

# PACIFICA® XPERT

ERBICIDA DI POST-EMERGENZA PER IL CONTROLLO DI GRAMINACEE E DICOTILEDONI DI FRUMENTO TENERO E DURO, SEGALÉ, TRITICALE E SPELTA  
GRANULI IDRODISPERSIBILI (WG)

Meccanismo d'azione: gruppo B (HRAC)

## PACIFICA® XPERT

### Composizione:

Mesosulfuron-methyl	3 g
Iodosulfuron-methyl sodium	1 g
Amidosulfuron	5 g
Mefenpyr-diethyl (antidoto agronomico)	9 g
Coformulanti	q.b. a 100 g

### INDICAZIONI DI PERICOLO

- H317 Può provocare una reazione allergica della pelle.
- H318 Provoca gravi lesioni oculari.
- H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

### CONSIGLI DI PRUDENZA

- P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
- P305 + P351 + P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
- P333 + P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
- P362 + P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.
- P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.
- P501 Smaltire il contenuto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.

**Titolare dell'autorizzazione:** Bayer CropScience S.r.l. - Viale Certosa 130 - 20156 Milano. Tel. 02/3972.1

**Registrazione n. 16868 del 18/10/2017 del Ministero della Salute**

### Officine di produzione e confezionamento:

Bayer AG – Industriepark Hoechst, Francoforte (Germania); Bayer S.A.S. – Villefranche (Francia); Bayer S.A.S. – Marle sur Serre (Francia); Bayer CropScience LP – Kansas City (USA); Exwold Technology Ltd – Hartlepool (Regno Unito); Schirm GmbH – Wolfenbüttel (Germania); Schirm GmbH – Lübeck (Germania)

**CONTENUTO NETTO:** 0,5 – 1 - 2 - 2,5 - 3 - 4 kg

Partita N.



**PERICOLO**

## PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

Usare tuta da lavoro coprente e guanti durante le fasi di miscelazione, carico e applicazione. Tempo di rientro per i lavoratori nella zona trattata: 48 ore dopo il trattamento.

Per proteggere le piante non bersaglio:

- rispettare una fascia non trattata di 10 metri da zona non coltivata oppure
- rispettare una fascia non trattata di 5 metri da zona non coltivata e utilizzare ugelli con riduzione della deriva del 50%.

Per proteggere le acque sotterranee non applicare su suoli contenenti una percentuale di sabbia superiore all'80%.

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.

## INFORMAZIONI PER IL MEDICO

Trattasi di associazione delle seguenti sostanze attive: mesosulfuron methyl 3%, iodosulfuron methyl sodium 1%, amidosulfuron 5% e mefenpyr diethyl 9%, delle quali una, mefenpyr diethyl presenta i sintomi di intossicazione di seguito indicati, mentre per le altre (mesosulfuron methyl, iodosulfuron methyl sodium e amidosulfuron) non è riportato un quadro sintomatologico specifico.

Mefenpyr diethyl: (nell'animale da esperimento) sintomi aspecifici. Alterazione dei globuli rossi e della funzione epatica.

In caso di sospetto avvelenamento chiamare il medico; togliere gli indumenti contaminati e lavare le parti del corpo contaminate con abbondante acqua e sapone; risciacquare immediatamente gli occhi con acqua abbondante per 15 minuti; non provocare il vomito.

**Consultare un Centro Antiveneni.**

## CARATTERISTICHE

PACIFICA XPERT è un erbicida di post-emergenza per il controllo di graminacee e dicotiledoni infestanti del frumento tenero e duro, così come di segale, tritcale e spelta. Oltre ai tre principi attivi, mesosulfuron methyl, iodosulfuron methyl sodium e amidosulfuron, PACIFICA XPERT contiene l'antidoto agronomico mefenpyr diehyl.

## MODALITA' E DOSI D'IMPIEGO

### Epoca d'impiego

PACIFICA XPERT si utilizza in post-emergenza del frumento tenero e duro, spelta, segale e tritcale, dallo stadio di 3 foglie fino al secondo nodo, esclusivamente in associazione al bagnante specifico BIOPOWER®. I migliori risultati si hanno intervenendo su infestanti graminacee dallo stadio di 3 foglie al pieno accestimento e su infestanti dicotiledoni, dai dicotiledoni allo stadio di quattro-sei foglie.

### Infestanti graminacee sensibili

Coda di volpe (*Alopecurus myosuroides*), Cappellini dei prati (*Apera spica-venti*), Avena altissima bulbosa, parte aerea (*Arrhenatherum elatius* subsp. *bulbosum*), Avena selvatica (*Avena fatua*), Forasacco peloso (*Bromus mollis*), Loglio (*Lolium perenne*), Falaride (*Phalaris* spp.), Fienarola annuale (*Poa annua*), Fienarola comune (*Poa trivialis*).

### Infestanti dicotiledoni sensibili

Arenaria comune (*Arenaria serpyllifolia*), Peverina a foglie strette (*Cerastium arvense*), Attaccamano (*Galium aparine*), Camomilla comune (*Matricaria chamomilla*), Nontiscordardimè dei campi (*Myosotis arvensis*), Papavero comune (*Papaver rhoeas*), Ravanella (*Raphanus raphanistrum*), Senape dei campi (*Sinapis arvensis*), Centocchio (*Stellaria media*), Viola (*Viola* spp.).

## Dosi

PACIFICA XPERT si applica una sola volta all'anno, in miscela con il coadiuvante BIOPOWER.

Dose d'impiego: 0,3-0,5 kg/ha in associazione con il coadiuvante specifico BIOPOWER alla dose di 1 L/ha per anno. La dose inferiore è da impiegare nei trattamenti precoci e con infestanti scarsamente sviluppati.

Su Cappellini dei prati (*Apera spica-venti*), Fienarola annuale (*Poa annua*) e Fienarola comune (*Poa trivialis*): applicare PACIFICA XPERT a 0,3 kg/ha + BIOPOWER alla dose di 1 L/ha per anno.

Su Coda di volpe (*Alopecurus myosuroides*): applicare PACIFICA XPERT da 0,3 a 0,5 kg/ha + BIOPOWER alla dose di 1 L/ha per anno in base alla situazione della parcella.

Su Loglio (*Lolium perenne*), Avena altissima bulbosa, parte aerea (*Arrhenatherum elatius* subsp. *bulbosum*), Forasacco peloso (*Bromus mollis*), Avena selvatica (*Avena fatua*), Falaride (*Phalaris* spp.): applicare PACIFICA XPERT a 0,5 kg/ha + BIOPOWER alla dose di 1 L/ha per anno.

**Volume d'irrorazione:** 100-400 L/ha.

## AVVERTENZE AGRONOMICHE

- Attenzione: in caso di ricorso a tecniche colturali nuove mai utilizzate, l'utilizzatore deve informarne il suo fornitore prima dell'uso del prodotto, in modo che quest'ultimo possa verificarne la fattibilità con il titolare di autorizzazione.

- Il prodotto contiene principi attivi inibitori dell'enzima ALS. Allo scopo di evitare o ritardare la comparsa e la diffusione di malerbe resistenti, si consiglia di alternare o miscelare a questo erbicida prodotti aventi un differente meccanismo d'azione e adottare idonee pratiche agronomiche, quali ad esempio la rotazione colturale e la falsa semina.

### - Preparazione della miscela

Prima della preparazione della miscela, così come dopo il suo utilizzo, l'irroratrice deve essere pulita con cura.

- riempire il serbatoio dell'irroratrice per 3/4 d'acqua,
- mettere in funzione l'agitatore e versare nel serbatoio la quantità di prodotto necessaria,
- concludere il riempimento del serbatoio e mantenere l'agitatore in funzione fino alla fine dell'applicazione.
- applicare la miscela subito dopo la preparazione.

### - Condizioni ambientali

- Si consiglia il trattamento a partire da 5°C con umidità superiore al 60%.
- Applicare la miscela su cereali in buono stato vegetativo.
- In determinate situazioni (forti piogge prima del trattamento, forti sbalzi termici: superiori a 15°C o periodi di gelo intenso prima o dopo il trattamento), sono stati riscontrati dei sintomi di decolorazione e arresto di crescita, senza conseguenze sulla resa.

### - Applicazione

- Eseguire una bagnatura omogenea.
- Utilizzare preferibilmente degli ugelli antideriva a ventaglio e irrorare a una pressione inferiore a 3 bar.
- Durante l'irrorazione, evitare derive verso le colture vicine in particolare su barbabietola, colza, pisello e rispettare le buone pratiche d'irrorazione.
- Eseguire il trattamento in assenza di vento.
- Prima di eseguire il trattamento effettuare la regolazione dell'attrezzatura irrorante.

## COLTURE SUCCESSIVE IN ROTAZIONE

Dopo aver diserbato con PACIFICA XPERT frumento tenero e duro, segale, triticale e spelta, è possibile introdurre come colture successive in rotazione avena autunnale e primaverile, barbabietola da zucchero, frumento tenero e duro, colza\* (con semina dall'ultima settimana di agosto), fave primaverili, lino primaverile, erba medica primaverile (con semina dall'ultima settimana di agosto), mais, orzo, pisello proteico primaverile, patata, loietto annuale (*Lolium multiflorum*), segale, soia, sorgo, girasole, triticale.

Eseguire la semina dopo l'aratura o, in mancanza di aratura, dopo una lavorazione del terreno profonda almeno 10 cm.

Scegliere pratiche agronomiche adeguate in modo da permettere un rimescolamento omogeneo della zona lavorata.

Qualsiasi altra coltura seminata avverrà sotto la totale responsabilità dell'utilizzatore.

\* Colza: in caso particolare di siccità, l'aratura profonda (almeno 20 cm) è obbligatoria.

## COLTURE INTERCALARI

Dopo aver diserbato con PACIFICA XPERT prima del 31 marzo frumento tenero e duro, segale, triticale e spelta, possono essere seminate a partire dal 10 agosto le seguenti colture intercalari: avena primaverile e ravanello.

Eseguire la semina dopo l'aratura o, in mancanza di aratura, dopo una lavorazione del terreno profonda almeno 10 cm.

Scegliere pratiche agronomiche adeguate in modo da permettere un rimescolamento omogeneo della zona lavorata.

Qualsiasi altra coltura seminata avverrà sotto la totale responsabilità dell'utilizzatore.

## COLTURE DI SOSTITUZIONE

Nel caso di distruzione accidentale della coltura diserbata con PACIFICA XPERT, è possibile seminare le seguenti colture (rispettando un intervallo di 6 settimane tra il diserbo e la risemina):

- con o senza aratura: frumento tenero primaverile
- se la coltura è stata diserbata alla dose di 0,3 kg/ha e dopo aratura: orzo primaverile, mais.

## AVVERTENZE

Pulire molto accuratamente l'attrezzatura d'irrorazione subito dopo l'applicazione per evitare rischi nei confronti delle altre colture sensibili trattate nello stesso periodo.

Subito dopo il trattamento è importante eliminare ogni traccia di prodotto dal serbatoio e dalla pompa, operando come segue:

svuotare il serbatoio; risciacquare serbatoio, pompa e barre con acqua pulita e svuotare nuovamente; riempire il serbatoio con acqua pulita; aggiungere ammoniaca (una soluzione di ammoniaca per uso domestico al 6%) nella misura di 0,5 L/hl di acqua. Risciacquare interamente pompa e barre mantenendo l'agitatore in funzione per 10 minuti; quindi svuotare ancora. Ripetere il lavaggio con ammoniaca come appena descritto; rimuovere le tracce di ammoniaca risciacquando completamente serbatoio, pompa e barre con abbondante acqua pulita. Filtri ed ugelli devono essere rimossi e puliti separatamente con soluzione di ammoniaca per uso domestico al 6%.

## FITOTOSSICITA'

Il prodotto può risultare fitotossico per le colture non indicate in etichetta. Su varietà di recente introduzione, si consiglia un saggio preliminare di selettività. Non utilizzare sulla varietà di frumento Mieti.

## COMPATIBILITA'

In caso di applicazione di un fertilizzante liquido, è sconsigliato miscelarlo con PACIFICA XPERT. In questo caso è necessario intervallare di 7 giorni il trattamento con PACIFICA XPERT.

**Avvertenza:** in caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono essere inoltre 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

Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del 18/10/2017 e modificata ai sensi dell'art.7, comma 1, D.P.R. n.55/2012 con validità dal 12/07/2021

assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed 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 può essere riutilizzato.



® Marchio registrato Gruppo Bayer

[www.cropscience.bayer.it](http://www.cropscience.bayer.it)

12.05.2021\_55