

# ROMULAN

**Regolatore di crescita per pomacee (melo e pero), drupacee (pesco, nettarino, susino e ciliegio), vite, cachi e mandorlo (SOSPENSIONE CONCENTRATA)**

ROMULAN - Registrazione del Ministero della Salute n. 16485 del 24/11/2015

Composizione:

Paclobutrazol puro	g.	23,6 (250 g/L)
Coformulanti	q.b. a	g. 100

## PROPLAN Plant Protection Co. S.L.

C. Valle del Roncal, 12 – 1ª Oficina nº7  
E-28232 Las Rozas, Madrid (Spagna)  
Tel. +34 91.626.60.97

Stabilimenti di produzione:

**Laboratorios Sirga S.A.** - P.I. Del Mediterraneo  
46560 Massalfassar (Valencia) Spagna  
**Ciech Sarzyna SA**  
Ul. Chemikow 1- 37-310 Nowa Sarzyna (Polonia)

Distribuito da:

**CHEMIA S.p.A.**  
S.S. Statale 255, Km. 46  
44047 S. Agostino (FE) - Tel. 0532-848477  
**ITACA S.r.l.**

Via Monte Grappa, 7 – 24121 Bergamo - Tel. 0331 440977  
**DEMETRA Italia S.r.l.**

Via San Vitale, 5  
40060 Sesto Imolese – Imola (BO) - Tel. 0542.670170  
**CHEMINOVA AGRO ITALIA S.r.l.**

Via Fratelli Bronzetti, 32/28 – 24124 Bergamo  
Tel 035 19904468

**AGROWIN BIOSCIENCES S.r.l.**

Via Monte Grappa, 7 – 24121 Bergamo - Tel. 0331 440977

**INDICAZIONI DI PERICOLO: H361d Sospettato di nuocere al feto. H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.**

**CONSIGLI DI PRUDENZA:**

**PREVENZIONE: P201 Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso. P202 Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze. P273 Non disperdere nell'ambiente.**

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

**CONSERVAZIONE: P405 Conservare sotto chiave.**

**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:** 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. Negli impieghi su pomacee, drupacee, vite, per proteggere gli organismi acquatici, rispettare una fascia di sicurezza vegetata non trattata di 10 m da corpi idrici superficiali; Negli impieghi su mandorlo, cachi e ciliegio, per proteggere gli organismi acquatici, rispettare una fascia di sicurezza vegetata non trattata di 20 m da corpi idrici superficiali. Non applicare su suoli drenati



**ATTENZIONE**

Contenuto netto:  
**250-500mL**  
**1-5-10L**  
Partita n°

artificialmente. Nell'impiego su mandorlo, per proteggere le api e gli altri insetti impollinatori non applicare durante la fioritura e non applicare in presenza di piante infestanti in fiore. Lavare tutto l'equipaggiamento di protezione dopo l'impiego.

### INFORMAZIONI MEDICHE

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

**AVVERTENZA: consultare un centro antiveleni.**

### CARATTERISTICHE

ROMULAN è un regolatore di crescita ad azione sistemica che agisce riducendo la sintesi delle gibberelline. L'assorbimento del prodotto da parte delle piante avviene attraverso le radici nelle applicazioni al suolo e attraverso le foglie e i germogli nelle applicazioni fogliari.

L'effetto principale è la riduzione della crescita vegetativa. La vigoria viene controllata riducendo la lunghezza degli internodi dei nuovi germogli e la formazione precoce di germogli laterali. Può anche influenzare favorevolmente la formazione di gemme a fiore, nella qualità dei frutti e nella resa delle raccolte.

Favorisce la formazione di alberi più piccoli e facili da gestire, riducendo il numero e l'intensità delle loro potature.

Gli alberi trattati con ROMULAN devono essere sani e vigorosi.

### USI AUTORIZZATI, DOSI ED EPOCHE D'IMPIEGO

**POMACEE (melo e pero): per ridurre la lunghezza dei germogli. Può anche influenzare favorevolmente la formazione di gemme a fiore, la qualità dei frutti e la resa del raccolto.**

Si applica per via fogliare alla dose di 200 ml/ha di ROMULAN con volumi d'acqua di 500-1000 L/ha. Effettuare un massimo di 4 trattamenti con un intervallo di 7 giorni. Eseguire la prima applicazione durante lo sviluppo del frutto, dalla allegazione in poi (BBCH 73).

Lasciare un intervallo di sicurezza tra l'ultimo trattamento e la raccolta di almeno 60 giorni.

**DRUPACEE (pesco, nettarino, susino e ciliegio): Per ridurre la lunghezza dei germogli. Può anche influenzare favorevolmente la formazione di gemme a fiore, la qualità dei frutti e la resa del raccolto.**

Applicare in impianti dotati di sistemi di irrigazione a goccia alla dose di 0,8 L/ha di ROMULAN. Sciogliere la dose prevista da applicare per ogni albero in 250-500 ml d'acqua e distribuire la soluzione proporzionalmente al numero di gocciolatoi di ogni albero. Si consiglia irrigare prima per formare un piccolo ristagno sotto i gocciolatoi. Eseguire i trattamenti a partire dallo stadio di gemme invernali (BBCH 10) fino allo stadio di bottoni rosa (BBCH 57).

**VITE: Per ridurre la lunghezza dei germogli e per evitare la caduta dei fiori in varietà con problemi di allegazione. Può influenzare favorevolmente la resa del raccolto.**

Applicare per via fogliare in pre-fioritura, circa 2 settimane prima dell'inizio della stessa, alla dose di 0,2-0,25 L/ha, impiegando volumi d'acqua di 150-200 L/ha. L'applicazione del ROMULAN si può far coincidere con i normali trattamenti contro Peronospora e Oidio. Su vite da vino non miscelare con fungicidi della famiglia dei triazoli.

**CACHI, MANDORLO: Per ridurre la lunghezza dei germogli. Può anche influenzare favorevolmente la formazione di gemme a fiore, la qualità dei frutti e la resa del raccolto**

Applicare in impianti dotati di sistemi di irrigazione a goccia alla dose di 0,8 L/ha di ROMULAN. Sciogliere la dose prevista da applicare per ogni albero in 250-500 ml d'acqua e distribuire la soluzione proporzionalmente al numero di gocciolatoi di ogni albero. Si consiglia irrigare prima per formare un piccolo ristagno sotto i gocciolatoi.

Su cachi, eseguire i trattamenti a partire dallo stadio di gemme invernali (BBCH 10) fino a BBCH 57 (petali appena visibili).

Su mandorlo, applicare prima di BBCH 72 (caduta calice).

### AVVERTENZE AGRONOMICHE

- Non impiegare ROMULAN in presenza di vento al fine di evitare la deriva del prodotto a colture limitrofe.
- Piante di grandi dimensioni o molto vigorose possono essere più difficili da mantenere sotto controllo e i risultati possono risultare insoddisfacenti.
- Non usare ROMULAN su alberi che presentano scarsa vigoria, crescita stentata o sotto stress.
- I trattamenti con ROMULAN possono favorire un anticipo della fioritura. Per assicurare l'impollinazione incrociata, devono anche essere trattati gli alberi impollinatori.
- Non impiegare ROMULAN l'anno precedente l'estirpazione della coltura. La coltivazione di cereali l'anno successivo non presenta problemi, mentre per la messa a dimora di altre colture si raccomanda di eseguire una prova su piccola scala.
- Non applicare ROMULAN su piante giovani appena messe a dimora che di solito richiedono uno sviluppo vegetativo vigoroso.
- Non usare ROMULAN su impianti di pomacee, drupacee e vite che prevedono coltivazioni intercalate di piante annuali.
- Se per un qualsiasi motivo si genera un controllo eccessivo della vigoria delle piante, si raccomanda non riapplicare ROMULAN fino a quando le piante non abbiano recuperato il vigore desiderato.

Sciagquare accuratamente tre volte il contenitore versando l'acqua di lavaggio nella botte dell'irroratrice.

### COMPATIBILITÀ:

Su vite da vino non miscelare con fungicidi della famiglia dei triazoli. Prima di utilizzare ROMULAN in miscela estemporanea con altri prodotti è consigliabile di effettuare una prova di compatibilità/selettività su piccola scala.

**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.

### CONSERVAZIONE:

Il prodotto è stabile per 2 anni se conservato nella sua confezione integra

**Sospendere il trattamento 60 giorni prima della raccolta delle pomacee.**

### 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 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 3 novembre 2021