



LINEA DISERBI PER LA CEREALICOLTURA

**UNA MARCIA IN PIÙ
PER LA COLTIVAZIONE
E LA CURA
DEI TUOI CEREALI**

Il più moderno approccio alla coltivazione dei cereali

L'efficacia di Corteva Agriscience sta nei risultati degli esclusivi principi attivi portati sul mercato, con soluzioni all'avanguardia della tecnica e della sostenibilità, in linea con un mondo in evoluzione e richieste sempre più stringenti.

Per la cerealicoltura più produttiva, la ricerca Corteva ha sviluppato **Arylex™ active**, un erbicida innovativo che offre un controllo selettivo in post-emergenza di molte infestanti a foglia larga comuni ed economicamente dannose per i cereali.

È efficace a bassi dosaggi, ha un profilo ambientale favorevole e con risultati stabili nelle diverse condizioni climatiche.

Arylex™ active

Novità 2022

Trezac®
Arylex™ active

Un fulmine contro i papaveri.

Zypar®
Arylex™ active

+ Efficace + Veloce + Versatile + Sicuro

Una soluzione unica, per un impareggiabile effetto active



Arylex active offre una vasta gamma di vantaggi rispetto ad altre auxine di sintesi:

- **Risparmia tempo e denaro**
Solo 5-6 grammi di principio attivo ad ettaro in post-emergenza possono controllare efficacemente molte infestanti a foglia larga comuni e invasive, comprese specie resistenti ad erbicidi non ALS (papavero).
- **Svincolati dall'andamento climatico**
Arylex è efficace anche nelle condizioni fredde e umide del tardo autunno e di inizio primavera. A differenza della maggior parte degli erbicidi regolatori di crescita, l'attività di Arylex sulle infestanti non è influenzata in modo significativo dalla temperatura, quindi il controllo può essere ottenuto al freddo (periodi inattivi di crescita delle infestanti) e in condizioni calde (con crescita attiva).
- **Completa libertà di rotazione**
Arylex active si degrada rapidamente nel suolo e nei residui vegetali e non limita in alcun modo le opzioni di successione colturale.

INFESTANTI GRAMINACEE

Graminacee non resistenti

INFESTANTE	SOLUZIONI
Avena	Broadway™ oppure Floramix® oppure Senior® 75 WG
Bromo	
Coda di volpe	
Loietto*	
Scagliola	

Graminacee resistenti

INFESTANTE	SOLUZIONE
Loietto resistente	in inverno: Boiler® ► in primavera: Broadway™ oppure Floramix® oppure Senior® 75 WG

Foglie larghe perennanti

INFESTANTE	SOLUZIONE 1	SOLUZIONE 2
Cardo	Ariane™ II	Columbus®
Crisantemo		
Poligonacee		
Crucifere		
Centaurea		
Fiordaliso		

INFESTANTI A FOGLIA LARGA

Foglie larghe annuali sensibili

INFESTANTE	SOLUZIONE 1	SOLUZIONE 2
Attaccamani	Zypar® Arylex™ active	Zenith® oppure Zenith® Trio
Borsa del Pastore		
Camomilla		
Crucifere		
Papavero		
Senape		
Falsa ortica		
Fumaria		
Geranio		
Stellaria		
Viola	Broadway™ oppure Floramix®	Ariane™ II
Veronica		

Foglie larghe resistenti

INFESTANTE	SOLUZIONE 1	SOLUZIONE 2
Papavero resistente ALS	Zypar® Arylex™ active	Trezac® Arylex™ active
Papavero resistente 2,4-D		
Senape resistente ALS		
	Zenith®	Ariane™ II

* eccetto biotipi resistenti

La linea di diserbi più completa ed efficace per il controllo delle infestanti delle colture cerealicole, sia graminacee che dicotiledoni. L'ampia scelta della gamma di prodotti non ha eguali sul mercato per efficacia, selettività e soprattutto possibilità di adottare la linea tecnica più idonea per le infestanti del tuo campo.

DISERBO	Applicazione	COLTURE AUTORIZZATE							CARATTERISTICHE							
		Frumento duro	Frumento tenero	Orzo	Triticale	Segale	Farro	Avena	Selettività	Intervallo di sicurezza	Temperatura minima di utilizzo (°C)	Miscibilità	Colture adiacenti	Colture in successione	Controllo biotipi resistenti	Velocità di azione
Ariane™ II	Post-emergenza	✓	✓	✓	✓	✓		✓	Buona	70	min 10° C	Buona	Consultare etichetta	Consultare etichetta	ALS	Ottima
Boiler®	Pre-emergenza Post- precoce	✓	✓	✓	✓	✓			Consultare etichetta	non richiesto	min 5° C	Buona	Tutte	Tutte	ALS e ACCase	Buona
Broadway™	Post-emergenza	✓	✓		✓	✓			Ottima	non richiesto	min 5° C	Ottima	Tutte	Tutte	No	Ottima
Columbus®	Post-emergenza	✓	✓	✓		✓		✓	Eccellente	non richiesto	min 5° C	Eccellente	Tutte	Consultare etichetta	No	Ottima
Floramix®	Post-emergenza	✓	✓		✓	✓			Ottima	non richiesto	min 5° C	Ottima	Tutte	Tutte	No	Ottima
Senior® 75 WG	Post-emergenza	✓	✓						Ottima	60	min 5° C	Ottima	Tutte	Tutte	No	Ottima
Trezac® Arylex® active	Post-emergenza	✓	✓	✓	✓	✓	✓		Eccellente	non richiesto	min 5° C	Eccellente	Tutte	Consultare etichetta	ALS e 2,4-D	Eccellente
Zenith®	Post-emergenza	✓	✓	✓					Ottima	non richiesto	min 8° C	Ottima	Consultare etichetta	Tutte	ALS	Ottima
Zenith® GOLD	Post-emergenza	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Eccellente	non richiesto	min 5° C	Ottima	Tutte	Consultare etichetta	No	Ottima
Zenith® Trio	Post-emergenza	✓	✓	✓	✓	✓			Ottima	non richiesto	min 8° C	Ottima	Consultare etichetta	Consultare etichetta	ALS	Eccellente
Zypar® Arylex® active	Post-emergenza	✓	✓	✓	✓	✓	✓		Eccellente	50	min 5° C	Eccellente	Tutte	Tutte	ALS e 2,4-D	Eccellente

Ariane™ II

ERBICIDA

L'erbicida risolutivo

È la migliore soluzione erbicida per il controllo delle infestanti perennanti (cardo, stoppione, crisantemo, fiordaliso, anche se sviluppate) e dei biotipi di senape resistente.

	1	2	3	4	5
Selettività					
Efficacia su graminacee					
Efficacia su foglie larghe annuali					
Efficacia su foglie larghe perennanti					
Controllo di biotipi resistenti					
Libertà per la temperatura di utilizzo					
Miscibilità					
Libertà nelle colture in successione					
Libertà nelle colture vicine					
Velocità di azione					

Registrazione n. 8376 del 07/08/1993

- **Dose:** 3,5 - 4,0 l/ha
- **Applicazione:** post-emergenza
- **Colture registrate:** frumento (duro e tenero), orzo, avena e segale, triticale.
- **Vantaggi:** efficacia risolutiva su perennanti, controllo della senape resistente, adatto per applicazioni tardive.

Boiler®

ERBICIDA

Prima è meglio!

È l'erbicida specifico per il controllo delle graminacee, anche resistenti, in pre-emergenza e in post-emergenza precoce.

	1	2	3	4	5
Selettività					
Efficacia su graminacee					
Efficacia su foglie larghe annuali					
Efficacia su foglie larghe perennanti					
Controllo di biotipi resistenti					
Libertà per la temperatura di utilizzo					
Miscibilità					
Libertà nelle colture in successione					
Libertà nelle colture vicine					
Velocità di azione					

Registrazione n. 17823 del 18/03/2021. Titolare della registrazione: Globachem NV

- **Dose:** 4 l/ha su frumento e orzo
5 l/ha su segale e triticale
- **Applicazione:** pre-emergenza e post-precocce
- **Colture registrate:** frumento (duro e tenero), orzo, segale e triticale.
- **Vantaggi:** efficace controllo su graminacee resistenti, prolungata efficacia nel tempo.

Legenda: 5 eccellente 4 ottima 3 buona 2 limitata: consultare l'etichetta 1 assente

Broadway™

ERBICIDA

Un colpo solo per produrre di più

È l'erbicida di post-emergenza a larghissimo spettro (tutte le graminacee e potenziato sulle foglie larghe annuali) per frumento tenero e duro, triticale e segale per il passaggio unico.

	1	2	3	4	5
Selettività	■				
Efficacia su graminacee	■				
Efficacia su foglie larghe annuali	■				
Efficacia su foglie larghe perennanti	■				
Controllo di biotipi resistenti	■				
Libertà per la temperatura di utilizzo	nessun limite				
Miscibilità	■				
Libertà nelle colture in successione	nessun limite				
Libertà nelle colture vicine	nessun limite				
Velocità di azione	■				

Registrazione n. 13388 del 20/10/2010

- **Dose:** 0,275 kg/ha + bagnante Codacide
- **Applicazione:** post-emergenza
- **Colture registrate:** frumento (duro e tenero), segale e triticale.
- **Vantaggi:** larghissimo spettro, grande efficacia, potenziato sulle foglie larghe e ottima selettività.

Floramix®

ERBICIDA

Ampio spettro, efficace e pratico

È l'erbicida di post-emergenza a largo spettro (graminacee e foglie larghe annuali) per frumento tenero e duro, segale e triticale.

	1	2	3	4	5
Selettività	■				
Efficacia su graminacee	■				
Efficacia su foglie larghe annuali	■				
Efficacia su foglie larghe perennanti	■				
Controllo di biotipi resistenti	■				
Libertà per la temperatura di utilizzo	nessun limite				
Miscibilità	■				
Libertà nelle colture in successione	nessun limite				
Libertà nelle colture vicine	nessun limite				
Velocità di azione	■				

Registrazione n. 13387 del 20/10/2010

- **Dose:** 0,265 kg/ha + bagnante Codacide
- **Applicazione:** post-emergenza
- **Colture registrate:** frumento (duro e tenero).
- **Vantaggi:** ampio spettro, grande efficacia, ottima selettività.

Columbus®

ERBICIDA

Tripla sinergia in campo

È la migliore soluzione erbicida per il controllo delle infestanti perennanti, anche per applicazioni precoci. Non contiene ormonici!

	1	2	3	4	5
Selettività	■				
Efficacia su graminacee	■				
Efficacia su foglie larghe annuali	■				
Efficacia su foglie larghe perennanti	■				
Controllo di biotipi resistenti	■				
Libertà per la temperatura di utilizzo	nessun limite				
Miscibilità	■				
Libertà nelle colture in successione	■				
Libertà nelle colture vicine	nessun limite				
Velocità di azione	■				

Registrazione n. 13377 del 30/01/2014

- **Dose:** 1 l/ha
- **Applicazione:** post-emergenza
- **Colture registrate:** frumento (duro e tenero), orzo, avena e segale.
- **Vantaggi:** grande controllo delle perennanti, ampio spettro, efficace, non volatile e miscibile.

Legenda: 5 eccellente 4 ottima 3 buona 2 limitata: consultare l'etichetta 1 assente

Senior® 75 WG

ERBICIDA

Il graminicida che ti aiuta a produrre meglio

È l'erbicida di post-emergenza specifico per le graminacee e alcune foglie larghe (viola, veronica e geranio) per frumento tenero e duro.

	1	2	3	4	5
Selettività	■				
Efficacia su graminacee	■				
Efficacia su foglie larghe annuali	■				
Efficacia su foglie larghe perennanti	■				
Controllo di biotipi resistenti	■				
Libertà per la temperatura di utilizzo	nessun limite				
Miscibilità	■				
Libertà nelle colture in successione	nessun limite				
Libertà nelle colture vicine	nessun limite				
Velocità di azione	■				

Registrazione n. 17320 del 05/06/2019

- **Dose:** 0,250 kg/ha + bagnante specifico
- **Applicazione:** post-emergenza
- **Colture registrate:** frumento (duro e tenero), segale e triticale.
- **Vantaggi:** specifico per graminacee, più veloce e flessibile per le miscele.

Legenda: 5 eccellente 4 ottima 3 buona 2 limitata: consultare l'etichetta 1 assente

Trezac[®]

Arylex™ active

Novità
2022

ERBICIDA

Un fulmine contro i papaveri.

È la nuova soluzione erbicida contenente Arylex™ active, specifico per il controllo del papavero resistente con altissima efficacia e velocità.

	1	2	3	4	5
Selettività	5				
Efficacia su graminacee	1	5			
Efficacia su foglie larghe annuali	3			5	
Efficacia su foglie larghe perennanti	2		5		
Controllo di biotipi resistenti	*				
Libertà per la temperatura di utilizzo	nessun limite				
Miscibilità	5				
Libertà nelle colture in successione	2		5		
Libertà nelle colture vicine	nessun limite				
Velocità di azione	5				

Registrazione n. 16814 del 24/02/2022

- **Dose:** 0,2 l/ha
- **Applicazione:** post-emergenza
- **Colture registrate:** frumento (duro e tenero), orzo, segale, triticale e farro.
- **Vantaggi:** efficacia superiore su tutti i biotipi di papavero resistente, elevata selettività, grande miscibilità.

* papavero resistenti agli ALS e 2,4-D

Zenith[®] GOLD

ERBICIDA

Quello che mancava al tuo diserbo

È il partner ideale per il diserbo dei cereali, con elevata efficacia nei confronti delle principali infestanti annuali a foglia larga e delle composite.

	1	2	3	4	5
Selettività	5				
Efficacia su graminacee	1	5			
Efficacia su foglie larghe annuali	3			5	
Efficacia su foglie larghe perennanti	2		5		
Controllo di biotipi resistenti	1				
Libertà per la temperatura di utilizzo	nessun limite				
Miscibilità	5				
Libertà nelle colture in successione	2		5		
Libertà nelle colture vicine	nessun limite				
Velocità di azione	5				

Registrazione n. 15917 del 07/09/2016

- **Dose:** 0,15 l/ha
- **Applicazione:** post-emergenza
- **Colture registrate:** frumento (duro e tenero), orzo, avena, segale, triticale e farro.
- **Vantaggi:** buon controllo di foglie larghe annuali soprattutto composite, ottima miscibilità e non volatile.

Zenith[®]

ERBICIDA

Ampia flessibilità d'impiego

È la migliore soluzione erbicida per il controllo delle infestanti difficili e senape resistente.

	1	2	3	4	5
Selettività	5				
Efficacia su graminacee	1	5			
Efficacia su foglie larghe annuali	3			5	
Efficacia su foglie larghe perennanti	2		5		
Controllo di biotipi resistenti	*				
Libertà per la temperatura di utilizzo	minimo 8°C				
Miscibilità	5				
Libertà nelle colture in successione	nessun limite				
Libertà nelle colture vicine	2		5		
Velocità di azione	5				

Registrazione n. 11120 del 17/12/2001

- **Dose:** 0,75 l/ha
- **Applicazione:** post-emergenza
- **Colture registrate:** frumento (duro e tenero) e orzo.
- **Vantaggi:** grande efficacia su senape e papavero, ottima miscibilità.

* senape e papavero resistenti agli ALS

Legenda: 5 eccellente 4 ottima 3 buona 2 limitata: consultare l'etichetta 1 assente

Zenith[®] Trio

ERBICIDA

Attivo anche su papavero e senape resistente

È il primo erbicida a 3 vie contenente *aminopyralid* per il diserbo dei cereali, con elevata efficacia nei confronti delle principali infestanti annuali a foglia larga.

	1	2	3	4	5
Selettività	5				
Efficacia su graminacee	1	5			
Efficacia su foglie larghe annuali	3			5	
Efficacia su foglie larghe perennanti	2		5		
Controllo di biotipi resistenti	*				
Libertà per la temperatura di utilizzo	minimo 8°C				
Miscibilità	5				
Libertà nelle colture in successione	2		5		
Libertà nelle colture vicine	2		5		
Velocità di azione	5				

Registrazione n. 16766 del 05/06/2020

- **Dose:** 0,5 l/ha
- **Applicazione:** post-emergenza
- **Colture registrate:** frumento (duro e tenero), orzo, segale, triticale.
- **Vantaggi:** buon controllo foglie larghe annuali, veloce e miscibile.

* senape e papavero resistenti agli ALS

Legenda: 5 eccellente 4 ottima 3 buona 2 limitata: consultare l'etichetta 1 assente

Zypar[®]

Arylex™ active

ERBICIDA

+ Efficace + Veloce + Versatile + Sicuro

È la soluzione erbicida più usata contenente Arylex™ active, ideale per il controllo delle principali infestanti a foglia larga (annuali e perennanti), anche quelle più difficili.

	1	2	3	4	5
Selettività	■				
Efficacia su graminacee	■				
Efficacia su foglie larghe annuali	■				
Efficacia su foglie larghe perennanti	■				
Controllo di biotipi resistenti	■ *				
Libertà per la temperatura di utilizzo	nessun limite				
Miscibilità	■				
Libertà nelle colture in successione	nessun limite				
Libertà nelle colture vicine	nessun limite				
Velocità di azione	■				

Registrazione n. 16802 del 30/07/2018

- **Dose:** 0,75 - 1,0 l/ha
- **Applicazione:** post-emergenza
- **Colture registrate:** frumento (duro e tenero), orzo, segale, triticale e farro.
- **Vantaggi:** efficacia superiore, controllo del papavero resistente, elevata selettività, grande miscibilità e spettro molto ampio.

* solo biotipi a foglia larga (papavero) resistenti ad ALS e 2,4-D



Legenda: 5 eccellente 4 ottima 3 buona 2 limitata: consultare l'etichetta 1 assente

Codacide[®]

COADIUVANTE

Il bagnante biodegradabile che rispetta l'ambiente

Questo speciale attivatore, costituito da olio di colza, è in grado di favorire in modo significativo l'assorbimento dei principi attivi all'interno delle infestanti, anche in condizioni climatiche non favorevoli.

Codacide è completamente biodegradabile e aggiunto a miscele contenenti erbicidi è in grado di migliorare la distribuzione, la bagnabilità e l'aderenza alle infestanti trattate, incrementando significativamente l'assorbimento dei principi attivi. In particolare la sua azione ottimizza l'efficacia del trattamento nelle situazioni ambientali critiche come scarsa umidità dell'aria, scarsa umidità del terreno, alte temperature ed attrezzature non ottimali.

Per massimizzare l'efficacia ed i benefici di Codacide è necessario attenersi alla seguente procedura:

- Premiscelare accuratamente le quantità previste di Codacide e del diserbante, fino ad ottenere un'emulsione. Nel caso di erbicidi in formulazione DF o WP, sciogliere il diserbante in poca acqua e premiscelarlo a Codacide.
- Versare l'emulsione così ottenuta nella botte della irroratrice, parzialmente riempita di acqua (1/3). Portare quindi a termine il riempimento della botte.
- Mantenere la miscela in costante mescolamento utilizzando il dispositivo agitatore della macchina.

Registrazione n. 11206 del 22/02/2002. Titolare della registrazione: MICROCID E LTD

Wetting Plus

COADIUVANTE

Migliora l'assorbimento dell'erbicida per un'azione più tempestiva sulle infestanti

Coadiuvante appositamente studiato per un più rapido e completo assorbimento dell'erbicida cui viene associato.

Nelle applicazioni con erbicidi ad attività fogliare l'effetto è particolarmente spiccato permettendo di ottenere ottimi risultati in termini di efficacia mantenendo sempre una grande selettività.

Wetting plus consente inoltre di massimizzare la velocità d'azione dell'erbicida.

Registrazione n. 12191 del 12/04/1976. Titolare della registrazione: FMC AGRO ITALIA SRL

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. Agrofarmaci autorizzati dal Ministero della Salute.
Per la composizione e numero di registrazione si rinvia al catalogo dei prodotti o al sito internet del produttore.

®, ™ Marchi commerciali di Corteva Agriscience e compagnie affiliate. © 2022 Corteva.