

# Elegant® 2 FD

Postřikový herbicidní přípravek ve formě suspenzní emulze k ošetření obilnin proti dvouděložným plevelům.



Na křídlech prosperity

## Výhody použití

- ▲ Široké spektrum dvouděložných plevelů
- ▲ Dvojitý mechanismus účinku
- ▲ Do pšeníc, ječmenů i tritikale
- ▲ Ekonomicky zajímavé řešení pro jarní odplevelení obilnin

## Působení přípravku

Elegant® 2 FD je systemicky působící herbicid pro postemergentní ošetření proti dvouděložným plevelům. Obsahuje dvě účinné látky florasulam a 2,4-D, které se liší mechanismem účinku proti plevelným rostlinám. Florasulam inhibuje tvorbu enzymu acetolactate synthase (ALS). Symptomy se nejdříve objevují v meristémových pletivech jako chlorózy a nekrózy. 2,4-D způsobuje abnormality v růstu a v rostlinných pletivech a nakonec odumírání celých rostlin. Přípravek zastavuje velmi rychle růst citlivých plevelů. Typické

symptomy poškození (abnormality růstu, změna barvy) odumírajících plevelů jsou patrné už za 7-10 dnů po aplikaci v závislosti na podmínkách růstu a citlivosti plevelů.

## Spektrum účinnosti

Elegant® 2 FD je širokospektrální herbicid, který hubí většinu dvouděložných plevelů vyskytujících se v ozimých a jarních obilninách, kukuřici a trávách na semeno.

**Citlivé plevele:** heřmánkovité plevele (heřmánkovec přímořský, heřmánek pravý, rmeny, heřmánek terčovitý), svízel přítula, brukvovité plevele (kokoška pastuší tobolka, peníze rolní, hořčice rolní, ptačinec žabinec, výdrol slunečnice roční, mák vlčí, laskavce, pcháč oset, chrpa modrák, pohanka svlačcovitá, rdesno blešník, úhorník mnohodílný, merlíky, osetrožka polní.



## Účinná látka:

6,25 g/l florasulam  
300 g/l 2,4-D

## Formulace:

suspenzní emulze

## Balení:

5 l HDPE kanistr

## Dávka vody:

200-400 l/ha



**Elegant® 2 FD** je herbicid proti dvouděložným plevelům obsahující nepoužívanější osvědčené účinné látky v plných dávkách. Je určen pro **jarní aplikace** do pšeníc, ječmenů a tritikale. Představuje **efektivní a cenově výhodné řešení.**

### Návod k použití, registrace:

Plodina	Škodlivý organismus	Dávkování	Dávka vody	OL	Poznámka
Ječmen jarní	plevele dvouděložné jednoleté	0,5 l/ha	200–400 l/ha	AT	od: 13 BBCH do: 32 BBCH
Ječmen ozimý, pšenice ozimá, tritikale ozimé	plevele dvouděložné jednoleté	0,6 l/ha	200–400 l/ha	AT	od: 21 BBCH do: 32 BBCH

OL = ochranná lhůta (dny)

Ochranná lhůta AT je dána odstupem mezi termínem poslední aplikace a sklizní

**Méně citlivé plevely:** violky (pokud jsou v době aplikace ve fázi přizemní listové růžice), konopice polní.

**Odolné plevely:** rozrazil, zeměděm lékařský.

Přípravek Elegant® 2 FD nehubí trávovité plevely.

### Náhradní plodiny

V rámci normálního osevního postupu není po sklizni plodiny omezena volba následných plodin.

### Aplikace přípravku

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty. Mimořádně citlivé jsou réva vinná a chmel. V blízkosti vinic a chmelnic ošetřovat jen za vhodných podmínek (bezvětří, nižší teploty). Za vysokých teplot mohou být citlivé plodiny poškozeny.

### Praktické možnosti aplikace

#### Ozimé obilniny

Přípravek se aplikuje v ozimých obilnách postemergentně na jaře v růstové fázi plodiny BBCH 21–32, tj. od fáze odnožování do fáze 2. kolénka. Optimální aplikační termín je při teplotách 7–25 °C v období aktivního růstu plevelů. Plevely by měly mít od 2 do 10 listů.

### Kompletní jarní odplevelení

Novou možností je využít společné ekonomické nabídky balíčku Response Elegant pack™. Balíček umožní ekonomicky výhodně sestavit kompletní jarní odplevelení ozimé pšenice a tritikale dle konkrétní situace na poli. Pokud se vyskytují na poli sveřepy, či psárka, je třeba použít kombinaci Response® + Elegant® 0,25 kg + 0,6 l/ha. Pokud je hlavní plevelnou trávou jen chundelka, stačí dávka 0,125 g + 0,6 l/ha. Pokud je zde potvrzen již výskyt ALS částečně rezistentní chundelky, je třeba použít první, vyšší dávku. Sveřepy se zpočátku vyskytují nejčastěji na okrajích pozemků, takže v tom případě lze použít „chundelkovou“ dávku na celý pozemek a zasažené okraje sveřepy pak dodatečně postříkat ještě zbylou dávkou Response® + 0,125 kg/ha na doplnění účinnosti. Zásah provádíme na aktivně rostoucí plevely.

#### Jarní ječmen

Přípravek se aplikuje v jarním ječmeni postemergentně v růstové fázi plodiny BBCH 13–32, tj. od fáze 3. listu do fáze 2. kolénka. Optimální aplikační termín je při teplotách 7–25 °C v období aktivního růstu plevelů. Plevely by měly mít od 2 do 10 listů.



### Tank mix s Adaptic®

Zajímavou možností, jak zvýšit účinek přípravku zejména při použití tvrdé vody s vyšším pH je tank mix se speciálním smáčedlem Adaptic®, které v pokusech s různými smáčedly vykazovalo nejvyšší přírůstek zvýšení účinnosti přípravku na problematické plevely jako je svízel přitula, úhorník mnohodílný, rdesno svačkovité a další. Adaptic® používáme v dávce 0,25–0,5 l/ha.