



DualGold®

El mejor aliado



DualGold®

syngenta.



Herbicida de gran eficacia para el control de malas hierbas gramíneas y algunas de hoja ancha como *Amarantus spp.*



Dual Gold®

El mejor aliado



Dual Gold es un producto herbicida a base de S-metolacloro registrado en los cultivos de patata, maíz, remolacha, girasol, algodón, tomate y tabaco, con una riqueza del 96% de materia activa. **Dual Gold** permite el control de un gran número de malas hierbas que infestan dichos cultivos.

Malas hierbas controladas

Dual Gold controla eficientemente las infestaciones de gramíneas y algunas malas hierbas de hoja ancha, siendo especialmente activo frente a *Echinochloa crusgalli*, *Digitaria sanguinalis*, *Setaria spp.* y *Amaranthus retroflexus*.

Mecanismo de acción

Dual Gold actúa sobre las malas hierbas en el momento de la germinación de las semillas, siendo absorbido por vía radicular. En las malas hierbas sensibles, **Dual Gold** inhibe el proceso de división celular.

La absorción de Dual Gold

Dual Gold es absorbido principalmente durante la germinación de las semillas de las malas hierbas; controlándolas antes, durante e inmediatamente después de su emergencia. Es muy importante aplicar el producto antes de la emergencia de las malas hierbas. Como la gran mayoría de los herbicidas de acción residual, su actividad está condicionada por el tipo, humedad, y temperatura del suelo. **Dual Gold** permanece activo durante 10 o 12 semana y se descompone sin dejar residuos que puedan afectar a otros cultivos en la rotación.



Protección a largo plazo

Dual Gold ofrece una acción herbicida superior y duradera contra las malas hierbas gramíneas que permite mantener el cultivo limpio desde el momento de la siembra. Con **Dual Gold** se obtienen unos excelentes controles de gramíneas durante toda la campaña. En tomate y tabaco presenta un cierto control adicional sobre tomatitos (*Solanun nigrum/fisiliforme*) y Juncia (género *Cyperus*) y un buen control sobre bledos (*Amaranthus spp.*).

Seguro para el cultivo

Dual Gold es perfectamente selectivo para los cultivos en los que está autorizado, permitiendo en todo momento un desarrollo regular de los mismos.



Flexibilidad sin precedentes

Dual Gold puede ser aplicado en pretrasplante, preemergencia o postemergencia del cultivo. Y complementa la acción de otros herbicidas para obtener una solución más adaptada a cada problema.

Dosis de aplicación ajustada

Las dosis recomendadas, ajustadas para obtener los mejores resultados, son el fruto de numerosos ensayos realizados en condiciones de campo con **Dual Gold**.

Seguridad para el medio ambiente y el aplicador

Dual Gold es seguro para el aplicador y el medio ambiente, su formulación es activa a dosis más reducidas, por lo que se minimizan las cantidades aplicadas y se reduce el número de envases usados.

Dosis y recomendaciones

Dual Gold está recomendado para el control de *Digitaria spp*, *Echinochloa spp*, *Panicum dichotomiflorum*, *Setaria spp*, *Lolium rigidum*, *Phalaris spp*. y *Poa annua* en los siguientes cultivos y dosis:



Cultivo	Dosis recomendada (l/ha)	Momento de aplicación
Patata	0,5 - 1,5	Desde preemergencia hasta postemergencia precoz
Remolacha	0,5 - 1,5	Desde preemergencia hasta postemergencia precoz
Girasol	0,5 - 1,6	Preemergencia
Maíz	0,5 - 1,6	Desde preemergencia hasta postemergencia precoz
Tomate	1,3	Pretrasplante
Tabaco	1,3	Pretrasplante
Algodón	1,3	Preemergencia, brevemente después de la siembra



Como norma general, utilizar dosis máximas en suelos fuertes o con elevado contenido en materia orgánica (4%) o donde se espere fuerte infestación de gramíneas.

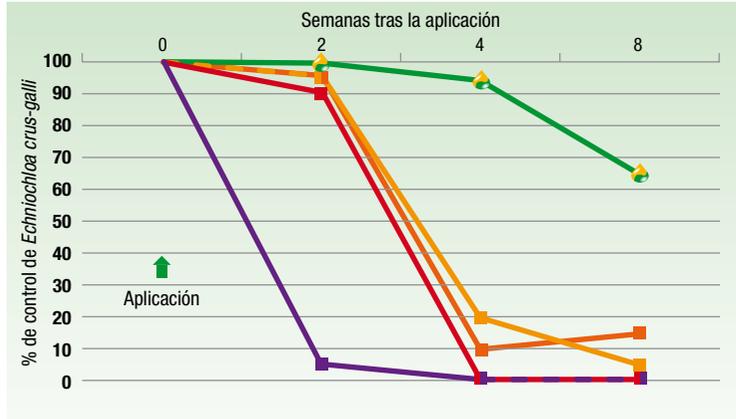
En las aplicaciones realizadas en pretrasplante, aplicar con el suelo bien preparado y sin terrones, incorporando posteriormente con una labor mecánica, por un riego o lluvia posterior.

En el caso del tomate también se puede aplicar una vez preparado el terreno y antes de formar el caballón incorporando con una labor mecánica, al menos 5-7 días antes del trasplante.

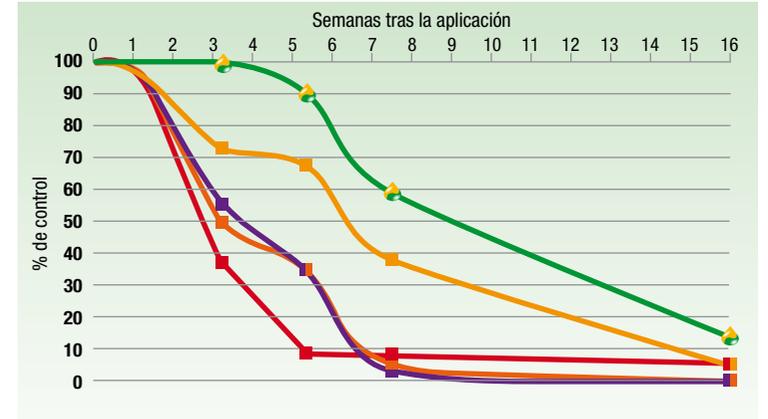


Herbicida a base de S-metolacloro registrado en numerosos cultivos que, con una riqueza del 96% de materia activa, permite el control de un gran número de malas hierbas

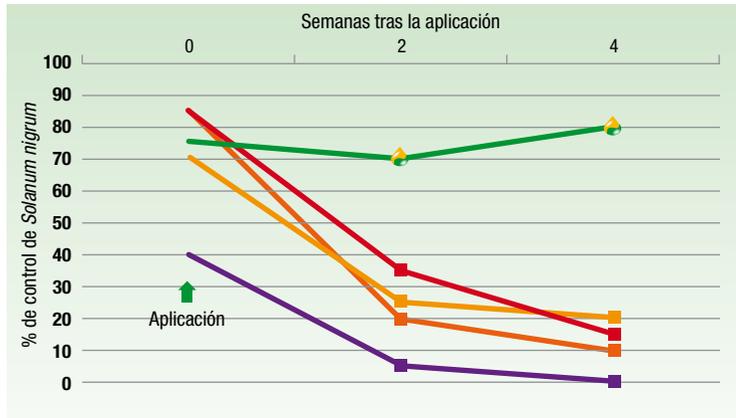
Eficacia de **Dual Gold** frente a *Echinochloa crus-galli* comparado con otros herbicidas



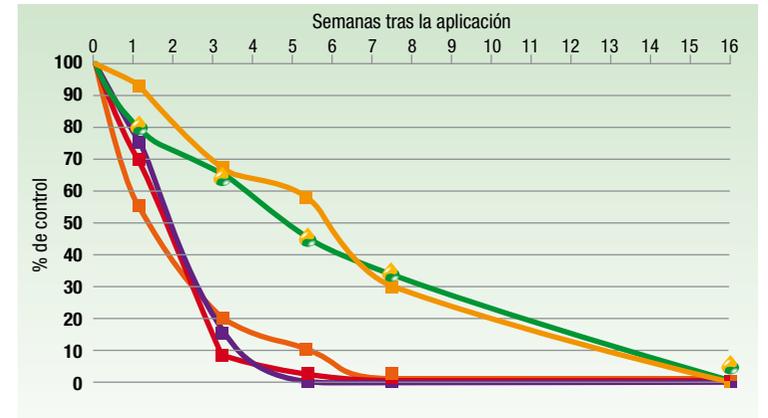
Duración de la actividad de **Dual Gold** frente a *Setaria spp.* y *Echinochloa spp.* comparado con otros herbicidas



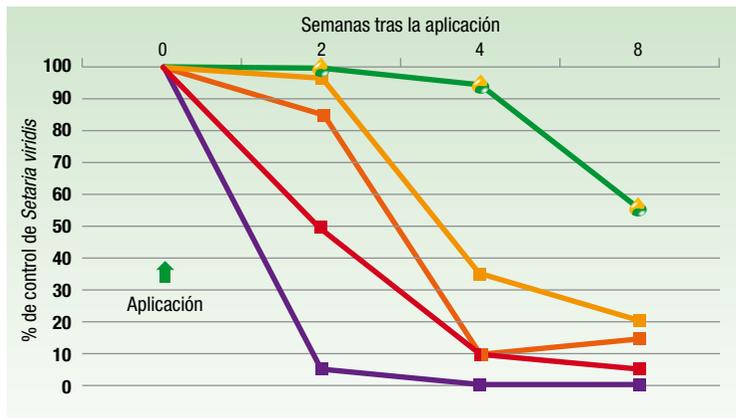
Eficacia de **Dual Gold** frente a *Solanum nigrum* comparado con otros herbicidas



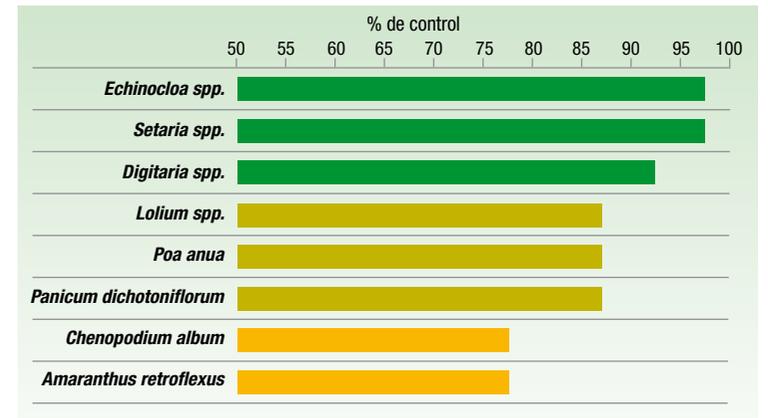
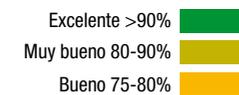
Duración de la actividad de **Dual Gold** frente a *Chenopodium album* y *Amaranthus retroflexus* comparado con otros herbicidas



Eficacia de **Dual Gold** frente a *Setaria viridis* comparado con otros herbicidas



Control de **Dual Gold 1,3 l/ha** en condiciones de campo



Un planeta,
seis compromisos
para 2020

the
good
growth
plan



Hacer
cultivos más
eficientes



Recuperar
más tierras
para cultivos



Ayudar a que
la biodiversidad
florezca



Fortalecer a los
pequeños
productores



Ayudar a las
personas a
mantenerse seguras



Cuidar
de cada
trabajador



www.goodgrowthplan.com

© 2015 Syngenta. Todos los derechos reservados. TM o ® son marcas comerciales de una compañía del Grupo Syngenta.



Syngenta España S.A.U.

C/ Ribera del Loira 8-10
28042 Madrid

www.syngenta.es

Use los productos fitosanitarios de manera segura.
Lea siempre la etiqueta y la información sobre el
producto antes de usarlo.