

# MESOZIN 70 WG

**DISERBANTE INDICATO PER LE COLTURE DI  
PATATA, POMODORO, SOIA, ERBA MEDICA,  
CAROTA, FRUMENTO E ORZO IN  
FORMULAZIONE DI MICROGRANULI  
IDRODISPERSIBILI**

## MESOZIN 70 WG

Registrazione del Ministero della Salute n.  
16071 del 4/06/2014

### Composizione

100 g di prodotto contengono:

Metribuzin puro	70 g
coadiuvanti, solventi q.b. a	100 g

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** H410 -  
Molto tossico per gli organismi acquatici con  
effetti di lunga durata.

**EUH 401** – 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. P501 –  
Smaltire il contenuto/recipiente in conformità  
alla regolamentazione nazionale vigente.

### ADAMA Deutschland GmbH

Edmund Rimpler Str.6, D-51149 Koln, (Germania)  
Tel. 035 328811

### Stabilimento di produzione:

ADAMA AGAN Ltd - Ashdod 77102 Israel

### Stabilimento di confezionamento:

CHEMARK Kft. – 8182 Peremarton – Ungheria  
SIPCAM S.p.A. - Salernano sul Lambro (Lodi)

### Distribuito da:

DuPont de Nemours Italiana S.r.l. - Milano

Confezione: 250-500 g; 1 Kg

Partita n°.vedi timbro



**ATTENZIONE**

**INFORMAZIONI PER IL MEDICO:** Sintomi organi interessati: occhi, cute, mucose del tratto respiratorio, fegato, reni. Provoca gravi lesioni cutanee su base allergica (da semplici dermatiti eritematose a dermatiti necrotizzanti) Provoca tosse, broncospasmo e dispnea per irritazione bronchiale. Fenomeni di tossicità sistemica solo per assorbimento di alte dosi. Sono possibili tubulo-necrosi renale acuta ed epato-necrosi attribuite ad un meccanismo immunoallergico. In caso di ingestione insorgono sintomi di gastroenterite (nausea, vomito e diarrea) e cefalea, oltre naturalmente a segni del possibile interessamento epatico e/o renale. Nell'intossicazione grave si evidenziano segni di eccitamento e depressione del SNC. Metabolismo: dopo l'ingestione la sostanza è prontamente assorbita e metabolizzata, l'escrezione renale e fecale avviene in 72 ore. Terapia: sintomatica.  
**AVVERTENZA:** consultare un centro anti-veleni.

### MODALITÀ D'IMPIEGO:

Erbicida in formulazione di microgranuli idrodispersibili che agisce sia per via radicale che fogliare sulle seguenti infestanti: *Alopecurus myosuroides* (coda di volpe), *Amaranthus* spp. (amaranto), *Anagallis arvensis* (anagallide), *Atriplex patula* (atriplce maggiore), *Capsella bursa-pastoris* (borsa del pastore), *Centaurea cyanus* (fiordaliso), *Chenopodium album* (farinaccio), *Chenopodium* spp. (farinello), *Digitaria sanguinalis* (sanguinella), *Fumaria* spp. (fumaria), *Geranium* spp. (geranio), *Lamium* spp. (falsa ortica), *Lolium* spp. (loglio), *Matricaria camomilla* (camomilla), *Mercurialis annua* (mercorella), *Panicum* spp. (panico), *Poa annua* (fienarola), *Polygonum* spp. (poligono), *Portulaca oleracea* (erba porcellana), *Raphanus raphanistrum* (ravanello selvatico), *Senecio vulgaris* (erba calderina), *Sinapis arvensis* (senape selvatica), *Sonchus oleraceus* (crespino comune), *Spergula arvensis* (spergola), *Stellaria media* (centocchio), *Thlaspi* spp. (erba storna), *Urtica dioica* (ortica), *Veronica* spp. (veronica) ecc.

Viene indicato sulle seguenti colture :

**Patata:** trattamento in pre-emergenza : 0,25 – 0,40 kg/ha in 200-500 litri d' acqua. Impiegare la dose minore nei terreni leggeri e quella maggiore in quelli pesanti, escludendo i terreni sabbiosi. Trattamenti in post-emergenza: 0,25-0,30 kg/ha in 200-500 l di acqua, riservando la dose maggiore ai terreni pesanti.

N.B.: il prodotto si è dimostrato perfettamente tollerato dalle seguenti varietà di patata: Admirandus, Alkamaria, Apollo, Arsy, Bea, Bintje, Cardinal, Desiree, Favorita, Humalda, Kennebec, Majestic, Monnalisa, Primura, Resj, Rosanna, Saxia, Sirtema, Spunta, Tonda di Berlino, Vokal.

**Pomodoro:** trattamento in pre-semina e pre-trapianto: 0,25 - 0,30 kg/ha in 200-500 litri d'acqua intervenendo 7-14 giorni prima della semina sul terreno già preparato senza interrare. Trattamenti di post-emergenza e post-trapianto: 0,25-0,4 kg/ha riservando la dose maggiore ai terreni pesanti e intervenendo dopo il diradamento o dopo che le piantine hanno superato la crisi di trapianto. Al momento del trattamento le piantine devono aver differenziato almeno 8-9 foglie (pre-fioritura).

**Carota:** 0,25-0,35 kg/ha in 200-500 l/ha di acqua, in post-emergenza (dallo stadio 3 foglie vere).

**Soia:** 0,25-0,35 kg/ha in pre-semina o pre-emergenza in 200-500 l/ha.

Non impiegare in terreni molto leggeri o torbosi.

**Medica:** 0,50 kg/ha in terreni leggeri; 0,75 kg/ha in terreni di medio impasto, pesanti e molto pesanti sempre in 200-500 litri d'acqua, intervenendo in autunno dopo l'ultimo sfalcio, quando la coltura è entrata in riposo vegetativo a seguito delle prime brinate.

**Frumento tenero, Frumento duro e Orzo:** 0,1 kg/ha in 200-500 l/ha, intervenendo in post-emergenza, dallo stadio di 2 foglie a fine accestimento.

**AVVERTENZE:** eseguire il trattamento in giornate senza vento, avendo cura di distribuire uniformemente la soluzione su tutta la superficie da trattare, evitando sovrapposizioni e di raggiungere altre colture adiacenti. A lavoro ultimato lavare accuratamente pompe e recipienti usati per la preparazione della soluzione.

**COMPATIBILITÀ:** per la medica il prodotto può essere miscelato solamente con diserbanti a reazione neutra (per esempio metabenzotiazuron) per aumentare il campo di azione contro le infestanti. L'impiego su frumento di MESOZIN 70 WG in miscela con altri diserbanti di post-emergenza (per esempio 2,4D+MCPA, tralkoxydim, fluroxipir, triasulfuron, fenoxaprop-ethyl, tribenuron-methyl) permette di ampliarne lo spettro d'azione e migliorarne l'efficacia contro le infestanti sopra citate.

**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.

**FITOTOSSICITÀ:** non effettuare il diserbo su pomodoro in serra e sotto tunnel e nei terreni molto leggeri; non intervenire in pre-semina del pomodoro nei seguenti casi :

a) qualora si usi un quantitativo di seme inferiore a 2,5 kg/ha in quanto la coltura risulterebbe più sensibile in caso di repentini abbassamenti di temperatura;

b) nei cosiddetti "terreni bianchi" che formano la crosta al momento della emergenza delle piantine. Per l'intervento in post-emergenza o post-trapianto attenersi alle seguenti :

a) in caso di necessità di irrigazione al momento del diserbo, eseguirla almeno 6-7 giorni prima del trattamento

b) non diserbare una coltura sofferente (ad esempio per siccità, alte o basse temperature, ristagni d'acqua etc.);

c) le eventuali fresature devono essere superficiali per non danneggiare l'apparato radicale del pomodoro e devono essere eseguite 5 - 10 giorni prima del trattamento. Per quanto riguarda la patata non effettuare il trattamento su: Draga, Jarla e Vivax in quanto si sono dimostrate sensibili al prodotto.

**Sospendere i trattamenti 30 giorni prima della raccolta per pomodoro, 60 giorni per soia e medica.**

**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**

**PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI:** 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.

**NORME PRECAUZIONALI:** Conservare la confezione ben chiusa. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Dopo la manipolazione ed in caso di contaminazione lavarsi accuratamente con acqua e sapone.