

Guía de información técnica

ATAKE 35.6 SL
(Glifosato 41% SL)

TRUSTCHEM CO., LTD

ATAKE 35.6 SL

1. Espectro biológico

ATAKE 35.6 SL es un herbicida sistémico no selectivo que se absorbe por el follaje y se traslada rápidamente por toda la planta, incluidas las raíces y los rizomas, en cantidades suficientes para matar toda la planta. Tiene actividad de post-emergencia en una amplia gama de pastos anuales y perennes y malezas de hoja ancha, incluidas las plantas terrestres y acuáticas más difíciles de controlar. Actúa sobre varios sistemas enzimáticos, interfiriendo con la formación de aminoácidos y otras sustancias químicas endógenas importantes dentro de la maleza objetivo. Es de acción rápida y la absorción ocurre dentro de las seis horas posteriores a la aplicación con un efecto máximo visible a partir de las dos semanas de la aplicación. Se inactiva rápidamente en el suelo y es degradado por microorganismos.

2. Métodos de aplicación

No aplique este producto a través de ningún tipo de sistema de riego.

Este producto se puede aplicar con el siguiente equipo de aplicación:

Aéreo- Ala Fija y Helicóptero

Aerosol de difusión terrestre- Sistemas con o sin pluma, rociadores de arrastre, flotadores, rociadores de recogida, cupés de rociado y otros equipos de difusión terrestre.

De mano y alto-Equipo de rociado de volumen: rociadores de mochila y mochila, rociadores de presión de bombeo, pistolas, varillas manuales, atomizadores, lanzas y otros equipos de rociado manuales y motorizados que se usan para rociar el follaje de las malezas.

Equipo Selectivo- Pulverizadores de recirculación, pulverizadores blindados y con capota, aplicadores de enjugador y barras de esponja.

Sistemas de inyección- Pulverizadores de inyección aérea o terrestre.

3. Rangos de aplicación

| Cultivos | Hierba | Formulación Dosis | Uso |
|--------------------------------|-------------------|-----------------------------|---|
| Jardín de té | Malas hierbas * | 3000-5250g/hm ² | Rociar |
| tierras no cultivables | Malas hierbas * | 3000-5250g/hm ² | Rociar |
| huerto de cítricos | Malas hierbas * | 3000-5250g/hm ² | Rocíe en el período pico de crecimiento |
| jardín de moreras | Malas hierbas * | 3000-5250g/hm ² | Rociar |
| Violación (campo trasplantado) | Hierbas anuales * | 1500-2250 g/hm ² | Rociar |
| Violación (campo sin labranza) | Hierbas anuales * | 1500-2250 g/hm ² | Rociar |

(Notas: valor de concentración total de AI = concentración de formulación × 1,000,000 ÷ relación de dilución)

* (i) pastos anuales tales como bluegrass anual, especies de garranchuelo, arenisca de campo, especies de cola de zorra, caña rota;

(ii) Hojas anchas anuales como el cordero común, la ambrosía común, la lechuga espinosa, el pigweed liso, la hoja de terciopelo;

(iii) Hierbas perennes como bermudagrass, Kentucky bluegrass, johnsongrass, paragrass

(iv) Hojas anchas perennes como gordolobo común, algodóncillo, solanáceas de hoja plateada.

FI

Habas de soja: 7-14 días

4. Consejos de prudencia

Peligros para los seres humanos y los animales domésticos

PRECAUCIÓN

Provoca irritación ocular moderada. Evitar el contacto con los ojos o la ropa. Lávese bien con agua y jabón después de manipular.

ANIMALES DOMÉSTICOS: Este producto se considera relativamente no tóxico para perros y otros animales domésticos; sin embargo, la ingestión de este producto o de grandes cantidades de vegetación recién rociada puede provocar una irritación gastrointestinal temporal (vómitos, diarrea, cólicos, etc.). Si se observan tales síntomas, proporcione

al animal con abundante líquido para evitar la deshidratación. Llame a un veterinario si los síntomas persisten por más de 24 horas.

Primeros

auxilios

Si en los

ojos:

- Mantenga los ojos abiertos y enjuague lenta y suavemente con agua durante 15-20 minutos.
- Quítese los lentes de contacto, si los tiene, después de los primeros 5 minutos, luego continúe enjuagando el ojo.
- Llame a un centro de control de envenenamiento o a un médico para obtener consejos sobre el tratamiento.

Equipo de Protección Personal (EPP)

Los aplicadores y otros manipuladores deben usar: camisa de manga larga y pantalones largos, zapatos y calcetines. Siga las instrucciones del fabricante para la limpieza/mantenimiento del EPI (Equipo de Protección Personal). Si no hay tales instrucciones para lavar, use detergente y agua caliente. Mantenga y lave el EPP por separado de otras prendas.

5. Manipulación y almacenamiento

Acción

Evitar contacto visual.

Lávese bien las manos después de la manipulación o el contacto. Cuando lo use, no

coma, beba ni fume.

Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla. Limpie a fondo el equipo después de su uso.

No contamine los desagües, alcantarillas y vías de agua cuando deseche el agua de enjuague del equipo.

Almacenamiento

Temperatura máxima de almacenamiento: 50 ° C

Materiales compatibles para el almacenamiento: acero inoxidable, fibra de vidrio, plástico, revestimiento de vidrio
Materiales incompatibles para el almacenamiento: acero galvanizado, acero dulce sin revestimiento

Mantener fuera del alcance de los niños.

Manténgase alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales. Conservar únicamente en el recipiente de origen.

Mantener el recipiente bien cerrado en un lugar fresco y bien ventilado.

6. Síntomas de envenenamiento

Los síntomas de toxicidad por glifosato después de una ingestión se deben principalmente a su efecto corrosivo en el sistema gastrointestinal. La persona también puede experimentar disfagia y dolor epigástrico. Puede ocurrir dificultad respiratoria y causar hipoperfusión de órganos. Si esto no se maneja de inmediato, esto puede conducir a la falla del hígado y los riñones. Otros síntomas que pueden presentarse incluyen edema pulmonar, frecuencia cardíaca irregular, aumento del potasio sérico, acidosis metabólica y shock.

Primeros auxilios

si se inhala: Retire a la persona del área de exposición al aire libre. Si no tiene dificultad para respirar, administre respiración artificial, preferiblemente boca a boca. Obtenga atención médica.

si en la piel: Retirar la ropa contaminada. Lavar la piel con abundante agua y jabón. Obtenga atención médica si la irritación persiste.

En caso de ingestión: El producto causará irritación gastrointestinal. Diluir inmediatamente tragando agua y leche. Obtenga atención médica.

si en los ojos: Mantenga los ojos abiertos y enjuague con abundante agua. Si la irritación continúa, llame a un médico.

Antídoto: Dar tratamiento sintomático y de apoyo según los síntomas y la causa.

7. Advertencia de resistencia

Para el manejo de la resistencia, ATAKE 35.6 SL es un herbicida de código de grupo G. Cualquier población de malezas puede contener malezas individuales naturalmente resistentes a ATAKE

35.6 SL y otros herbicidas del código de grupo G. Los individuos resistentes eventualmente pueden dominar la población de malezas si estos herbicidas se usan repetidamente. Estas malas hierbas resistentes pueden no ser controladas por ATAKE 35.6 SL o cualquier otro herbicida del código del grupo G.

Para retrasar la resistencia a los herbicidas:

- Evitar el uso exclusivo y repetido de herbicidas del mismo código de grupo de herbicidas.
- Mezcla alternativa o en tanque con productos de diferentes códigos de grupos de herbicidas.
- Integrar métodos de control químico y cultural en los programas de control de malezas.