


# LEANDER 750 EC

**Substanță activă:**  
Fenpropidin 750 g/l

**Formulare:**  
Concentrat emulsionabil (EC)

 **Fungicid cu acțiune sistemică împotriva bolilor foliare, în special a făinării.**

 **Soluție ideală în managementul prevenirii apariției rezistențelor**

 **Partenerul ideal în combinație cu produsul Phoenix, la primul tratament**

| Cultură           | Spectru de combatere   | Doză            | Stadiul de aplicare | Perioadă de pauză |
|-------------------|--|-----------------|---------------------|-------------------|
| Grâu              | Complex de boli foliare și ale spicului: făinare ( <i>Erysiphe graminis</i> ), rugini ( <i>Puccinia spp.</i> ), septorioză ( <i>Zymoseptoria spp.</i> ), fuzarioza spicelor ( <i>Fusarium spp.</i> ), sfâșierea frunzelor ( <i>Helminthosporium spp.</i> ) | 0,5 - 0,75 l/ha | BBCH 30-59          | 35 zile           |
| Orz               | Complex de boli foliare: făinare ( <i>Erysiphe graminis</i> ), pătarea reticulară ( <i>Pyrenophora teres</i> ), arsura frunzelor ( <i>Rhynchosporium secalis</i> ), putregaiul obișnuit al rădăcinilor de cereale ( <i>Helminthosporium sativum</i> )      | 0,5 - 0,75 l/ha | BBCH 30-59          | 35 zile           |
| Triticale, secară | Făinare ( <i>Erysiphe graminis</i> )   | 0,75 l/ha       | BBCH 30-59          | 35 zile           |

## Mod de acțiune

**Leander 750 EC** este un fungicid sistemic cu acțiune preventivă și curativă asupra unui număr mare de agenți fitopatogeni care pot apărea la culturile de cereale, cu translocare acropetală în xilem. Substanța activă fenpropidin inhibă biosinteza ergosterolului, dar prezintă un mod de acțiune diferit față de cel al fungicidelor azolice (inhibă sinteza sterolului în două poziții). Produsul s-a dovedit a fi eficient în multe dintre situațiile în care agenții patogeni au dezvoltat rezistență la produsele din grupa chimică a triazolilor. Durata de protecție după aplicarea unui tratament este de circa 14 zile, în funcție de condițiile locale.

## Recomandări de aplicare

Se pot aplica cel mult două tratamente (la interval de minimum 14 zile) cu **Leander 750 EC** pe sezon, în funcție de destinația culturii sau de presiunea bolilor (existența condițiilor de infecție). Se recomandă efectuarea unui prim tratament preventiv cu **Leander 750 EC** de la începutul alungirii paiului până la apariția frunzei standard (BBCH 30-39), iar al doilea tratament poate fi aplicat după dezvoltarea completă a frunzei standard până la sfârșitul înspicării (BBCH 39-65). Se folosesc volume normale de soluție la hectar (200-400 l/ha).

## Compatibilitate

Produsul **Leander 750 EC** poate fi compatibil cu multe dintre produsele de protecția plantelor folosite în mod curent în România, cu excepția produselor cu reacție puternic alcalină. Pentru o folosire corectă, consultați tabelele de compatibilitate și efectuați un test pe o suprafață mică înainte de utilizare.