

**Date tehnice**

**Substanță activă:** ..... 100 g/l cicloxidim  
**Formulare:** ..... Concentrat emulsionabil  
**Număr certificat omologare:** ..... 1372/21.12.1992  
**Ambalaj:** ..... 5 L

**Caracteristici și mod de acțiune**

Stratos® Ultra este un erbicid pe bază de cicloxidim. Produsul are o acțiune sistemică și este absorbit prin părțile verzi ale buruienilor. Substanța activă pătrunde în plante la 1-2 ore de la aplicare, migrează ascendent și descendent, inclusiv pe toată lungimea rizomilor și se interpune în procesul formării țesuturilor meristematice. Primele simptome, de stopare a creșterii și de apariție a culorii antocianice, sunt vizibile la câteva zile după aplicare.

**Modul de folosire**

Cultura	Agentul de dăunare	Doză
Sfeclă de zahăr și sfeclă furajeră	Buruieni monocotiledonate anuale	<b>1 L/ha - 2 L/ha (singur)</b> sau <b>1 L/ha + 1 L/ha adjuvant</b> (Dash® HC) Se aplică postemergent (BBCH 12-39).
	Buruieni monocotiledonate perene	<b>4 L/ha (singur)</b> sau <b>2 L/ha + 2 L/ha adjuvant</b> (Dash® HC) Se aplică postemergent (BBCH 12-39).
Fasole de câmp	Buruieni monocotiledonate anuale	<b>1 L/ha - 2 L/ha (singur)</b> sau <b>1 L/ha + 1 L/ha adjuvant</b> (Dash® HC) Se aplică postemergent (BBCH 12-39).
	Buruieni monocotiledonate perene	<b>4 L/ha (singur)</b> sau <b>2 L/ha + 2 L/ha adjuvant</b> (Dash® HC) Se aplică postemergent (BBCH 12-39).
Tomate	Buruieni monocotiledonate anuale	<b>1 L/ha - 2 L/ha (singur)</b> sau <b>1 L/ha + 1 L/ha adjuvant</b> (Dash® HC) Se aplică postemergent (BBCH 12-29).
	Buruieni monocotiledonate perene	<b>4 L/ha (singur)</b> sau <b>2 L/ha + 2 L/ha adjuvant</b> (Dash® HC) Se aplică postemergent (BBCH 12-29).
Lucernă pentru producția de semințe	Buruieni monocotiledonate anuale	<b>1 L/ha - 2 L/ha (singur)</b> sau <b>1 L/ha + 1 L/ha adjuvant</b> (Dash® HC) Se aplică postemergent (BBCH 11-51).

Cultura	Agentul de dăunare	Doză
Soia, floarea-soarelui	Buruieni monocotiledonate perene	<b>4 L/ha (singur)</b> sau <b>2 L/ha + 2 L/ha adjuvant</b> (Dash® HC) Se aplică postemergent (BBCH 11-51).
	Buruieni monocotiledonate anuale	<b>1 L/ha - 2 L/ha (singur)</b> sau <b>1 L/ha + 1 L/ha adjuvant</b> (Dash® HC) Se aplică postemergent (BBCH 12-19).
Rapiță pentru ulei (toamnă, primăvară)	Buruieni monocotiledonate perene	<b>4 L/ha (singur)</b> sau <b>2 L/ha + 2 L/ha adjuvant</b> (Dash® HC) Se aplică postemergent (BBCH 12-19).
	Buruieni monocotiledonate anuale	<b>1 L/ha - 2 L/ha (singur)</b> sau <b>1 L/ha + 1 L/ha adjuvant</b> (Dash® HC) Se aplică postemergent (BBCH 12-32).
Porumb (hibridi rezistenți tip CTM)	Buruieni monocotiledonate perene	<b>4 L/ha (singur)</b> sau <b>2 L/ha + 2 L/ha adjuvant</b> (Dash® HC) Se aplică postemergent (BBCH 12-32).
	Buruieni monocotiledonate anuale	<b>1 L/ha - 2 L/ha (singur)</b> sau <b>1 L/ha + 1 L/ha adjuvant</b> (Dash® HC) Se aplică postemergent (BBCH 12-19).
Cartof	Buruieni monocotiledonate perene	<b>4 L/ha (singur)</b> sau <b>2 L/ha + 2 L/ha adjuvant</b> (Dash® HC) Se aplică postemergent (BBCH 12-19).
	Buruieni monocotiledonate anuale	<b>1 L/ha - 2 L/ha (singur)</b> sau <b>1 L/ha + 1 L/ha adjuvant</b> (Dash® HC) Se aplică postemergent (BBCH 12-39).
Pomi fructiferi	Buruieni monocotiledonate perene	<b>4 L/ha (singur)</b> sau <b>2 L/ha + 2 L/ha adjuvant</b> (Dash® HC) Se aplică postemergent (BBCH 12-39).
	Buruieni monocotiledonate anuale	<b>1 L/ha - 2 L/ha (singur)</b> sau <b>1 L/ha + 1 L/ha adjuvant</b> (Dash® HC) Se aplică în perioada de vegetație.
Căpșun	Buruieni monocotiledonate perene	<b>4 L/ha (singur)</b> sau <b>2 L/ha + 2 L/ha adjuvant</b> (Dash® HC) Se aplică în perioada de vegetație.
	Buruieni monocotiledonate anuale	<b>1 L/ha - 2 L/ha (singur)</b> sau <b>1 L/ha + 1 L/ha adjuvant</b> (Dash® HC) Se aplică postemergent (BBCH 11-16).
	Buruieni monocotiledonate perene	<b>4 L/ha (singur)</b> sau <b>2 L/ha + 2 L/ha adjuvant</b> (Dash® HC) Se aplică postemergent (BBCH 11-16).



### Tehnica de aplicare

Stratos® Ultra este un erbicid cu aplicare în postemergență. Pentru combaterea buruienilor graminee anuale și a costreului din semințe, erbicidarea se face în faza de 3-4 frunze a buruienilor.

Pentru buruienile graminee perene (din rizomi) aplicarea se face când acestea au suficientă masă vegetativă (15-20 cm înălțime). Este de preferat ca erbicidarea să se facă după o ploaie sau după irigare, în orele târzii ale după-amiezii.



### Recomandări

**Lucernă** pentru producția de semințe - se aplică postemergent, maximum 1 tratament, pe perioada de vegetație BBCH 11 – 51.

**Fasole de câmp** - se aplică postemergent, maximum 1 tratament, pe perioada de vegetație BBCH 12 – 39.

**Sfeclă de zahăr, sfeclă furajeră** - se aplică postemergent, maximum 1 tratament, pe perioada de vegetație BBCH 12 – 39, respectiv de la 2 frunze până când frunzele se dezvoltă și acoperă 90% din suprafața solului.

**Porumb, floarea-soarelui** - se aplică postemergent, maximum 1 tratament, pe perioada de vegetație BBCH 12 – 19, respectiv de la 2 la 9 frunze. La porumb se aplică numai în culturile cu hibridi CTM (în cadrul sistemului DUO SYSTEM).

**Soia** - se aplică postemergent, maximum 1 tratament, pe perioada de vegetație BBCH 12 – 19.

**Rapiță pentru ulei** - se aplică postemergent, maximum 1 tratament, pe perioada de vegetație BBCH 12 – 32, respectiv de la 2 frunze până la apariția celui de-al 2-lea internod vizibil, produsul combate inclusiv samulastra de grâu și orz.

**Tomate** - se aplică postemergent, maximum 1 tratament, pe perioada de vegetație BBCH 12-29, respectiv de la 2 frunze până la 9 ramificații vizibile.

**Căpșun** - se aplică postemergent, maximum 1 tratament, pe perioada de vegetație BBCH 11-16, respectiv de la 1 până la 6 frunze.

**Pomi fructiferi** - se aplică pe parcursul sezonului.

**Cartof** - se aplică postemergent, maximum 1 tratament, pe perioada de vegetație BBCH 12 – 39, de la 2 frunze până când acestea se dezvoltă și acoperă 90% din suprafața solului.

**Țimp de pauză:** fasole, soia, cartof – 56 zile; pomi fructiferi – 28 zile; căpșun – 42 zile, tomate – 28 zile.

**Volum de apă:** Se recomandă utilizarea unui volum de soluție de 100-400 L/ha, în funcție de cultură și echipament.

**Număr maxim de tratamente:** 1 tratament.



### Avantaje

- Combaterea perfectă a buruienilor monocotiledonate, chiar și când există un grad ridicat de infestare.
- Tratamentul este eficace din prima săptămână după aplicare, când are loc stoparea creșterii rădăcinilor buruienilor.
- Flexibilitate mare de aplicare de la stadiul de 2 până la 9 frunze a culturii de porumb.
- Selectivitate foarte bună pentru cultura de porumb pentru hibridii tip CTM (hibridi toleranți la cicloxidim).



### Cultura

