

NUOVO

# IRAZU<sub>TOP</sub>



## Erbicida selettivo per il frumento tenero e duro

**Caratteristiche:** Irazu Top è un nuovo erbicida selettivo per il frumento tenero e duro, da applicare in post-emergenza della coltura dallo stadio delle 3 foglie fino alla fine dell'accettamento. Il prodotto è assorbito dalle infestanti sia per via radicale che fogliare e quindi traslocato all'interno della pianta. In particolare Propoxycarbazone agisce sia sulle graminacee in fase di germinazione che su quelle già emerse. Le erbe sensibili manifestano velocemente marcati ingiallimenti e modificazioni morfologiche; la loro crescita risulta ben presto inibita e non esercitano più alcuna competizione con la coltura. Gli effetti completi del trattamento appaiono generalmente visibili dopo circa quattro settimane dall'applicazione. Le malerbe non completamente controllate risultano spesso comunque contenute nello sviluppo e non interferiscono con la coltura.

**Composizione:** Propoxycarbazone-sodium puro 14 g - Iodosulfuron-methyl-sodium puro 0,83 g - Amidosulfuron puro 6 g - Mefenpir dietile 6,70 g (antidoto agronomico)

**Miscibilità:** Nel caso di miscele con altri prodotti, versare nella botte prima Irazu Top e successivamente gli altri formulati.

**Registrazione:** N° 15488 del 31-07-2012

**Formulazione:** WG - Granuli disperdibili in acqua (anche DG e DF)

<b>Indicazioni di pericolo CLP</b>  <b>ATTENZIONE</b> <b>Frase H</b> H319, H410, EUH401		<b>Confezioni</b> 1 kg 
<b>Gruppo HRAC</b> B	<b>Marchio registrato</b> Cheminova A/S	<b>Titolare registrazione</b> Cheminova Deutschland GmbH & Co. KG
<b>Gruppo imballaggio</b> III	<b>Trasporto ONU</b> 3077	<b>Classificazione ADR</b> 9

### Colture (intervallo di sicurezza)

Frumento tenero e duro

### Avversità controllate

Coda di topo (*Alopecurus myosuroides*), Bromo o Forasacco (*Bromus* sp.), Loietto (*Lolium* sp.), numerose malerbe a foglia larga quali Falsa camomilla (*Anthemis* sp.), Borsa del pastore (*Capsella bursa-pastoris*), Attaccamani (*Galium aparine*), Camomilla (*Matricaria chamomilla*), Senape selvatica (*Sinapis arvensis*), Stellaria (*Stellaria media*), Erba storna (*Thlaspi arvense*).  
 Più limitata risulta l'efficacia nei confronti di Gramigna (*Agropyron repens*), Avena (*Avena* sp.), Falaride (*Phalaris paradoxa*), Falsa ortica (*Lamium* sp.)

### Dosi

300-400 g/ha (la dose più elevata è consigliata in caso di infestazioni complesse con presenza di avena)

### Modalità d'impiego

**Utilizzare sempre in miscela con il bagnante specifico Hydra Plus alla dose di 1 l/ha (aumentare nel caso di presenza massiccia di graminacee).**

Nei riguardi delle infestanti graminacee, i migliori risultati si ottengono intervenendo dallo stadio di 3 foglie fino all'accettamento delle stesse. Utilizzare le normali attrezzature per il diserbo e volumi di acqua compresi fra i 200 e i 400 litri per ettaro.

**Da non usarsi dopo la fase di fine accettamento.**

**Indicazioni per il corretto impiego** - Sulla base delle esperienze acquisite, Irazu Top risulta selettivo su tutte le varietà di frumento, tenero e duro, coltivate. In rari casi, leggere decolorazioni e ingiallimenti possono temporaneamente manifestarsi per breve tempo dopo il trattamento. Tuttavia, questi sintomi non hanno alcun effetto negativo sul normale sviluppo della coltura e sulla produzione. Non impiegare Irazu Top su colture sofferenti per stress idrico, basse temperature, carenze nutrizionali o altri fattori che ne possono ridurre lo sviluppo. Evitare la sovrapposizione di prodotto durante la distribuzione. Irazu Top può risultare fitotossico per le colture non indicate in etichetta. Evitare pertanto che il prodotto, per effetto deriva, possa arrivare a contatto con esse. Non traseminare leguminose foraggere o altre colture sensibili nel frumento trattato con Irazu Top. Nel caso in cui alla coltura trattata con Irazu Top succedano colza od orzo a semina autunnale, si consiglia di eseguire una lavorazione del terreno (aratura) prima della semina, al fine di ridurre rischi di fitotossicità. In ogni caso rispettare un intervallo minimo di 100 giorni dall'applicazione in primavera con Irazu Top alla semina o trapianto di colture orticole (crucifere, lattughe e altre insalate, spinaci, bietola da foglia e da costa, sedano, finocchio).

Per proteggere le piante non bersaglio non trattare in una fascia di rispetto di 10 m. da vegetazione naturale. È possibile ridurre l'ampiezza della fascia di rispetto a 5 m abbattendo la deriva in misura non inferiore al 50% mediante macchine irroratrici dotate di dispositivi tipo ugelli antideriva ad induzione d'aria, o similari, applicando la pressione di esercizio raccomandata dal costruttore e regolando opportunamente l'altezza della barra, il getto e la velocità di avanzamento. Per proteggere le piante acquatiche non trattare in una fascia di rispetto di 10 m. dai corpi idrici superficiali.