	Dosis	Periodo de carencia
Papa (<i>Solanum tuberosum</i>)	Avena (<i>Avena sativa</i>) Pactilla (<i>Rumex acetosella</i>) Alfarillo (<i>Spergula arvensis</i>) Nabo (<i>Brassica napus</i>) Kikuyo (<i>Pennisetum clandestinum</i>) Grama Azul (<i>Poa annua</i>) Hierba de cuy (<i>Galinsoga ciliata</i>) Coquito (<i>Cyperus rotundus</i>)	1,5 l/ha*	No corresponde. Se aplica antes de la siembra.

* 300 litros de agua/hectárea.

Volumen de agua: se recomienda calibrar el equipo de aspersión para conocer la cantidad de agua a utilizar para cubrir una hectárea.

9. ÉPOCA Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

En el cultivo de papa, aplicar en preemergencia o 4 días antes de la emergencia del cultivo para el control de malezas. Se debe aplicar una vez por ciclo al inicio del cultivo cuando las malezas presentan 4 hojas desarrolladas (5-10 cm de altura).

10. FITOTOXICIDAD

Causa fitotoxicidad al cultivo, por ello se recomienda utilizar algún tipo de “pantalla” para proteger de la deriva.