

ZETROLA®

**Erbicida selettivo di post-emergenza
Concentrato emulsionabile**

MECCANISMO D'AZIONE (HRAC): GRUPPO 1 (A)

ZETROLA®

Registrazione Ministero della Salute n.
17115 del 07.12.17

Composizione

100 g di prodotto contengono:
Propaquizafop puro g 9,60 (=100 g/l)
coformulanti q.b. a g 100
Idrocarburi, C10-C13, aromatici, <1% di naftalene

INDICAZIONI DI PERICOLO: H304 - Può essere letale in caso di ingestione e penetrazione nelle vie respiratorie. H319 - Provoca grave irritazione oculare. H332 - Nocivo se inalato. H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

EUH066 - L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle. EUH208 - Contiene Propaquizafop. Può provocare una reazione allergica. EUH401 - Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

CONSIGLI DI PRUDENZA: P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini. P261 - Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. P270 - Non mangiare, non bere, non fumare durante l'uso del prodotto. P273 - Non disperdere nell'ambiente. P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso. P304+P340 - IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. P305+P351+P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. P301+P310 - IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico. P331 - Non provocare il vomito. P501 - Smaltire il contenuto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale. P391 - Raccogliere la fuoriuscita. P405 - Conservare sotto chiave.



PERICOLO

ADAMA Italia S.r.l.
Via Zanica 19 - 24050 Grassobbio (BG)
Tel. 035 328811

Stabilimenti di produzione:

SIPCAM OXON S.p.A., Salerano sul Lambro (LO)
ADAMA AGAN Ltd- 77100 Ashdod (Israele)
I.R.C.A. Service S.p.A. - 24040 Fornovo S. Giovanni (BG)
ADAMA Agriculture España SA 28970 - Humanes Madrid (Spagna)

Stabilimenti di confezionamento:

CHEMARK Zrt. - 8182 Peremarton - Ungheria
Imperial Chemical Logistics GmbH - 38300 Wolfenbüttel -Germania
Phyteurop - 49260 Montreuil-Bellay- Francia
Syngenta Production France S.A.S - 30670 Aigues Vives - Francia
Syngenta Chemicals B.V. - 7180 Seneffe- Belgio
ADAMA Manufacturing Poland S.A. - Brzeg Dolny (Polonia)

Stabilimenti di ri-etichettatura:

Arco Logistica Srl - via Monari 5 Ferrara
Arco Logistica Srl - via Battistella 22 Ferrara

Distribuito da:

Syngenta Italia S.p.A. - Milano

Contenuto: 200 - 250 - 500 ml; 1 - 5 - 10 L Partita n.

® Marchio registrato di una società del gruppo Syngenta

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI: non contaminare l'acqua col prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade.

Durante la manipolazione del prodotto concentrato indossare guanti adatti e adeguate protezioni per il viso.

Durante l'applicazione del prodotto usare guanti adatti e tuta da lavoro completa. Durante eventuali lavorazioni da effettuare su colture ornamentali trattate usare guanti adatti.

Per proteggere le piante non bersaglio e gli organismi acquatici rispettare una fascia di sicurezza non trattata di 5 m dalla zona non coltivata e dai corpi idrici superficiali.

INFORMAZIONI MEDICHE

In caso di intossicazione chiamare il medico per i consueti interventi di pronto soccorso

AVVERTENZA: consultare un centro antiveleni.

CARATTERISTICHE

ZETROLA® è un erbicida ad azione graminicida, a base di propaquizafop, per il controllo di post-emergenza delle infestanti nelle colture a foglia larga e per la lotta al riso crodo in risaia.

Il prodotto è attivo contro:

Infestanti sensibili:

Avena spp. (avena), *Bromus sterilis* (forasacco rosso), *Echinochloa crus-galli* (giavone), *Hordeum vulgare* (orzo), *Lolium* spp. (loglio), *Panicum dichotomiflorum* (giavone americano), *Panicum miliaceum*

(miglio), *Phalaris* spp. (falaride), *Setaria* spp. (Setaria), *Sorghum halepense* (sorghetta), *Triticum* spp. (frumento), nonché nascite spontanee di cereali.

Infestanti mediamente sensibili:

Agropyron repens (falsa gramigna), *Alopecurus myosuroides* (coda di volpe), *Cynodon dactylon* (gramigna), *Digitaria sanguinalis* (sanguinella), *Oryza rufipogon* (riso crodo), *Poa* spp. (fienarola).

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Modalità di applicazione:

ZETROLA® deve essere distribuito con volumi di acqua compresi tra 200 e 400 l/ha. In tutte le applicazioni è consentito 1 solo trattamento all'anno.

Impiegare 0,8-1,2 l/ha di prodotto per il controllo delle malerbe sensibili e 1,5-2,0 l/ha per il controllo delle malerbe mediamente sensibili o di *Sorghum halepense* allo stadio di levata.

Intervenire quando le infestanti sono già emerse ed entro le prime fasi di allungamento del fusto.

In frutteto, intervenire da post-raccolta a maturazione/colorazione avanzata dei frutti nella stagione successiva. In risaia, intervenire in pre-semenza del riso. Per tutti gli altri impieghi, intervenire in post-emergenza o post-trapianto rispettando il tempo di carenza.

In caso di coltura portaseme, e comunque non destinata in alcuna sua parte a fini alimentari, non è necessario mantenere il tempo di carenza indicato.

ZETROLA® può essere impiegato nel diserbo delle seguenti colture:

Melo, Pero, Nespolo del Giappone, Cotogno, Pesco, Nettare, Albicocco, Susino, Ciliegio, Vite, Arancio, Clementino, Mandarino, Limone, Pompelmo, Chinotto, Bergamotto, Cedro, Frutta a guscio, Vivai di fruttiferi, Pomodoro, Melanzana, Cocomero, Melone, Zucca, Broccoli, Cavolfiore, Cavolo cappuccio, Lino, Colza, Girasole, Soia, Cotone, Barbabietola da zucchero e da foraggio, Piante ornamentali, Vivai e piante forestali, Tabacco:

Intervenire alla dose di **0,8-2,0 l/ha** adattando il dosaggio in funzione delle malerbe presenti e del loro stadio di sviluppo.

Patata, Carota, Prezzemolo a grossa radice, Aglio, Cipolla, Scalogno, Spinacio, Fagiolo (per consumo fresco con o senza baccello e secco), Pisello (per consumo fresco con o senza baccello e secco), Cece, Favino, Fava, Lenticchia, Lupino, Erba medica, Trifoglio, Veccia:

Intervenire alla dose di **0,8-1,5 l/ha** adattando il dosaggio in funzione delle malerbe presenti e del loro stadio di sviluppo.

Lattuga, Asparago, Finocchio:

Intervenire alla dose di **0,8-1,2 l/ha** adattando il dosaggio in funzione delle malerbe presenti e del loro stadio di sviluppo.

Riso: trattamenti in pre-semina, dopo l'emergenza di riso crudo e giavone (*Echinochloa crus-galli*). Impiegare **1-1,2 l/ha** di prodotto da solo oppure 0,75-1 l/ha in miscela con Glifosate in una quantità di acqua di 200-400 l/ha.

Prima del trattamento attendere che le infestanti siano completamente emerse, impiegare ZETROLA® dopo aver tolto l'acqua dalla risaia (terreno umido); dopo l'applicazione, aspettare almeno 24-48 ore prima di re-immettere l'acqua in risaia e farla scorrere per almeno altre 48-72 ore prima della semina.

FITOTOSSICITÀ

Il prodotto può risultare fitotossico per le colture non indicate in etichetta.

Mantenere una fascia di rispetto di 3 metri dalle colture cerealicole adiacenti.

Dopo un trattamento con ZETROLA® è possibile seminare o trapiantare senza limitazioni tutte le colture in normale successione agronomica. In caso di sostituzione delle colture trattate con ZETROLA®, effettuare un'aratura profonda prima di seminare o trapiantare la nuova coltura; si sconsiglia la semina di cereali.

GESTIONE DELLE RESISTENZE:

Allo scopo di evitare o ritardare la comparsa e la diffusione di malerbe resistenti, si consiglia di alternare o miscelare a questo erbicida prodotti aventi un differente meccanismo d'azione e adottare idonee pratiche agronomiche, quali ad esempio la rotazione colturale e la falsa semina.

Attenersi alle indicazioni fornite nella presente etichetta.

COMPATIBILITÀ

Il prodotto è miscibile con i più comuni fitofarmaci ad eccezione di quelli a reazione alcalina (poltiglia bordolese, polisolfuri). Prima di impiegare in miscela con altri agrofarmaci o fertilizzanti verificarne la selettività con applicazioni su un numero limitato di piante.

Avvertenza: In caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

INTERVALLO DI SICUREZZA

Coltura	Sospendere i trattamenti prima della raccolta (giorni)
Colza, girasole, soia, lino	90
Melone, cocomero e zucca	65
Cotone	60

Pisello e fagiolo (per consumo secco), cece, lenticchia, lupino, fava, favino	50
Barbabietola da zucchero, barbabietola da foraggio, veccia, trifoglio ed erba medica	45
Pisello e fagiolo (con e senza baccello per consumo fresco), patata e tabacco	40
Agrumi, frutta a guscio, melo, pero, nespolo del Giappone, cotogno, pesco, nettarino, albicocco, susino, ciliegio, vite, carota, radici di prezzemolo, cipolla, aglio, scalogno, pomodoro, melanzana, cavolo cappuccio, broccolo, cavolfiore, asparago, finocchio	30
Lattuga, spinacio	15

Attenzione: da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa etichetta. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato. Il rispetto di tutte le indicazioni contenute nella presente etichetta è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone e agli animali.

**NON APPLICARE CON I MEZZI AEREI
PER EVITARE RISCHI PER L'UOMO E PER L'AMBIENTE SEGUIRE LE
ISTRUZIONI PER L'USO
OPERARE IN ASSENZA DI VENTO
DA NON VENDERSI SFUSO
SMALTIRE LE CONFEZIONI SECONDO LE NORME VIGENTI
IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE
DISPERSO NELL'AMBIENTE
IL CONTENITORE NON PUO' ESSERE RIUTILIZZATO**