

# FRESCO

**ERBICIDA SELETTIVO DI PRE-EMERGENZA PER IL CONTROLLO DELLE MALERBE A FOGLIA LARGA ED ANNUALI**  
SOSPENSIONE CONCENTRATA  
MECCANISMO D'AZIONE: HRAC C2

FRESCO - Registrazione del Ministero della Salute n.16271 del 15/11/2018

Composizione:  
**Metobromuron puro** g 33,78 (=400 g/L)  
**Coformulanti q.b. a** g 100

Contiene 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one e metobromuron. Può provocare reazioni allergiche.

**Belchim Crop Protection Italia S.p.A.**  
Viale Milanofiori, Strada 6, Palazzo N3  
20089 Rozzano (MI) - Tel 02.33599422

Contenuto 1-5-10-15 L Partita n.

Stabilimenti di produzione: **Phyteurop S.A.**- ZI Grande Champagne - 49260 Montreuil-Bellay (Francia)  
**Cheminova Deutschland GmbH & Co. KG** - Stader Elbstrasse 28, 21683 Stade, Germania  
**Arysta Lifescience SAS** - Route d'Artix, 64150 Noguères, Francia

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** H351 Sospettato di provocare il cancro. H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta per ingestione. H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**CONSIGLI DI PRUDENZA:** P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

**PREVENZIONE:** P201 Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso. P260 Non respirare la nebbia, i vapori e gli aerosol. P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P273 Non disperdere nell'ambiente. P280 Indossare guanti e indumenti protettivi.

**REAZIONE:** P308+P313 In caso di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico. P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

**CONSERVAZIONE:** P401 Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

**SMALTIMENTO:** P501 Smaltire il prodotto / recipiente in accordo alle norme vigenti sui rifiuti pericolosi.

**INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI SUI PERICOLI:** EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

## PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

**PRECAUZIONI PER L'AMBIENTE:** 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.

Per proteggere gli organismi acquatici, rispettare una fascia di sicurezza non trattata di 5 m dai corpi idrici superficiali.

**PRECAUZIONI PER L'OPERATORE:** Utilizzare indumenti protettivi e guanti adatti sia durante la preparazione e il caricamento della miscela che durante l'applicazione. Lavare tutto l'equipaggiamento di protezione dopo l'impiego.

**TEMPO DI RIENTRO PER OPERAZIONI CULTURALI:** 48 ore

**ALTRE PRECAUZIONI:** In serra usare solo con atomizzatore automatico montato su trattore.

## INFORMAZIONI MEDICHE

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

**AVVERTENZA:** consultare un Centro Antiveneni.

## CARATTERISTICHE

FRESCO è un diserbante selettivo per il controllo di numerose infestanti annuali e a foglia larga. Si impiega in pre-emergenza nelle bulbose da fiore e in alcune colture per la produzione di sementi quali dolcetta, carota, pastinaca, fagioli inclusi flageoletts, fagioli da granella ed erbe fresche (timo, salvia, menta, erba di S. Giuliano, maggiorana, aneto, crescione, finocchio, prezzemolo). Si impiega in pre-trapianto nel tabacco e in post-raccolta dei turioni nell'asparago. Il prodotto viene principalmente assorbito dalle radici e trasportato per via acropeta all'interno della pianta ed agisce inibendo la fotosintesi nelle infestanti sensibili. FRESCO può causare effetti negativi sulle colture e sul loro sviluppo nel caso le piante si trovino, durante e dopo l'emergenza, in condizioni di stress (insufficiente umidità del terreno, gelo, suoli leggeri in combinazione con abbondanti piogge o irrigazioni). Nei trattamenti di pre-emergenza, applicare il prodotto su terreno bene affinato, prima che i cotiledoni/coleoptili siano prossimi alla superficie del terreno.

## INFESTANTI A FOGLIA LARGA:

**Sensibili:** Amarantho (*Amaranthus* sp.), Borsa del pastore (*Capsella bursa-pastoris*), Farinaccio (*Chenopodium* sp.), Rucola selvatica (*Diplotaxis* sp.), Euforbia (*Euphorbia* sp.), Galinsoga (*Galinsoga parviflora*), Malva (*Malva* sp.), Matricaria (*Matricaria* sp.), Porcellana comune (*Portulaca oleraceae*), Grespino (*Sonchus* sp.), Centocchio comune (*Stellaria media*), Erba stoma (*Thlaspi arvense*).

**Mediamente sensibili:** Vilucchio (*Convolvulus arvensis*), Falsa ortica (*Lamium purpureum*), Poligono (*Polygonum* sp.), Erba calderina (*Senecio vulgaris*), Erba morella (*Solanum nigrum*), Veronica comune (*Veronica persica*), Viola selvatica (*Viola arvensis*), Ortica (*Urtica* sp.).

## INFESTANTI ANNUALI:

Giavone (*Echinochloa crus-galli*), Sanguinella (*Digitaria sanguinalis*), Fienarola annuale (*Poa annua*).

## MODALITÀ DI IMPIEGO

Intervenire alle seguenti epoche e dosi di impiego:

Culture	Dosi (L/ha)	Epoca di impiego
Bulbose da fiore ( <i>Anemone</i> spp., <i>Gladiolus</i> spp., <i>Hyacinthus</i> spp., <i>Iris</i> spp., <i>Lilium</i> spp., <i>Narcissus</i> spp., <i>Muscari armeniacu</i> , <i>Zantedeschia aethiopica</i> )	1,25-2,5	Pre-emergenza
Tabacco	3,75	Prima del trapianto
Asparago	3,75	Dopo la raccolta dei turioni
Dolcetta per la produzione di sementi (campo e serra)	1-1,25	Pre-emergenza
Carota per la produzione di sementi	1,25-2	Pre-emergenza
Pastinaca per la produzione di sementi	1,25-2	Pre-emergenza
Fagioli inclusi flageoletts per la produzione di sementi	2-2,5	Pre-emergenza
Fagioli da granella per la produzione di sementi	2-2,5	Pre-emergenza
Erbe fresche (timo, salvia, menta, erba di S. Giuliano, maggiorana, aneto, crescione, finocchio, prezzemolo) per la produzione di sementi	1-1,25	Pre-emergenza

Distribuire il prodotto con 200-400 litri di acqua/ha. Effettuare un solo trattamento l'anno. I migliori risultati si ottengono applicando il prodotto su terreno umido. L'efficacia può essere ridotta in caso di impiego su terreni con alto contenuto di materia organica. Le dosi dipendono dal tipo di suolo. Utilizzare la dose minore in suoli sabbiosi.

**AVVERTENZE AGRONOMICHE:** In caso di forzate risemie su terreni già trattati con FRESCO è necessaria una lavorazione superficiale per la patata, fagiolo, carota e mais e di una aratura più profonda prima della semina del pisello. Evitare di riseminare colza, rape e bietole.

**Culture in rotazione:** Nel caso di colture che seguono in rotazione è possibile seminare dopo un'aratura colza, rape e bietole. Nessuna restrizione per le altre colture.

## STRATEGIE PER LA GESTIONE DELLA RESISTENZA

L'impiego ripetuto nella stessa area di prodotti appartenenti alla stessa famiglia chimica o che presentano lo stesso meccanismo d'azione può far emergere fenomeni di resistenza. Per ridurre il rischio si raccomanda di alternare o associare l'uso di FRESCO sullo stesso terreno con prodotti appartenenti ad una famiglia chimica diversa o che presentino un differente meccanismo d'azione, non solo durante la stessa stagione ma anche in rotazione.

## FITOTOSSICITÀ

Le diverse cultivar di tabacco possono presentare diversi livelli di sensibilità al trattamento erbicida: effettuare sempre test di selettività prima di procedere all'utilizzo su larga scala

## COMPATIBILITÀ

**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.

## 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.

**PROTEGGERE DAL FREDDO**

**NON APPLICARE CON MEZZI AEREI**

**NON CONTAMINARE ALTRE COLTURE, ALIMENTI E BEVANDE O CORSI D'ACQUA**

**OPERARE IN ASSENZA DI VENTO**

**DA NON VENDERSI SFUSO**

**IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE  
IL CONTENITORE NON PUÒ ESSERE RIUTILIZZATO**

Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del 15/11/2018