

Versión 001
Fecha 02/08/2021



Nombre del producto

ROTUNDO® NATUR

Características del producto

Herbicida de origen natural, no selectivo de post emergencia para uso en zonas no agrícolas

ROTUNDO NATUR es un herbicida de origen vegetal de post-emergencia, no selectivo, que actúa por contacto en el control de malas hierbas anuales de hoja ancha y gramíneas, y también musgos y algas en zonas no agrícolas..

Clasificación del modo de acción de la sustancia activa según HRAC:

GRUPO	0	HERBICIDA
-------	---	-----------

Composición

Ácido pelagónico 50% p/v (500 g/l)

Nº de registro

Inscrito en el R.O.P.F. con el nº ES-00890

Formulación

Concentrado Emulsionable (EC)

Presentación

Categoría	Formato	Uds./caja	Uds./palet
Herbicidas	500 ml	12	816

USOS Y DOSIS AUTORIZADOS:

ROTUNDO® NATUR está registrado contra malas hierbas anuales de hoja ancha y gramíneas, algas y musgos. La dosis de aplicación es de 22.5 l/ha (22,5 ml/10 m²). Contra las malas hierbas se pueden realizar 1-4 aplicaciones con un intervalo de 14 días, y contra algas y musgos se pueden realizar 1-2 aplicaciones con un intervalo de 14 días. Los volúmenes de caldo son: 300-500 l/ha (0,3-0,5 l/10 m²) en aplicación contra malas hierbas, 500-600 l/ha (0,5-0,6 l/10 m²) en el control de algas y 800-1000 l/ha (0,8-1 l/10 m²) para control de musgos. Se puede aplicar durante todo el año y/o en post-emergencia de las malas hierbas.

Los usos autorizados son los siguientes:

La información contenida en este documento no dispensa de la lectura de la etiqueta y la ficha de datos de seguridad correspondientes

- Áreas no cultivadas (no agrícolas ni forestales): parques y jardines.
- Caminos y/o zonas abiertas con crecimiento de árboles.
- Bordes o linderos no plantados (en caminos de tierra, terrazas, etc., incluyendo carreteras).
- Alrededor de arbustos y árboles (incluyendo los rosales), antes y después de las plantaciones.
- Alrededor de flores, plantas verdes y plantas ornamentales de exterior (en macetas o no), antes y después de la plantación.
- Alrededor de frutales y pequeños frutales.
- Alrededor del tronco de los árboles.

CONDICIONES GENERALES DE USO:

Tratamiento herbicida de post-emergencia al aire libre por pulverización manual.

Aplicar el producto de forma manual con mochila equipada con lanza o barra cuando las malas hierbas sean pequeñas (<10 cm de alto) y en crecimiento activo. Para un control óptimo, asegurar una cobertura total de malas hierbas. El producto sólo actúa por contacto, no tiene una actividad sistémica o residual.

GESTIÓN DE LAS RESISTENCIAS:

Para prevenir la aparición de resistencias se propone el uso de productos como parte del programa de producción, siguiendo los principios de la Buena Práctica Agrícola, que incluye la rotación de cultivos, así como el uso de herbicidas con diferentes modos de acción.

PLAZO DE SEGURIDAD:

No procede.

PREPARACIÓN DEL CALDO:

- 1- Llenar el depósito de la mochila con la mitad del agua necesaria para la pulverización de la superficie a tratar.
- 2- Añadir la cantidad necesaria de ROTUNDO® NATUR en el agua (mantener la proporción definida anteriormente).
- 3- Agitar bien y llenar la segunda mitad del depósito con el agua necesaria.
- 4- Aplicar inmediatamente, manteniendo en agitación. Garantizar una cobertura uniforme de las malas hierbas, musgos y algas con la solución de pulverización.

OBSERVACIONES:

- Los mejores resultados se obtienen con buena luminosidad (tiempo despejado o ligeramente nublado) y cuando no exista previsión de lluvia.
- No guarde la solución de pulverización durante la noche en la mochila.
- Cualquier daño resultante de la superposición de la pulverización sea probablemente transitorio y no debería provocar efectos adversos en el desarrollo del cultivo.
- Los animales domésticos no pueden entrar en el jardín, hasta que el producto esté seco.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO:

El producto se debe almacenar en su envase original sin que excedan los 40 ° C y por encima de los 8 ° C. Proteger del frío.

La información contenida en este documento no dispensa de la lectura de la etiqueta y la ficha de datos de seguridad correspondientes

Kenogard

Diputación 279, 5º planta,
08007 Barcelona (Spain)
Tel.: 934 881 270, Fax.: 934 876 112
www.kenogard.es

TOXICOLOGIA Y MEDIOAMBIENTE



ATENCIÓN

- Provoca irritación ocular grave.
- Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.
- La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla /los vapores/el aerosol.
- Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.
- EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
- Elimínense el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos.

RECOMENDACIONES PARA CASOS DE INTOXICACIÓN O ACCIDENTE:

Las manifestaciones clínicas que se pueden producir en caso de exposición y/o contacto son:

- Irritación de piel y ojos.

Medidas básicas de actuación:

- Retire a la persona del lugar de la exposición y quite la ropa manchada o salpicada.
- En contacto con los ojos, lavar con abundante agua al menos durante 15 minutos. No olvide retirar las lentillas.
- En contacto con la piel, lavar con agua abundante y jabón sin frotar.
- Si es necesario, traslade al intoxicado a un centro sanitario, y siempre que sea posible lleve la etiqueta o el envase.

NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGUN CASO

Consejos terapéuticos para médicos y personal sanitario:

- Tratamiento sintomático y de soporte.

EN CASO DE ACCIDENTE O MALESTAR, ACUDA INMEDIATAMENTE AL MÉDICO O LLAME AL INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA, Tel. 915 620 420. En ambos casos tenga a mano el envase o la etiqueta.

Mitigación de riesgos en la manipulación:

Seguridad del aplicador:

- Se recomienda el uso de guantes de protección química durante el manejo del producto.

Seguridad del trabajador:

- Durante la reentrada a las áreas tratadas se deberá llevar: ropa de trabajo adecuada (mono o chaqueta de manga larga y pantalón largo hechos de algodón (> 300 g/m²) o de algodón y

La información contenida en este documento no dispensa de la lectura de la etiqueta y la ficha de datos de seguridad correspondientes

Kenogard

Diputación 279, 5ª planta,
08007 Barcelona (Spain)
Tel.: 934 881 270, Fax.: 934 876 112
www.kenogard.es

poliéster (> 200 g/m²) y calzado resistente) o ropa de protección C1, de protección completa, frente a productos fitosanitarios según norma UNE EN 27065: 2017.

No entrar en las áreas tratadas hasta que se haya secado la pulverización.

Mitigación de riesgos medioambientales:

- Para proteger las aguas subterráneas / los organismos acuáticos, no aplicar en más del 50% del área tratada (aplicación localizada).
- Para proteger los organismos acuáticos, no aplicar sobre superficies impermeables como asfalto, hormigón, adoquines y otras situaciones con alto riesgo de escorrentía.
- Para proteger las abejas y otros insectos polinizadores, no aplicar en cultivos en floración. No utilizar donde haya abejas en pecoreo activo.

NO CONTAMINAR EL AGUA CON EL PRODUCTO NI CON SU ENVASE. [No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales/Evítese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos.]

GESTIÓN DE ENVASES:

Enjuague enérgicamente tres veces cada envase que utilice, vertiendo el agua de lavado al depósito (del pulverizador). Entregar los envases vacíos o residuos de envases en los puntos de recogida establecidos por el sistema colectivo de responsabilidad ampliada PUNTO VERDE.



La información contenida en este documento no dispensa de la lectura de la etiqueta y la ficha de datos de seguridad correspondientes