

**PETALIN**  
**Sospensione concentrata (SC)**  
**Diserbante per il controllo di mono e dicotiledoni**  
**Metodo di Azione HRAC: K1**

**PETALIN - Composizione**

g 100 di prodotto contengono:  
Pendimethalin puro g 38 (= 400 g/l)  
Coformulanti quanto basta a g 100



**ATTENZIONE**

**Indicazioni di pericolo:**

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

EUH208: Contiene pendimethalin e 1,2-benzisothiazolin-3-one. 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:**

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini P 270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso P391 Raccogliere la fuoriuscita P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale

**SHARDA Cropchem España S.L.**

Edificio Atalayas Business Center, Carril Condomina nº 3, 12th Floor, 30006 Murcia, Spagna  
Tel. +39 02 3604 2884

**Autorizzazione del Ministero della Salute n. 17281 del 30/07/2018**

**Stabilimenti di produzione e confezionamento:** Chemia SPA, Via Statale, 327 44047 Dosso (Ferrara), Italy // Sipcarn S.p.A., via Sempione, 195 -20016 Pero (MI), Italy // Chemark Kft, Industrial Zone, H-8182 Peremarton-gyartelep, Hungary// Spachem S.L., Pol. Ind.Guadasequies (VAL), Spain // LUQSA (Lerida Union Quimica /SA), Afores s/n Cp:25173, Sudanel (LLEIDA), Spain // IRCA Service SpA S.S. Cremasca 591 n°10, 24040 Fornovo San Giovanni (BG) // CIECH Sarzyna S.A. ul. Chemików 1 37-310 Nowa Sarzyna (Polonia) // Synthos Agro Sp z o.o., 32-600 Oświęcim, ul. Chemików 1 (Polonia)

**Stabilimenti di confezionamento:** Moraagro Kft. 3937 Komlóskai, Rákóczi út 121 (Ungheria) // AGROPAK Spółka Jawna, Brzeziński i wspólnicy, 43-603 Jaworzno, Darwina Id (Polonia) // Pakon Sp.z o.o. ul.Zakładowa 7 62-510 Konin (Polonia) // Agrototal - Produtos Agroquimicos, S.A. R. Dos Navegantes, No. 48 - R/C Esq. 1200 - 732 Lisboa (Portogallo)

**Contenuto netto:** ml 50-100-200-500; litri 1-5-10-20

Partita n.:

**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. Indossare guanti adatti durante la fase di miscelazione e carico del prodotto. Indossare guanti adatti per rientrare nell'area trattata. Non rientrare nelle zone trattate prima che la vegetazione sia completamente asciutta.

Per proteggere gli organismi acquatici rispettare una fascia di rispetto vegetata non trattata dai corpi idrici superficiali di:

- 20 m in associazione ad ugelli di fine barra che riducano la deriva del 25% per girasole, mais, pisello, patata, cece, fagioli, fagiolini, fava e favino, soia, carota, lattuga e simili, cavolfiore, tabacco, piante ornamentali, pioppo, tappeti erbosi
- 10 m in associazione ad ugelli di fine barra che riducano la deriva del 25% per asparago, peperone, melo, pero, arachide, vite
- 20 m in associazione ad ugelli di fine barra che riducano la deriva del 30% per albicocco, nettarina, pesco.

Per proteggere le piante non bersaglio mantenere una fascia di rispetto di 5 metri.

**Informazioni per il medico**

**Sintomi: nell'animale da esperimento si osservano depressione SNC, dispnea, diuresi, convulsioni.**

**Terapia: sintomatica. Consultare un centro antiveleni.**

**CARATTERISTICHE**

**PETALIN** è un diserbante che agisce nei confronti della germinazione dei semi delle comuni infestanti mono e dicotiledoni.

**Monocotiledoni:** *Alopecurus myosuroides* (Coda di volpe), *Digitaria sanguinalis* (Sanguinella), *Echinochloa crus-galli* (Giavone comune), *Setaria spp.* (Pabbio), *Sorghum halepense* (Sorghetta), *Panicum dichotomiflorum* (Giavone americano).

**Dicotiledoni:** *Amaranthus spp.* (Amaranto), *Atriplex spp.* (Atriplice), *Heliotropium europaeum* (Ellotropio selvatico), *Cardamine hirsuta* (Dentaria), *Capsella bursapastoris* (Borsa del pastore), *Chenopodium album* (Farinaccio selvatico), *Euphorbia spp.* (Euforbia), *Fumaria spp.* (Fumaria), *Myosotis arvensis*, *Mercurialis annua* (Mercorella), *Papaver rhoeas* (Papavero), *Portulaca oleracea* (Erba cipollina), *Polygonum spp.* (Poligono), *Solanum nigrum* (Erba morella),

*Thlaspiarvenses* (Erba storna), *Urtica urens* (Ortica comune), *Veronica spp.* (Veronica).

#### **DOSI D'IMPIEGO**

Effettuare il trattamento su terreno ben livellato e lavorato. In assenza di pioggia dopo 7-10 giorni dal trattamento irrigare in modo da favorire la penetrazione del prodotto nei primi strati superficiali del terreno. Seminare in modo uniforme ad una profondità di 3-4 cm, evitando che alcuni semi rimangano scoperti in superficie.

**Mais:** applicare in pre-emergenza alla dose di 4.4 l/ha.

**Girasole:** applicare in pre-emergenza alla dose di 4.4 l/ha.

**Fagioli e Fagiolini:** applicare in pre-emergenza alla dose di 3.3 l/ha.

**Fava e Favino:** applicare in pre-emergenza alla dose di 3.3 l/ha.

**Pisello:** applicare in pre-emergenza alla dose di 3.3-4.1 l/ha.

**Cece:** applicare in pre-emergenza alla dose di 3.3-4.1 l/ha.

**Carota:** applicare in pre-emergenza alla dose di 3.3 l/ha.

**Asparago:** applicare durante la fase di riposo vegetativo alla dose di 3.3 l/ha.

**Patata:** applicare in pre-emergenza alla dose di 4.4 l/ha.

**Peperone:** applicare alla fase di pre-emergenza o pre-trapianto alla dose di 3.3 l/ha.

**Cavolfiore:** applicare alla fase di pre-trapianto alla dose di 3-3.3 l/ha.

**Soia:** applicare alla fase di pre-emergenza alla dose di 3 l/ha

**Lattughe e simili (eccetto rucola):** applicare alla fase di pre-emergenza o pre-trapianto alla dose di 3 l/ha.

**Vite:** applicare il prodotto lungo l'interfila durante il riposo vegetativo alla dose di 3.3 l/ha.

**Melo, Pero:** applica il prodotto lungo l'interfila tra il periodo della raccolta e la formazione dei nuovi frutti alla dose di 3.3 l/ha.

**Albicocco, Nettarina, Pesco:** applicare il prodotto lungo l'interfila tra il periodo della raccolta e la formazione dei nuovi frutti alla dose di 3.3 l/ha.

**Arachide:** applicare in pre-emergenza alla dose di 3.3 l/ha.

**Piante ornamentali** anche in **vivaio:** applicare in post-trapianto alla dose di 3-3.3 l/ha.

**Pioppo:** applicare il prodotto lungo l'interfila durante la fase di post-trapianto alla dose di 2.3-3 l/ha.

**Tabacco:** applicare alla fase di pre-trapianto alla dose di 4.4 l/ha.

**Tappeti erbosi:** applicare durante il periodo autunnale o primaverile, in post-emergenza alla dose di 2.6-3.3 l/ha.

Applicare il prodotto con un quantitativo di acqua pari a 200-800 l/ha in funzione del tipo di pompa.

**Effettuare un solo intervento per ciclo colturale per tutte le colture.**

#### **ISTRUZIONI PER L'USO**

I migliori risultati di **PETALIN** si ottengono su terreni dotati di una discreta umidità ed in assenza di pioggia nei 7

giorni successivi il trattamento; non incorporarlo nel terreno; da non applicare su terreni seminati; da non applicare su piante soggette che manifestano sintomi da stress; limitarsi a preparare la dose necessaria di prodotto da impiegare nel trattamento; evitare che il prodotto entri in contatto con piante non bersaglio; evitare la fuoriuscita del prodotto; lavare immediatamente indumenti e parti del corpo venute in contatto con il prodotto; lavare immediatamente i macchinari e l'attrezzatura adoperata per l'impiego del prodotto.

**Per la preparazione della miscela** procedere nel modo seguente: riempire metà del serbatoio con acqua pulita e continuando ad agitare aggiungere il quantitativo di **PETALIN** necessario; portare a volume continuando ad agitare.

Distribuire il prodotto nebulizzandolo finemente in modo da garantire una completa copertura delle colture/aree trattate.

Pulire immediatamente il materiale d'applicazione effettuando 3 risciacqui

**FITOTOSSICITÀ:** il prodotto può essere fitotossico nei confronti di colture non indicate in questa etichetta.

#### **RESISTENZE**

Il rischio che possano insorgere fenomeni di resistenze non è da escludersi, poiché queste si manifestano nei confronti di molteplici principi attivi. Eventuali danni o perdite causate dal manifestarsi delle resistenze non possono essere attribuiti alla responsabilità del prodotto.

Si consiglia di utilizzare diserbanti a diversa modalità di azione e di seguire le indicazioni riportate in questa etichetta.

**AVVERTENZA:** In caso di miscelazione 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.

**Sospendere i trattamenti 28 giorni prima della raccolta per l'asparago e 75 giorni prima della raccolta per lattughe e simili.**

**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; Da non applicare con mezzi aerei; 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.

**PETALIN**  
**Sospensione concentrata (SC)**  
**Diserbante per il controllo di mono e dicotiledoni**  
**Metodo di Azione HRAC: K1**

**PETALIN - Composizione**

g 100 di prodotto contengono:  
Pendimethalin puro g 38 (= 400 g/l)  
Coformulanti quanto basta a g 100



**ATTENZIONE**

**Indicazioni di pericolo:**

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

EUH208: Contiene pendimethalin e 1,2-benzisothiazolin-3-one. 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:**

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini P 270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso P391 Raccogliere la fuoriuscita P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale

**SHARDA Cropchem España S.L.**

Edificio Atalayas Business Center, Carril Condomina nº 3, 12th Floor, 30006 Murcia, Spagna  
Tel. +39 02 3604 2884

**Autorizzazione del Ministero della Salute n. 17281 del 30/07/2018**

**Stabilimenti di produzione e confezionamento:** Chemia SPA, Via Statale, 327 44047 Dosso (Ferrara), Italy // Sipcam S.p.A., via Sempione, 195 -20016 Pero (MI), Italy // Chemark Kft, Industrial Zone, H-8182 Peremarton-gyartelep, Hungary// Spachem S.L., Pol. Ind.Guadasequies (VAL), Spain // LUQSA (Lerida Union Quimica /SA), Afores s/n Cp:25173, Sudanel (LLEIDA), Spain // IRCA Service SpA S.S. Cremasca 591 n°10, 24040 Fornovo San Giovanni (BG) // CIECH Sarzyna S.A. ul. Chemików 1 37-310 Nowa Sarzyna (Polonia) // Synthos Agro Sp z o.o., 32-600 Oświęcim, ul. Chemików 1 (Polonia)

**Stabilimenti di confezionamento:** Moraagro Kft. 3937 Komlóská, Rákóczi út 121 (Ungheria) // AGROPAK Spółka Jawna, Brzeziński i wspólnicy, 43-603 Jaworzno, Darwina Id (Polonia) // Pakon Sp.z o.o. ul.Zakładowa 7 62-510 Konin (Polonia) // Agrototal - Produtos Agroquimicos, S.A. R. Dos Navegantes, No. 48 - R/C Esq. 1200 - 732 Lisboa (Portogallo)

**Contenuto netto:** ml 50-100

Partita n.:

**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. Indossare guanti adatti durante la fase di miscelazione e carico del prodotto. Indossare guanti adatti per rientrare nell'area trattata. Non rientrare nelle zone trattate prima che la vegetazione sia completamente asciutta.

Per proteggere gli organismi acquatici rispettare una fascia di rispetto vegetata non trattata dai corpi idrici superficiali di:

- 20 m in associazione ad ugelli di fine barra che riducano la deriva del 25% per girasole, mais, pisello, patata, cece, fagioli, fagiolini, fava e favino, soia, carota, lattuga e simili, cavolfiore, tabacco, piante ornamentali, pioppo, tappeti erbosi
- 10 m in associazione ad ugelli di fine barra che riducano la deriva del 25% per asparago, peperone, melo, pero, arachide, vite
- 20 m in associazione ad ugelli di fine barra che riducano la deriva del 30% per albicocco, nettarina, pesco.

Per proteggere le piante non bersaglio mantenere una fascia di rispetto di 5 metri.

**Informazioni per il medico**

**Sintomi: nell'animale da esperimento si osservano depressione SNC, dispnea, diuresi, convulsioni.**

**Terapia: sintomatica. Consultare un centro antiveleni.**

**PRIMA DELL'USO LEGGERE IL FOGLIO ILLUSTRATIVO**  
**SMALTIRE LE CONFEZIONI SECONDO LE NORME VIGENTI**  
**IL CONTENITORE NON PUO' ESSERE RIUTILIZZATO**  
**IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE DISPERSO**  
**NELL'AMBIENTE**