

# GLIPHOGAN TOP CL PF<sub>n</sub>PE

**ERBICIDA SISTEMICO PER IL CONTROLLO DI  
INFESTANTI ANNUALI E PERENNI  
SOLUZIONE CONCENTRATA  
MECCANISMO D'AZIONE: gruppo G (HRAC)**

Prodotto fitosanitario destinato agli utilizzatori non professionali  
con validità fino al 31/12/2022

## GLIPHOGAN TOP CL

Registrazione del Ministero della Salute n 15096 del 19.10.2011

### Composizione

Glifosate acido puro 30,8 g (=360 g/l)  
(da sale isopropilamminico pari a 41 g)

Coformulanti q.b. a 100 g

## ATTENZIONE: MANIPOLARE CON PRUDENZA

### INDICAZIONI DI PERICOLO:

**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.

### ADAMA Deutschland GmbH

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

### Stabilimenti di produzione:

ADAMA AGAN Ltd, Ashdod 77102 (Israele); Bayer Agriculture BV., B-2040  
Antwerp (Belgio); CHEMARK Zrt. – 8182 Peremarton – Ungheria; ADAMA  
Manufacturing Poland S.A. – Bzreg Dolny (Polonia)

### Distribuito da:

CIFO S.p.A. – S. Giorgio di Piano (BO)

### Stabilimenti di confezionamento:

ZAPI S.p.A.- Conselve (PD); IMC LIMITED – Malta; KOLLANT S.r.l. – Vigonovo  
(VE); ALTHALLER ITALIA S.r.l. -S. Colombano Al Lambro (MI); IRCA SERVICE  
S.p.a. –FORNOVO S. GIOVANNI (BG); GI.MA SRL, Cento (FE)

Contenuto: ml 100 – 250 - 500

Partita n °vedi timbro

**PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI:** Non utilizzare per il trattamento  
del giardino. Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore.  
Per evitare pericoli all'uomo e all'ambiente, attenersi alle istruzioni per  
l'uso.

Divieto ai fini della protezione delle acque sotterranee dell'uso non  
agricolo

su: suoli contenenti una percentuale di sabbia superiore all'80%, aree  
vulnerabili e zone di rispetto di cui all'art 93, comma 1 e all'art 94, comma  
4, del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152.

Per proteggere piante non bersaglio, rispettare una fascia di sicurezza non  
trattata di 5 m da zone non coltivate.

Non rientrare nell'area trattata prima che la vegetazione sia  
completamente asciutta.

### INFORMAZIONI MEDICHE

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

**AVVERTENZA:** Consultare un centro antiveleni

### CARATTERISTICHE

**GLIPHOGAN TOP CL** è un erbicida sistemico da impiegare in post  
emergenza delle infestanti per il controllo di specie monocotiledoni e  
dicotiledoni (annuali, biennali o perenni).

Il prodotto è assorbito dalle parti verdi della pianta e traslocato per via  
sistemica sino alle radici ed agli organi ipogei; non ha attività residua in  
quanto è rapidamente degradato dai microorganismi presenti  
nell'ambiente.

### MODALITÀ DI IMPIEGO:

Utilizzare ugelli a specchio o a ventaglio tradizionali o antideriva o ad  
induzione d'aria. Nelle colture sulle quali va evitato ogni contatto con il  
diserbante, l'impiego di attrezzature a gocciolamento, di tipo umettante e  
lambente, oppure munite di schermi protettivi, consente di applicare  
selettivamente il prodotto anche quando le infestanti sono prossime alla  
coltura.

Al termine del trattamento lavare accuratamente le attrezzature.

Si raccomanda di non trattare in caso di rischio di pioggia imminente.

Impiegare un volume d'acqua di 200 - 400 l/ha per le colture arboree, le  
orticole, mais e terreni agrari in assenza di coltura.

Impiegare il prodotto su infestanti in attiva crescita, quando la linfa  
discendente facilita la traslocazione nelle parti ipogee della pianta.

L'efficacia può essere ridotta dal danneggiamento della vegetazione e da  
tutti i fattori che possono rendere difficoltosa la penetrazione o  
traslocazione del prodotto.

Da non impiegare in pre raccolto.

### CAMPI DI IMPIEGO

- **ARBOREE (AGRUMI, DRUPACEE, OLIVO DA OLIO E DA  
TAVOLA, MELO, PERO, VITE DA VINO E DA TAVOLA, NOCE,  
NOCCIOLIO, MANDORLO):**

Effettuare un massimo di 3 applicazioni l'anno in bande lungo la  
fila, evitando il contatto con foglie e parti del fusto non lignificate,

senza eccedere la dose massima di 10 l/ha. Per il diserbo dell'olivo da  
olio non superare la dose massima di 6 l/ha.

- **ORTICOLE (CARCIOFO, CAROTA, FAGIOLINO, FAVA,  
PISELLO, MELANZANA, POMODORO, PATATA):**

Effettuare un massimo di 2 applicazioni l'anno senza eccedere la  
dose massima di 10 l/ha per applicazioni in banda tra le file della  
coltura già insediata impiegando esclusivamente apposite  
attrezzature selettive o schermanti per evitare il contatto con la  
coltura.

- **MAIS:**

Effettuare un massimo di 2 applicazioni l'anno senza eccedere la  
dose massima di 10 l/ha per applicazioni in banda tra le file della  
coltura già insediata impiegando esclusivamente apposite  
attrezzature selettive o schermanti per evitare il contatto con la  
coltura.

- **TERRENI AGRARI IN ASSENZA DI COLTURA  
(FRUMENTO, ORZO, SEGALE, AVENA, FRAGOLA, MAIS,  
ORTICOLE):**

Prima della lavorazione del terreno o della messa a dimora (pre-  
semina, pre-trapianto) delle colture riportate in parentesi, ovvero in  
seguito alla raccolta della coltura in precessione colturale, è possibile  
effettuare un trattamento con GLIPHOGAN TOP CL senza eccedere la  
dose massima di 6 l/ha.

Prima della semina o del trapianto (anche nelle tecniche di ridotta  
lavorazione e di semina senza aratura) trattare con le infestanti  
emerse. Dopo solo 6 ore dal trattamento si può già effettuare la  
semina.

Dopo la coltivazione, intervenire sulle infestanti emerse in funzione  
delle specie presenti e dello stadio di sviluppo.

Le lavorazioni del terreno sono possibili a partire da 6 ore dopo il  
trattamento su infestanti annuali ed a partire da 4 giorni dopo il  
trattamento su infestanti vivaci.

### DOSI DI IMPIEGO:

**Per tutti gli usi consentiti non superare la dose massima di 10  
l/ha/anno di prodotto**

**Per il diserbo dell'olivo da olio non superare la dose massima di 6  
l/ha.**

In funzione della sensibilità dell'infestante e del tipo di attrezzatura  
impiegata:

### Infestanti annuali e biennali:

**1 - 3 l/ha:** *Alopecurus* sp. (Coda di volpe), *Avena* sp. (Avena), *Lolium* sp.  
(Loglietto), *Mercurialis* sp. (Mercearella), *Poa* sp. (Fienarola), *Oriza sativa*  
var. *silvatica* (Riso crodo), *Ammi majus* (Visnaga maggiore), *Amaranthus*  
sp. (Amaranto), *Calendula* sp. (Calendula), *Chenopodium* sp. (Farinaccio),  
*Orobanche* (Succhiamela), *Portulaca* sp. (Porcellana comune), *Raphanus*  
sp. (Rafano), *Senecio* sp. (Senecio), *Sinapis* sp. (Senape), *Stellaria* sp.  
(Centocchio), *Veronica* sp. (Veronica)

**Infestanti vivaci e perenni:**

**3,5 - 4,5 l/ha:** *Agropyron repens* (Gramaccia), *Carex* sp. (Carice), *Cirsium* sp. (Cardo campestre), *Euphorbia* sp. (Euforbia), *Glyceria* sp. (Gramignone), *Hipericum* sp. (Iperico), *Leersia oryzoides* (Asperella), *Phalaris* sp. (Falaride), *Rumex* sp. (Romice), *Sonchus* sp. (Grespino), *Sorghum halepense* (Sorghetta).

**5 - 6 l/ha:** *Alisma* sp. (Piantaggine d'acqua), *Asfodelus* sp. (Asfodelo), *Butomus* sp. (Giunco fiorito), *Cyperus* sp. (Cipollino), *Ferula* sp. (Ferula), *Juncus* sp. (Giunco), *Nardus* sp. (Nardo), *Scirpus* sp. (Scirpo), *Sparganium* sp. (Coltellaccio), *Tussilago* sp. (Tossilagine).

**7 - 9 l/ha:** *Agrostis* sp. (Capellini dei campi), *Alium* sp. (Aglio selvatico), *Artemisia* sp. (Assenzio selvatico), *Arundo* sp. (Canna selvatica), *Cynodon* sp. (Gramigna), *Eraclium* sp. (Panaceo), *Glechoma* sp. (Ellera), *Oxalis* sp. (Ossalide), *Paspalum* sp., *Phragmites* sp. (Cannuccia), *Pteridium* sp. (Felce), *Ranunculus* sp. (Ranuncolo), *Rubus* sp. (Rovo), *Tipha* sp. (Tifa), *Urtica* sp. (Ortica).

**10 l/ha:** *Aristolochia* sp. (Aristolachia), *Clematis* sp. (Clematide), *Convolvulus* sp. (Vilucchio), *Rubia peregrina* (Robbia).

#### **Infestanti arboree ed arbustive:**

**4 - 6 l/ha:** *Acer* sp. (Aceri), *Fraxinus* sp. (Frassino), *Genista* sp. (Ginestra), *Salix* sp. (Salice), *Sambucus* sp. (Sanbuco), *Vaccinium* sp. (Mirtillo)

**10 l/ha:** *Calluna* sp. (Brugo), *Cistus* sp. (Cisto), *Erica* sp. (Erica), *Lonicera* sp. (Caprifoglio).

#### **GESTIONE DELLE RESISTENZE**

Per prevenire la comparsa e la diffusione di malerbe resistenti attenersi alle indicazioni riportate in etichetta impiegando il prodotto in miscela o in programmi di diserbo che includano l'uso di prodotti a differente meccanismo d'azione, metodi agronomici, meccanici o fisici.

**FITOTOSSICITÀ:** il prodotto non è selettivo. il prodotto può essere fitotossico se spruzzato sulle parti verdi delle piante o sulla corteccia non ben lignificata delle specie arbustive ed arboree. Le drupacee possono essere sensibili anche se il tronco è lignificato. In impianti giovani e per le colture più sensibili impiegare attrezzature schermate o selettive. Nei trattamenti primaverili, fino allo stadio di frutto-noce nelle pomacee e prima dell'ingrossamento degli acini nella vite, gli eventuali polloni, se colpiti dal trattamento, possono disseccare o essere comunque danneggiati. Fino a questo stadio non avviene traslocazione del prodotto nelle piante madri. Per le colture orticole, nel caso di dosi superiori a 4 l/ha, effettuare il trattamento almeno sette giorni prima del trapianto. Nell'applicazione del prodotto in presenza di pacciamatura già posta sul suolo, orientare gli organi spruzzanti unicamente nelle piazzole di trapianto, avendo cura di bagnare il meno possibile il materiale plastico.

**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. Non rientrare nelle zone trattate prima di 24 ore. Conservare il prodotto in ambienti in cui la temperatura impedisca al prodotto di essere esposto al gelo.

**Nei trattamenti per il diserbo dell'olivo (olive da olio) sospendere i trattamenti 7 giorni prima della raccolta.**

**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**