

**Rinskor™ active**

# Dai potenza al tuo mais!

- Ampio spettro di efficacia
- Elevata velocità d'azione
- Grande selettività
- Flessibilità d'utilizzo
- Meccanismo d'azione alternativo
- Rapida degradazione nell'ambiente



## Dai potenza al tuo mais!

Rinskor active è l'innovativa molecola erbicida di Corteva Agriscience per il controllo delle principali infestanti a foglia larga del mais, dotata di ampio spettro e grande velocità d'azione.

Rinskor active è strategico per la gestione delle malerbe resistenti agli erbicidi attualmente in commercio.

Rinskor™ active è una nuova molecola erbicida appartenente al gruppo 4 (auxino-simili), già registrata in Italia dal 2019 per la coltura del riso, come principio attivo dei prodotti a marchio Loyant®.

Rinskor active è il secondo membro della famiglia chimica degli arilpicolinati dopo Arylex™ active, registrato in Italia nel 2018 e commercializzato per i cereali a paglia con i marchi Zypar® e Trezac®, per il girasole con gli erbicidi a marchio Viballa®, per olivo e agrumi con il marchio Pixxaro® e, a breve, sarà disponibile anche per il colza.

Rinskor active ha un **meccanismo d'azione alternativo** di tipo auxinico, con sito d'azione esclusivo AFB5 diverso da tutti gli altri erbicidi di questo gruppo.

Rinskor active è strategico per il controllo delle infestanti resistenti agli erbicidi attualmente in commercio e per ridurre il rischio di insorgenza di nuovi biotipi di infestanti resistenti.

È dotato di un **ampio spettro d'azione** per il controllo delle più importanti infestanti a foglia larga del mais (ad esempio chenopodio), comprese quelle **resistenti** e quelle **invasive di difficile controllo** (es. cencio molle), senza dimenticare quelle allergeniche (es. ambrosia).

Rinskor active è un **erbicida sistemico** molto efficace a dosaggi molto bassi (pochi grammi) e che possiede una **grande velocità d'azione**.



## Perchè scegliere Rinskor™ active?

1. Ampio spettro d'azione per il controllo delle più importanti infestanti del mais, soprattutto quelle resistenti e quelle di difficile controllo (es. foglie larghe);
2. Elevata velocità d'azione per un controllo molto più rapido delle infestanti: bastano poche ore/giorni per la devitalizzazione delle malerbe più sensibili;
3. Grande selettività per massimizzare l'accrescimento e le produzioni degli ibridi di mais;
4. Flessibilità d'utilizzo per prendere le migliori decisioni nella coltivazione del mais, massimizzando la produttività della coltura nel tempo e preservando l'ambiente;
5. Meccanismo d'azione alternativo, strategico per controllare i biotipi di infestanti (es. foglie larghe) resistenti agli erbicidi attualmente in commercio;
6. Rapida degradazione nell'ambiente.

## Risultati ottimali anche nelle condizioni più difficili

Rinskor active è efficace nelle più svariate condizioni climatiche e agronomiche indipendentemente dalla tipologia di coltivazione del mais (primo o secondo raccolto, coltura irrigua o asciutta). È altamente compatibile e miscibile con i principali erbicidi in commercio.

## Commercializzazione

Rinskor active sarà commercializzato per il mais in diversi formulati con altri principi attivi proprietari di Corteva Agriscience, come ad esempio nicosulfuron o thifensulfuron, in formulazioni liquide pronte all'uso e già complete di bagnante e antidoto, per offrire massima efficacia, selettività, velocità d'azione e praticità di applicazione.

## Profilo residuale

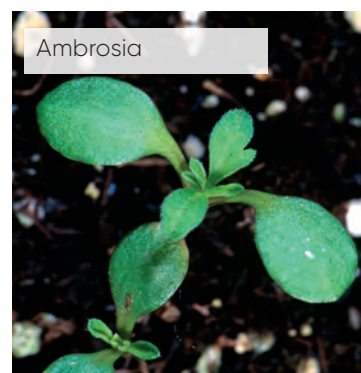
Il profilo residuale di Rinskor active è ottimo, in quanto il livello di residui riscontrati nella derrata è sempre inferiore al limite di determinazione analitica (0,01 mg/Kg), valore che corrisponde all'LMR (Livello Massimo di Residuo) fissato in Europa per il mais (Reg. UE 2019/1791 del 17 ottobre 2019).

## Rispettoso dell'ambiente

Rinskor active è un erbicida rispettoso dell'ambiente. La molecola Rinskor active (florpyrauxifenbenzyl) è registrata in diversi Paesi a livello globale ed in Unione Europea ha ottenuto l'autorizzazione ai sensi del Reg. (CE) n. 1107/2009 il 24 luglio 2019 mediante la pubblicazione del Regolamento (UE) 2019/1138.

- Rinskor active si degrada rapidamente nel suolo, nell'acqua e nelle piante.
- Possiede un profilo ambientale favorevole.
- Indicato per una agricoltura sostenibile.
- Presenta una bassa tossicità.

## Spettro d'azione:



### Avvertenze

Il bollettino tecnico di Rinskor™ active è fornito a mero scopo illustrativo e non sostituisce o integra l'etichetta del prodotto o la scheda dati di sicurezza. Si raccomanda di leggere sempre le istruzioni sull'etichetta dei prodotti fitosanitari registrati e di attenersi alle stesse.

NEL PRESENTE DOCUMENTO NON SI FORNISCE ALCUNA GARANZIA ESPlicita O IMPLICITa, IVI INCLUSA -A MERO SCOPO ILLUSTRATIVO- LA GARANZIA CIRCA LA COMMERCIALIZZABILITÀ O L'ADEGUATEZZA A UN DETERMINATO SCOPO, IN RELAZIONE ALLE INFORMAZIONI O AL PRODOTTO CUI SI RIFERISCONO LE INFORMAZIONI.

Al momento della stampa del presente bollettino, erbicidi a base di Rinskor active sono registrati per la vendita o l'utilizzo in Italia su specie agrarie diverse dal mais, coltura per cui è in corso un processo di autorizzazione.

Le informazioni di cui al presente documento non sono da intendersi come una raccomandazione di utilizzo.

UTILIZZARE I PRODOTTI FITOSANITARI IN MODO SICURO E RESPONSABILE. LEGGERE ATTENTAMENTE LE ETICHETTE PRIMA DELL'APPLICAZIONE.

Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.