

# ASPECT®

## Diserbante di pre emergenza e di post emergenza precoce del mais SOSPENSIONE CONCENTRATA (SC)

MECCANISMO D'AZIONE: gruppo C1, gruppo K3 (HRAC)

### ASPECT®

#### COMPOSIZIONE

100 g di ASPECT contengono:  
28,5 g (333 g/L) di terbutilazina puro  
17,1 g (200 g/L) di flufenacet puro  
coformulanti quanto basta a 100.

#### INDICAZIONI DI PERICOLO

H302 Nocivo se ingerito.

H373 Può provocare danni agli organi (sistema nervoso) in caso di esposizione prolungata o ripetuta se ingerito.

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

EUH208 Contiene flufenacet, 1,2-benzisotiazolin-3-one, Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1). 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

P260 Non respirare gli aerosol.

P264 Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.

P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/Proteggere il viso.

P301+P312 IN CASO DI INGESTIONE: in presenza di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

P308+P311 In caso di esposizione o di possibile esposizione: contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

P501 Smaltire il contenuto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.

**Titolare dell'autorizzazione:** Bayer CropScience S.r.l. – 20156 Milano - V.le Certosa 130 – Tel. 02/3972.1

**Officine di produzione/confezionamento:** Bayer S.A.S. - Villefranche (Francia); Bayer S.A.S – Marle sur Serre (Francia); Bayer AG – Industriepark Hoechst - Francoforte (Germania); Bayer CropScience LP – Kansas City (USA); Arysta Lifesciences S.A.S. – Mourenx (Francia); Phyteurop S.A. – Montreuil-Bellay (Francia); Schirm GmbH – Wolfenbüttel (Germania); Schirm GmbH – Schönebeck-Elbe (Germania); Cheminova Deutschland GmbH & Co.KG - Stade (Germania); SIPCAM S.p.A. – Salerano sul Lambro (LO)

**Officina di confezionamento:** Bayer CropScience S.r.l. – Filago (BG)

**Registrazione n° 11944 del 19.12.03 del Ministero della Salute**

**Contenuto netto:** 250-500 mL; 1-2-2,5-5-10-20 L

Partita n°:

#### PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

Indossare tuta/abbigliamento da lavoro e guanti adatti durante le fasi di miscelazione/caricamento del prodotto e quando si viene a contatto con le superfici contaminate. Indossare tuta/abbigliamento da lavoro durante l'applicazione. Non rientrare nell'area trattata prima che la vegetazione sia completamente asciutta. Per proteggere le acque sotterranee non applicare su suoli contenenti una percentuale di sabbia maggiore dell'80%. Per proteggere gli organismi acquatici deve essere presente una fascia di rispetto vegetata non trattata di 5 metri dai corpi idrici superficiali. Per proteggere le piante non bersaglio non trattare in una fascia di rispetto di 5 metri da vegetazione naturale. Il prodotto deve essere impiegato una sola volta ogni 3 anni sullo stesso appezzamento. Nelle aree definite vulnerabili ai sensi del D.L.vo. 152/2006, impiegare ogni 3 anni ed esclusivamente con interventi localizzati sulla fila di semina.

Non contaminare l'acqua con il 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.

#### INFORMAZIONI PER IL MEDICO

Trattasi di associazione delle seguenti sostanze attive: flufenacet 17,1% e terbutilazina 28,5%, le quali, separatamente, provocano i seguenti sintomi di intossicazione:

**FLUFENACET** - Sintomi di intossicazione: non si conoscono dati clinici di intossicazione sull'uomo; nelle prove sperimentali eseguite sugli animali si sono rilevati i seguenti sintomi non specifici: atassia, respirazione difficoltosa ed ipoattività. Terapia sintomatica

**TERBUTILAZINA** - Sintomi: non specifici e rilevati su animali con superdosaggi. Apatia, sonnolenza, difficoltà respiratoria, salivazione. Terapia sintomatica.

**Consultare un Centro Antiveleli.**

#### ISTRUZIONI PER L'USO

ASPECT è un diserbante per il controllo della flora infestante del mais, a base di due principi attivi con diverso meccanismo di azione. Il prodotto agisce prevalentemente per assorbimento radicale sulle erbe infestanti in fase di germinazione o da poco emerse, e secondariamente per via fogliare su infestanti graminacee a una-due foglie, e su infestanti dicotiledoni a due foglie. La sua persistenza d'azione copre il periodo di sensibilità della coltura alla competizione della flora infestante.

#### EPOCA D'IMPIEGO:

Pre-emergenza e post-emergenza precoce entro la seconda foglia del mais.



**ATTENZIONE**

## SPETTRO D'AZIONE

**INFESTANTI GRAMINACEE CONTROLLATE:** *Cynodon dactylon* (Gramigna, da seme)\*, *Digitaria sanguinalis* (Sanguinella), *Echinochloa crus-galli* (Giovane comune)\*, *Panicum dichotomiflorum* (Giovane americano), *Setaria verticillata* (Fieno stellino), *Setaria pallidifusca* (Pabbio rossastro), *Setaria viridis* (Panicastrella)\*, *Sorghum halepense* (Sorghetta, da seme).

**INFESTANTI DICOTILEDONI CONTROLLATE:** *Acalypha virginica* (Acalifa)\*\*, *Amaranthus albus* (Amaranto bianco), *Amaranthus blitoides* (Amaranto blitoides)\*\*, *Amaranthus deflexus* (Amaranto prostrato), *Amaranthus retroflexus* (Amaranto comune)\*\*, *Anagallis arvensis* (Centonchio), *Bidens tripartita* (Forbicina), *Capsella bursa-pastoris* (Borsa del pastore), *Chenopodium album* (Farinello comune), *Datura stramonium* (Stramonio)\*\*, *Galinsoga parviflora* (Galinsoga)\*\*, *Lamium purpureum* (Falsa ortica), *Polygonum aviculare* (Correggiola), *Polygonum convolvulus* (Convolvolo nero), *Polygonum lapathifolium* (Persicaria maggiore)\*\*, *Polygonum persicaria* (Persicaria)\*\*, *Portulaca oleracea* (Erba porcellana)\*\*, *Senecio vulgaris* (Erba calderina)\*\*, *Sicyos angulatus* (Zucchini selvatico), *Solanum nigrum* (Erba morella)\*\*, *Sonchus oleraceus* (Crespino liscio)\*\*, *Stellaria media* (Centocchio), *Veronica persica* (Veronica)\*\*, *Xanthium italicum* (Nappola italiana).

\*le emergenze precoci (contemporanee al mais) di queste specie infestanti graminacee sono sensibili alla dose di 1,5 L/ha.

\*\*infestanti dicotiledoni sensibili alla dose di 1,5 L/ha.

## DOSE, INDICAZIONE D'IMPIEGO, EPOCA D'APPLICAZIONE E VOLUME D'ACQUA PER IL TRATTAMENTO

DOSE	INDICAZIONE	EPOCA	VOLUME D'ACQUA
1.5 L/ha	Suoli limosi e sabbioso-limosi, infestanti dicotiledoni sensibili ed emergenze precoci di infestanti graminacee sensibili	pre emergenza o post-emergenza precoce fino a 2 foglie del mais	200 - 400 L/ha
2.25 L/ha	Suoli di medio impasto, infestanti dicotiledoni e graminacee		
2.5 L/ha	Suoli argillosi ed argilloso limosi, infestanti dicotiledoni e graminacee		

## PREPARAZIONE DELLA POLTIGLIA

Disciogliere la dose prevista di ASPECT nel serbatoio dell'irroratrice riempito per circa un quarto della sua capacità, o nel premiscelatore, se l'irroratrice ne è dotata, mantenendo l'agitatore in movimento. Portare a volume il serbatoio ed eseguire il trattamento tenendo in funzione l'agitatore, anche durante eventuali soste. La sospensione deve essere preparata poco prima del suo impiego in campo.

**CONSERVAZIONE:** Non conservare a temperature superiori a 40°C.

## AVVERTENZE AGRONOMICHE

- In seguito a ristagni idrici, non applicare il prodotto su colture non ancora emerse o sofferenti.
- Nei terreni torbosi, il prodotto non è efficace.
- In caso di fallimento della coltura principale è possibile riseminare mais senza attesa e sorgo dopo almeno un mese dal trattamento.
- Colture in successione e rotazione a mais diserbato con ASPECT: non sono stati osservati effetti negativi sulle colture in normale successione agronomica e rotazione a mais. Dal trattamento erbicida alla semina di colture sensibili, successive al mais, occorre un intervallo di 5 mesi per loiessa, 6 mesi per frumento, orzo, segale, soia, pisello, colza, senape bianca, girasole e lino comune, e di 10 mesi per altre colture (es. bietola, tabacco).
- Il prodotto è fitotossico per tutte le colture non autorizzate. Evitare la deriva o la contaminazione accidentale su colture adiacenti la coltura di mais da trattare.
- Un andamento climatico siccitoso dopo il trattamento può ridurne l'efficacia.
- Allo scopo di prevenire la comparsa di erbe infestanti resistenti agli erbicidi, è consigliabile impiegare ad anni alterni prodotti aventi differenti meccanismi d'azione.

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

## 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 ed 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 può essere riutilizzato.

Conservare al riparo dall'umidità.



©Marchio registrato Gruppo Bayer

[www.cropscience.bayer.it](http://www.cropscience.bayer.it)

09.07.21