

INGREDIENTE ACTIVO

Nombre común

2,4-D (2,4-diclorofenoxi) ácido acético 800 g/Kg

Nombre Químico

Ácido (2,4-diclorofenoxi) acético

No. CAS

Ácido (2,4-diclorofenoxi) acético CAS: 94-75-7

FORMULACIÓN

Gránulos solubles (SG)

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

| | |
|------------------------|---|
| Estado físico: | Sólido |
| Color: | Blanco a marrón pálido |
| Olor: | Ligero olor a pescado |
| Densidad: | 0.73 g/cm ³ |
| pH: | 5.5 – 8.0 |
| Estabilidad: | Estable bajo condiciones normales de almacenamiento |
| Inflamabilidad: | No inflamable |
| Explosividad: | No explosivo |

MODO DE ACCIÓN

CLEANSPRAY® es un herbicida selectivo y tóxico a malezas de hoja ancha que actúa inhibiendo su crecimiento.

MECANISMO DE ACCION

CLEANSPRAY® interfiere en la síntesis de ácidos nucleicos, controlando la síntesis proteica en diferentes etapas, afectando la regulación de ADN durante la formación de ARN. En general, se pierde el control del crecimiento por atrofia o malformación de los haces vasculares.

RECOMENDACIONES DE USO

Realizar aplicaciones post-emergentes, cuando las plantas tengan de 20 -30 cm de altura. Realizar una aplicación por campaña.

MODO DE APLICACION

- Hacer una pre-mezcla hasta lograr una solución homogénea del producto y luego verter al tanque o cilindro.
- La aplicación puede ser realizada con diversos equipos de aplicación terrestres.
- La absorción de CLEANSPRAY puede ser mejorada con el uso de un coadyuvante apropiad

COMPATIBILIDAD

Es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común, a excepción de aquellos de reacción fuertemente alcalina

PRECAUCIONES

No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación. Evitar contacto con la piel y ojos. Tóxico si es inhalado o ingerido. Seguir las instrucciones recomendadas en la etiqueta y hoja de seguridad. No almacenar ni transportar junto a los alimentos.

USOS Y DOSIS

| Cultivo | Malezas | | Dosis Kg /Ha | PC (días) | LMR (ppm) |
|---------|---------------|---------------------------|--------------|-----------|-----------|
| | Nombre Común | Nombre Científico | | | |
| Maiz | "Hierba mora" | <i>Solanum nigrum</i> | 2.0 | 14 | 0.05 |
| | "Verdolaga" | <i>Portulaca oleracea</i> | | | |
| | "Cerraja" | <i>Sonchus oleraceus</i> | | | |

LMR: Límite Máximo de Residuos.

PC: Periodo de carencia

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA

LIGERAMENTE PELIGROSO

PRESENTACIONES COMERCIALES

Bolsas trilaminadas por 1 Kg

REGISTRO

Reg. PQUA N° 1207 – SENASA

FORMULADOR

Shandong Weifang Rainbow Chemical Co., Ltd

IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR

 INTEROC