



# Ministero della Salute

DIREZIONE GENERALE PER L'IGIENE E LA SICUREZZA DEGLI ALIMENTI  
E LA NUTRIZIONE

UFFICIO 7- Sicurezza e regolamentazione dei Prodotti Fitosanitari

## DECRETO

Autorizzazione in deroga per situazioni di emergenza fitosanitaria per l'impiego su tappeti erbosi, prati e incolti, per il controllo della *Popillia japonica Newman*, ai sensi dell'art. 53, paragrafo 1, del regolamento (CE) n. 1107/2009, del prodotto fitosanitario ZELIG GR, reg. n. 9940, contenente la sostanza attiva Clorpirifos.

## IL DIRETTORE GENERALE

**VISTO** il regolamento (CE) n. 396/2005 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 23 febbraio 2005 concernente i livelli massimi di residui di antiparassitari nei o sui prodotti alimentari e mangimi di origine vegetale e animale e che modifica la direttiva 91/414/CEE del Consiglio, nonché i successivi regolamenti che modificano gli allegati II e III del predetto regolamento, per quanto riguarda i livelli massimi di residui di singole sostanze attive in o su determinati prodotti;

**VISTO** il regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006, e successive modifiche;

**VISTO** il regolamento (CE) n. 1107/2009 del Parlamento europeo e del Consiglio del 21 ottobre 2009 relativo all'immissione sul mercato dei prodotti fitosanitari e che abroga le direttive del Consiglio 79/117/CEE e 91/414/CEE, e successivi regolamenti di attuazione e/o modifica, ed in particolare l'art. 53, paragrafo 1, concernente "Situazioni di emergenza fitosanitaria";

**VISTA** la direttiva 2009/128/CE del Parlamento europeo e del Consiglio del 21 ottobre 2009 che istituisce un quadro per l'azione comunitaria ai fini dell'utilizzo sostenibile dei pesticidi;

**VISTO** il decreto legislativo 31 marzo 1998 n. 112, concernente "Conferimento di funzioni e compiti amministrativi dello Stato alle regioni ed agli enti locali, in attuazione del capo I della legge 15 marzo 1997, n. 59", ed in particolare gli articoli 115 recante "Ripartizione delle competenze" e l'articolo 119 recante "Autorizzazioni";

**VISTA** la legge 13 novembre 2009 n. 172 concernente "Istituzione del Ministero della salute e incremento del numero complessivo dei Sottosegretari di Stato" e successive modifiche;

**VISTO** il decreto del Presidente della Repubblica 28 marzo 2013, n. 44, concernente "Regolamento recante il riordino degli organi collegiali ed altri organismi operanti presso il Ministero della salute, ai sensi dell'articolo 2, comma 4, della legge 4 novembre 2010, n. 183"

**VISTO** il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 11 febbraio 2014, n. 59 concernente "Regolamento di organizzazione del Ministero della salute", ed in particolare l'art. 10 recante "Direzione generale per la sicurezza degli alimenti e la nutrizione";

**VISTO** il decreto legislativo 17 marzo 1995, n. 194, concernente "Attuazione della direttiva 91/414/CEE in materia di immissione in commercio di prodotti fitosanitari", e successive modifiche;

**VISTO** il decreto del Presidente della Repubblica 23 aprile 2001, n. 290 concernente "Regolamento di semplificazione dei procedimenti di autorizzazione alla produzione, all'immissione in commercio e alla vendita di prodotti fitosanitari e relativi coadiuvanti", e successive modifiche;

**VISTO** il decreto legislativo 14 marzo 2003, n. 65, concernente "Attuazione delle direttive 1999/45/CE e 2001/60/CE relative alla classificazione, all'imballaggio e all'etichettatura dei preparati pericolosi", e successive modifiche;

**VISTO** il decreto legislativo 14 agosto 2012, n. 150 recante "Attuazione della direttiva 2009/128/CE che istituisce un quadro per l'azione comunitaria ai fini dell'utilizzo sostenibile dei pesticidi";

**VISTO** il decreto interministeriale 22 gennaio 2014 recante "Adozione del Piano di azione nazionale per l'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari, ai sensi dell'articolo 6 del decreto legislativo 14 agosto 2012, n. 150, recante: "Attuazione della direttiva 2009/128/CE che istituisce un quadro per l'azione comunitaria ai fini dell'utilizzo sostenibile dei pesticidi";

**VISTO** il decreto del Ministero della salute 28 settembre 2012 di rideterminazione delle tariffe relative all'immissione in commercio dei prodotti fitosanitari a copertura delle prestazioni sostenute e rese a richiesta, in attuazione del Regolamento (CE) 1107/2009;

**VISTO** il decreto n. 9940 del 12 febbraio 1999, modificato successivamente con decreti di cui l'ultimo del 14 luglio 2014, con il quale è stato autorizzato il prodotto fitosanitario denominato ZELIG GR a base della sostanza attiva Clorpirifos a nome dell'impresa ADAMA Makhteshim Ltd rappresentata in Italia dall'Impresa ADAMA Italia Srl, con sede legale in Grassobbio (BG), via Zanica 19;

**VISTA** la Procedura per la gestione delle istanze di autorizzazione di prodotti fitosanitari per situazioni di emergenza fitosanitaria in attuazione dell'Art.53 del Regolamento (ce) 1107/2009, di seguito citata come "Procedura";

**VISTE** le richieste di deroga per situazioni di emergenza fitosanitaria inoltrate dai portatori di interesse, con le quali è stata segnalata la necessità di poter disporre di prodotti fitosanitari contenenti la sostanza attiva Clorpirifos ritenuta indispensabile per il controllo della *Popillia japonica Newman* su tappeti erbosi, prati e incolti;

**ACQUISITO** il parere del Servizio fitosanitario Centrale successivamente pubblicato sul portale del Ministero della salute all'indirizzo [www.salute.gov.it](http://www.salute.gov.it);

**VISTO** l'esito della consultazione pubblica a seguito della quale è pervenuta in data 14 marzo 2016 la richiesta dell'Impresa interessata, diretta ad ottenere l'estensione d'impiego, per situazioni di emergenza fitosanitaria, ai sensi dell'articolo 53, paragrafo 1 del Reg. 1107/2009, del prodotto fitosanitario ZELIG GR contenente la sostanza attiva Clorpirifos, da impiegare per il controllo della *Popillia japonica Newman* su tappeti erbosi, prati e incolti;

**SENTITA** la Commissione Consultiva per i prodotti Fitosanitari che, nella riunione del 23 marzo 2016, ha espresso parere favorevole all'estensione d'impiego per il controllo della *Popillia japonica Newman* su tappeti erbosi, prati e incolti del prodotto in questione, per un periodo di 120 giorni, ai sensi dell'art. 53, paragrafo 1, del regolamento (CE) n. 1107/2009;

**VISTA** la nota dell'Ufficio in data 8 aprile 2016 con la quale è stata richiesta la documentazione di completamento dell'iter autorizzativo;

**VISTA** la nota dell'14 aprile 2016 con la quale l'Impresa medesima ha presentato la documentazione di completamento dell'iter autorizzativo;

**VISTO** il versamento effettuato ai sensi del D.M. 28 settembre 2012.

### **DECRETA**

E' autorizzata l'estensione d'impiego per il controllo della *Popillia japonica Newman* su tappeti erbosi, prati e incolti, per un periodo di 120 giorni a partire dalla data del presente decreto, del prodotto fitosanitario denominato ZELIG GR registrato al n. 9940 in data 12 febbraio 1999, modificato successivamente con decreti di cui l'ultimo del 14 luglio 2014, a nome dell'Impresa ADAMA Makhteshim Ltd, rappresentata in Italia dall'Impresa ADAMA Italia Srl, con sede legale in Grassobbio (BG), via Zanica 19, preparato in stabilimenti di produzione e nelle taglie già autorizzati.

E' approvata quale parte integrante del presente decreto l'allegato fac-simile dell'etichetta con la quale il prodotto dovrà essere immesso in commercio.

Il presente decreto sarà pubblicato sul portale del Ministero della Salute [www.salute.gov.it](http://www.salute.gov.it). e sarà comunicato, in via amministrativa, all'impresa interessata.

Roma, li 4 maggio 2016

**IL DIRETTORE GENERALE**  
f.to dott. Giuseppe RUOCCO

# ZELIG GR

(GRANULARE)

INSETTICIDA PER LA LOTTA CONTRO GLI INSETTI DEL  
TERRENO DA APPLICARE PRIMA O DURANTE LA SEMINA

## ZELIG GR

Autorizzazione del Ministero del lavoro, della Salute e delle politiche Sociali n.  
9946 del 12.02.1999

### Composizione

Clorpirifos puro	7,5 g
Coformulanti q.b. a	100 g.



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

EU-H01 - Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

### ATTENZIONE

**CONSIGLI DI PRUDENZA:** P501 - Smaltire il contenitore/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale vigente.

**ADAMA Makhteshim Ltd.**  
P.O.B 60 - 84100 Beer-Sheva - Israele

Rappresentata in Italia da:

**ADAMA Italia S.r.l.**  
Via Zanica, 19 - 24050 Grassano (BG) - Tel 035 328.811

### Stabilimento di produzione:

ADAMA Makhteshim Ltd. - Beer-Sheva (Israele)  
CHEMIA S.p.A. - S. Agostino (FE)  
SIPCAM S.p.A. - Salerano sul Lambro (LO)  
ISAGRO S.p.A. - Aprilia (LT)  
KOLLANT Srl - Maniago (PN)

### Distribuito da:

C.I.F.O. S.p.A. - S. Giorgio di Piano (BO)  
GREEN RAVENNA S.r.l. - Ravenna (RA)

**Contenuto:** 0,5 - 1 - 5 - 10 - 20 kg Partita n. vedi timbro

**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. In caso di malessere ricorrere al medico mostrando gli questa etichetta.

Etichetta Autorizzata con Decreto Dirigenziale del 4 maggio 2016

## INFORMAZIONI PER IL MEDICO

Sintomi: colpisce il SNC e le terminazioni parasimpatiche, le sinapsi pregangliari, le placche neuromuscolari.

Sintomi muscarinici (di prima comparsa): nausea, vomito, crampi muscolari, diarrea. Broncospasmo, ipersecrezione bronchiale, edema polmonare, visione offuscata, miosi. Salivazione e sudorazione. Bradicardia (incostante).

Sintomi nicotinici (di seconda comparsa): astenia e paralisi muscolari. Tachicardia, ipertensione arteriosa, fibrillazione.

Sintomi centrali: confusione, atassia, convulsioni, coma.

Cause di morte: generalmente insufficienza respiratoria.

Alcuni esteri fosforici, a distanza di 7-15 giorni dall'episodio acuto, possono provocare un effetto neurotossico ritardato (paralisi flaccide, in seguito spastica, delle estremità).

**Terapia:** atropina ad alte dosi fino a comparsa dei primi segni di atropinizzazione. Somministrare subito la pralidossima.

**AVVERTENZA:** Consultare un centro antiveleni.

## MODALITÀ D'IMPIEGO

Lo ZELIG GR è un insetticida granulare, indicato nella lotta contro gli insetti del terreno ed in superficie. Viene impiegato sul terreno alle colture di: **Patata, Barbabietola da zucchero, Mais, Tabacco, Oleaginose (Girasole, Soia), Solanacee (Pomodoro, Peperone, Melanzana), Fagiolo, Pisello, Carota, Cipolla, Cavoli (cavoli ad infiorescenza, cavolo cappuccio, cavolo cinese, cavolo rapa), Floreali ed ornamentali:** contro Elateridi, Nottue, Grillotalpa, Maggiolino, Tipule, Bibionidi, Mosca del cavolo, Altica, Lixus, Diabrotica alla dose di **kg 30-40 per ettaro** di coltura, da applicare prima o durante la semina ed incorporandolo al terreno con una leggera erpicatura o fresatura. Se viene impiegato con trattamenti localizzati impiegare **10-15 kg/ha** lungo i solchi. Nei terreni molto leggeri impiegare la dose minima. In caso di distribuzione in miscela con concimi è necessario che la granulometria dei due prodotti non sia molto differente. Lo ZELIG GR non trasmette sapori e odori sgradevoli alle colture trattate.

Per il contenimento del Coleottero giapponese (*Popillia japonica Newman*) in tappeti erbosi, prati e incolti, applicare alla dose di **30-40 kg/ha** a spaglio incorporandolo al terreno, oppure con trattamenti localizzati a **10-15 kg/ha** interrato lungo i solchi. Effettuare un unico trattamento l'anno.

**COMPATIBILITÀ:** Il prodotto va impiegato da solo.

**RISCHI DI NOCIVITÀ:** Il prodotto è nocivo per il bestiame e gli animali domestici. Tossico per le api e per gli insetti utili.

**SOSPENDERE I TRATTAMENTI 120 GIORNI PRIMA DELLA RACCOLTA DI SOIA E GIRASOLE; 60 GIORNI PER PATATE, BARBABIE TOLE DA ZUCCHERO E TABACCO; 30 GIORNI PER MAIS; 21 GIORNI PER POMODORO, PEPERONE, CAROTA E CIPOLLA; 15 GIORNI PER LE ALTRE COLTURE**

valida dal 4 maggio 2016 al 31 agosto 2016

**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**

