

# Stratos® Ultra

ERBICID



## date tehnice

|                                   |                     |
|-----------------------------------|---------------------|
| <b>Substanță activă</b>           | 100 g/l cicloxidim  |
| <b>Formulare</b>                  | Emulsie concentrată |
| <b>Clasificarea</b>               | Xn (Nociv)          |
| <b>Număr certificat omologare</b> | 1372/21.12.1992     |
| <b>Ambalaj</b>                    | 1 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 meristemate. Primele simptome, de stopare a creșterii și de apariție a culorii antocianice, sunt vizibile la câteva zile după aplicare.

## modul de folosire omologat

| cultura                             | agentul de dăunare  |                       | doza           |
|-------------------------------------|---|-----------------------|----------------|
|                                     | denumirea științifică   | denumirea populară    |                |
| Sfeclă                              | <i>Sorghum halepense</i><br>din rizomi                                  | Costreiu din rizomi   | 3,0 - 4,0 l/ha |
|                                     | <i>Agropyron repens</i>   | Pir târâtor           | 4,0- 4,5 l/ha  |
| Tomate<br>(semănată direct în câmp) | Buruieni monocotiledonate anuale  |                       | 1,0 l/ha       |
|                                     | Buruieni monocotiledonate perene ( <i>Sorghum halepense</i> din rizomi) |                       | 3,0 l/ha       |
| Floarea-soarelui                    | <i>Sorghum halepense</i><br>din rizomi                                  | Costreiu din rizomi * | 3,0 - 4,0 l/ha |
| Măr pe rod<br>Căpșun                | Graminee perene și anuale   |                       | 3,0 - 4,0 l/ha |

\* ( Când costreiu are 20-35 cm )



|  |  |   |   |
|--|--|---|---|
| Lucernă de sămânță                                     | <i>Sorghum halepense</i> din rizomi  | Costreiu din rizomi   | 3,0 - 4,0 l/ha                                |
| Soia   | <i>Sorghum halepense</i> din rizomi  | Costreiu din rizomi   | 3,0 - 4,0 l/ha                                |
| Fasole de câmp   | <i>Sorghum halepense</i> din rizomi  | Costreiu din rizomi   | 3,0 - 4,0 l/ha                                |
| Porumb cu hibridi de tip CTM                           | <i>Setaria viridis</i> , <i>Echinochloa crus-galli</i> , <i>Digitaria sanguinalis</i> , <i>Sorghum halepense</i>   | Buruieni monocotiledonate anuale și perene  | 1,5 - 2,0 l/ha                                |
| Rapiță   | Buruieni monocotiledonate anuale ( <i>Setaria viridis</i> , <i>Apera spica-venti</i> , <i>Echinochloa crus-galli</i> ), samulastră de cereale păioase și costreiu din rizomi | Buruieni monocotiledonate anuale, samulastră de cereale, păioase și costreiu din rizomi | 2,0 l/ha postemergent                         |
| Rapiță de la faza de rozetă până la alungirea tulpinii | Buruieni monocotiledonate anuale, inclusiv samulastră și costreiu din rizomi   |   | 1,0 - 2,0 l/ha + 1 l/ha adjuvant postemergent |

### recomandări

Stratos® Ultra este un erbicid cu aplicare în postemergență, în funcție de spectrul îmburuienării. Pentru combaterea gramineelor 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 (cca. 20 cm înălțime). Este de preferat ca erbicidarea să se facă după o ploaie sau după irigare, în orele târzii ale după-amiezii. Stratos® Ultra este bine tolerat de plantele cultivate dicotiledonate la care a fost omologat, în condițiile aplicării în dozele recomandate. La porumb se va aplica **numai la hibridi toleranți la cicloxidim, de tip CTM** (*cycloxdim tolerant maize*).

**A nu se utiliza sub nicio formă la hibridii obișnuiți de porumb.**

### avantaje

- Combaterea perfectă a buruienilor monocotiledonate, chiar și când există un grad ridicat de infestare.
- Tratamentul este eficient din prima săptămână după aplicare, când are loc stoparea creșterii rădăcinilor buruienilor.
- Flexibilitate mare de aplicare de la stadiul de 2 până la 8 frunze ale culturii de porumb.
- Selectivitate foarte bună pentru cultura de porumb pentru hibridii de tip CTM.