

Lentagran®

La herramienta imprescindible de su programa herbicida





Lentagran®

- Polvo mojable (WP), 45% de Piridato
- Herbicida de contacto, selectivo en muchos cultivos.
- Familia de los phenilpiridazines (codigo HRAC : C3)



Modo de acción

- La materia activa se absorbe por las hojas.
- Dentro de las malas hierbas sensibles, el proceso de fotosíntesis y el transporte de los electrones son bloqueados de manera irreversible.
- Las malas hierbas paran su crecimiento y mueren (el proceso empieza en la parte exterior de la hoja).



Preparación del caldo

Llenar el tanque de agua hasta la mitad

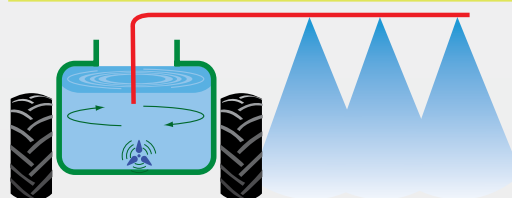
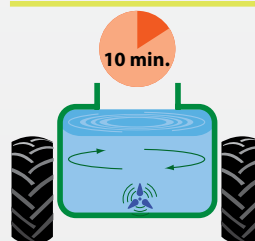
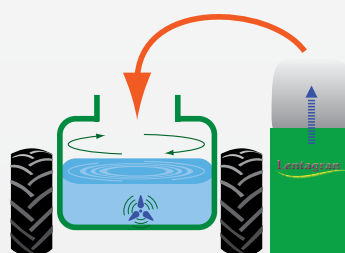
Conectar el agitador

Retirar la bolsa hidrosoluble del envase

Verter la bolsa hidrosoluble directamente en el tanque

Llenar el tanque

La pulverización se puede realizar después de la disolución completa de la bolsa hidrosoluble (entre 5 y 10 minutos); mantener el agitador en marcha durante el trayecto hasta la parcela a tratar y durante la aplicación para mantener la solución homogénea



Espectro de malas hierbas*

	1 kg/ha	2 kg/ha	
<i>Alchemilla arvensis</i>			
<i>Amaranthus retroflexus</i>			
<i>Anthemis arvensis</i>			
<i>Arabidopsis thaliana</i>			
<i>Atriplex sp.</i>			
<i>Capsella bursa pastoris</i>			
<i>Chenopodium album</i>			
<i>Papaver rhoeas</i>			
<i>Datura stramonium</i>			
<i>Fumaria officinalis</i>			
<i>Galium aparine</i>			
<i>Galinsoga parviflora</i>			
<i>Geranium dissectum</i>			
<i>Geranium rotundifolium</i>			
<i>Sonchus sp</i>			
<i>Lamium purpureum</i>			
<i>Convolvulus arvensis</i>			
<i>Matricaria chamomilla</i>			
<i>Mercurialis annua</i>			
<i>Solanum nigrum</i>			
<i>Stellaria media</i>			
<i>Urtica urens</i>			
<i>Viola arvensis</i>			
<i>Polygonum aviculare</i>			
<i>Polygonum convolvulus</i>			
<i>Polygonum lapathifolium</i>			
<i>Polygonum persicaria</i>			
<i>Senecio vulgaris</i>			
<i>Thlaspi arvense</i>			
<i>Veronica persica</i>			



Solanum nigrum



Chenopodium album

Eficacia obtenida sobre malas hierbas jóvenes. (hasta 4 hojas)

- Muy sensible
- Sensible
- Medianamente Sensible
- No Sensible

* Espectro indicativo; puede variar en función del tipo de suelo, de las condiciones climáticas antes y después de la aplicación, del estadio de las malas hierbas al momento de la aplicación.

Lentagran®

Recomendaciones

- Volumen de caldo : 200 - 600 l/ha
- Tratar sobre follaje seco y malas hierbas en crecimiento.
- Tratar sobre malas hierbas jóvenes, entre los estadios de 1 cotiledón hasta máximo 4 hojas verdaderas
- No es aconsejable mezclar el producto con coadyuvantes, con herbicidas anti-gramíneos ni con fertilizantes que contengan oligoelementos

Usos autorizados

Cultivos	Dosis	P.S. (Días)	Forma y época de aplicación
Alcachofa	1 Kg/ha	90	Uso al aire libre. Aplicar a partir del momento en que las plántulas están bien implantadas o a partir de la brotación.
Alfalfa y trébol	2 Kg/ha	28	Uso al aire libre. Efectuar el tratamiento a partir de la aparición de la primera hoja trifoliada.
Berza, col y col de China	2 Kg/ha	28	Uso al aire libre. Efectuar el tratamiento a partir del estado de 3 hojas verdaderas del cultivo en siembra directa y cuando las plántulas estén bien establecidas en caso de trasplante.
Col de Bruselas y colirrábano	2 Kg/ha	42	Uso al aire libre. Efectuar el tratamiento a partir del estado de 3 hojas verdaderas del cultivo en siembra directa y cuando las plántulas estén bien establecidas en caso de trasplante.
Brécol y coliflor	2 Kg/ha	49	Uso al aire libre. Efectuar el tratamiento a partir del estado de 3 hojas verdaderas del cultivo en siembra directa y cuando las plántulas estén bien establecidas en caso de trasplante.
Cebolla y chalote	2 Kg/ha	NP	Uso al aire libre. Efectuar el tratamiento a partir del estado de 2 hojas verdaderas cuando las hojas ya presenten cutícula cerosa.
Hierbas aromáticas, flores comestibles y maíz dulce	2 Kg/ha	NP	Uso al aire libre e invernadero. Aplicar en postemergencia del cultivo.
Hortícolas	2 Kg/ha	NP	Uso al aire libre. Indicado en plantas para producción de semillas.
Puerro	2 Kg/ha	28	Uso al aire libre. Efectuar el tratamiento a partir del estado de 2 hojas verdaderas del cultivo en siembra directa y cuando las plántulas estén bien establecidas en caso de trasplante.
Salsifí	1,5 Kg/ha	90	Uso al aire libre.
Tabaco	1 Kg/ha	28	Uso al aire libre. Aplicar después del trasplante.

Cultivos menores	Dosis	P.S. (Días)	Forma y época de aplicación
Ajo	2 Kg/ha	NP	Uso al aire libre. Aplicar hasta BBCH 12 (y post-emergencia de las malas hierbas, a partir de BBCH 10).
Adormidera	1 Kg/ha	70	Uso al aire libre. Aplicar hasta BBCH 18 (y post-emergencia de las malas hierbas, a partir de BBCH 10).
Espárrago	2 Kg/ha	NP	Uso al aire libre. Aplicar antes o después de la recolección de los tallos del espárrago (turiones). Efectuar el tratamiento a partir del estado de 3 hojas verdaderas hasta que el cultivo cubre totalmente el suelo (BBCH 13-39) y postemergencia de las malas hierbas, a partir de BBCH 10.
Especias e infusiones	2 Kg/ha	NP	Uso al aire libre. Incluye frutos, raíces, flores y hojas desecadas. Aplicar hasta BBCH 10 (y post-emergencia de las malas hierbas, a partir de BBCH 10). Aplicar hasta BBCH 12 en el caso de raíces para infusión (y postemergencia de las malas hierbas, a partir de BBCH 10).

La aplicación puede ser fraccionada para controlar las emergencias escalonadas de las malas hierbas.

Estadio de las malas hierbas	Cotiledones / 1 hoja	1 - 2 hojas	3 - 6 hojas
Dosis (kg/ha)	0.5 kg/ha	1 kg/ha	1.5 kg/ha
Núm. de aplicaciones (*)	1 a 3	1 a 2	1

(*) A establecer en función de las emergencias posteriores, sin sobrepasar la dosis máxima por ciclo de cultivo