

Il detergente per atomizzatori e macchine agricole

Rimuove efficacemente ogni residuo di sostanza attiva, anche la più ostinata.

Non danneggia le parti meccaniche e la vernice. Può essere utilizzato senza alcun rischio di corrosione per le parti essenziali delle macchine irroratrici: serbatoio, setacci, filtri, tubi, rondelle, ingranaggi.

Rimuove ruggine o scaglie di calcare. Il prodotto crea una pellicola protettiva che permette di proteggere la macchina dai danni causati dal gelo invernale.

Non contiene ammoniaca o prodotti a base di cloro.

Grazie alla formulazione in microgranuli può essere utilizzato anche in condizioni di freddo.

Primaclean®			
Programma di Pulizia	Volume d'acqua	Dose di utilizzo	Tempo di mescolamento (consigliato)
Interna	Minimo 100 L di acqua Optimum = 10% della capacità della macchina	Da 100 a 200 g/100 L in funzione del grado di incrostazione della macchina	Da 15 a 20 min In caso di sporco eccessivo, lasciare agire il prodotto per più tempo prima del risciacquo
Rimessaggio invernale	Come nel programma "Pulizia Interna", svuotare, ma non risciacquare, prima dell'utilizzo dell'antigelo		
Esterna	<ol style="list-style-type: none"> 1 Bagnare la macchina irroratrice con acqua 2 Applicare la soluzione di PRIMACLEAN con un atomizzatore a spalla 3 Spazzolare le zone più sporche 4 Risciacquare abbondantemente 	Da 30 a 50 g/10 L	

Effetto Primaclean

PRIMA

DOPO



	Caratteristiche	Applicazione	Dose
Gondor®	Coadiuvante polifunzionale - Riduce la deriva - Aumenta la ritenzione delle gocce - Migliora la bagnatura - Migliora la penetrazione degli erbicidi - Aumenta la traslocazione	In miscela con tutti gli erbicidi e su tutte le colture	0,5 - 1 L/ha oppure 250 - 500 mL/hL con volumi di acqua di 150 - 200 L/ha
Aquascope®	Condizionatore delle acque: problemi causati dalle acque dure e dal pH alto	In miscela con tutti i prodotti fitosanitari	150 - 250 mL/hL
Primaclean®	Detergente per atomizzatori e macchine agricole	- Pulizia interna - Pulizia esterna - Rimessaggio invernale	100 - 200 g/hL
Foam Fighter®	Prodotto antischiuma e deschiumentante	Da usare in fase di miscelazione della soluzione oppure per abbattere la schiuma già formata. È compatibile con tutti i prodotti fitosanitari	10-45 mL per 200 L di soluzione



Soluzioni intelligenti per prestazioni efficienti



Belchim Crop Protection Italia Spa
 Centro Direzionale Milanofiori - Strada 6 Palazzo N 3 | 20089 Rozzano (MI)
 T. 02 33599422 - 02 33576501 | F. 02 87152284
 Email: belchim.italia@belchim.com | www.belchim.it

Per maggiori informazioni
inquadra il QRCode e
scarica la nostra APP



Il condizionatore delle acque

AQUASCOPE migliora la qualità dell'acqua usata per i trattamenti e protegge i principi attivi da **acque dure** e **pH alto**.

La **durezza dell'acqua** è determinata dalla concentrazione degli ioni con carica positiva (cationi), ad esempio ioni calcio, magnesio e ferro. Maggiore è la concentrazione dei cationi, maggiore sarà la durezza dell'acqua:

< 60 mg/L CaCO ₃	dolce
60–120 mg/L CaCO ₃	moderatamente dura
120–180 mg/L CaCO ₃	dura
> 180 mg/L CaCO ₃	molto dura

espresso in mg/L equivalenti di Carbonato di Calcio (CaCO₃)

Le **acque dure** - molto comuni in Italia - sono dannose perché inattivano molti dei principi attivi comunemente utilizzati in agricoltura.

Ad esempio, il glifosato è molto sensibile alla durezza dell'acqua:

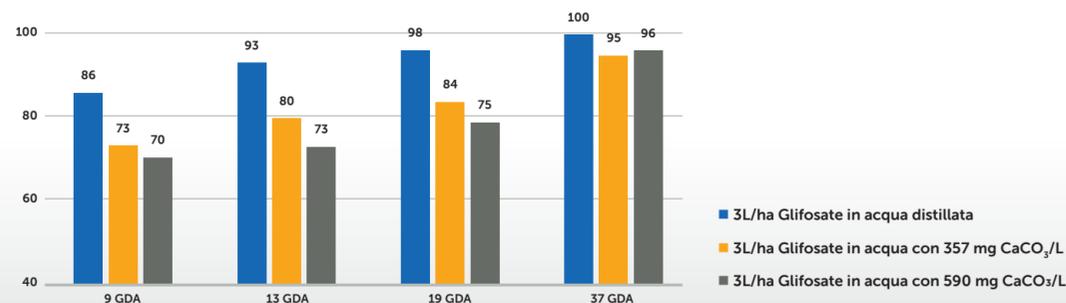


Figura 1 Efficacia del Glifosato applicato a 3 L/ha e in soluzione con acqua di diversa durezza (acqua distillata, 357 mg CaCO₃/L e 590 mg CaCO₃/L). I rilievi si riferiscono a 9, 13, 19 e 37 giorni dopo l'applicazione (GDA).

Un **pH elevato** può essere causa di degradazione permanente ed irreversibile delle sostanze attive a causa delle reazioni di idrolisi alcalina che è in grado di innescare.

AQUASCOPE®

- Corregge la durezza dell'acqua
- Riduce il pH dell'acqua
- Riduce il rischio di formazione della schiuma in fase di preparazione della miscela
- Nelle miscele, aumenta la compatibilità tra i prodotti con formulazioni diverse
- Aumenta l'assorbimento dei principi attivi all'interno della pianta grazie alla sua capacità umettante che ritarda l'evaporazione della goccia

Composizione e Usi

Solfato di ammonio e ammonio propionato

- Compatibile con tutti i prodotti fitosanitari
- Non miscelare con bifenox, carfentrazione etil, tribenuron metil e rame

Dose di utilizzo

150 - 250 mL/hL

Raccomandazioni

- (1) Riempire a metà l'irroratrice con acqua e iniziare l'agitazione
- (2) Aggiungere TUTTO il quantitativo di **AQUASCOPE** necessario per il volume finale di acqua
- (3) Riempire l'irroratrice fino al volume di acqua previsto
- (4) Aggiungere i prodotti fitosanitari



L'Antischiuma/Deschiumante per tutte le miscele

Contribuisce a ridurre gli sprechi di prodotto e la fuoriuscita della soluzione in fase di miscelazione, riducendo i rischi per l'operatore.

Previene la formazione di schiuma e può essere efficacemente utilizzato come prodotto deschiumante per abbattere la schiuma già formata.

Punti di Forza di FOAM FIGHTER®

- Formulazione antischiuma di elevata qualità, estremamente concentrata.
- Consente un rapido abbattimento della schiuma in fase di miscelazione.
- Riduce i tempi di miscelazione.
- Facilita il riempimento della botte rendendolo più rapido ed accurato.

Composizione

Dimetilpolisilossano 16%

Dose di utilizzo

10-45 mL per 200 L di soluzione

Regolare la dose fino a raggiungere il controllo della schiuma.

Sequenza di immissione

- Condizionatori delle acque dure e regolatori di pH
- Coadiuvante antideriva
- Prodotto antischiuma
- WSB Sacchetti idrosolubili
- SG e SP Granuli idrosolubili e polveri solubili
- WG Granuli dispersibili
- WP Polveri bagnabili
- SC Sospensioni concentrate
- SE Suspoemulsioni
- EW/ME Emulsioni acquose
- EC Concentrati emulsionabili
- SL Concentrati solubili in acqua
- Fertilizzanti fogliari

Al termine del trattamento ricordati di lavare l'irroratrice con il detergente specifico

Primaclean®

Il coadiuvante polifunzionale per erbicidi

GONDOR è un coadiuvante a base di lecitina di soia



Riduce la deriva

GONDOR consente di omogenizzare le gocce, infatti riduce il numero di quelle troppo fini - che causano la deriva e che evaporano rapidamente - e quelle troppo grandi - che causano dilavamento del prodotto. **GONDOR** consente di aumentare l'efficienza dell'applicazione e ridurre perdite di prodotto nell'ambiente.

Aumenta la ritenzione delle gocce

GONDOR evita l'effetto rimbalzo della goccia contro la foglia e assicura che un maggior numero di gocce venga trattenuto sulle foglie delle infestanti.

Migliora la bagnatura

Con **GONDOR** le gocce aumentano di 8 volte la superficie di contatto con la foglia, consentendo una migliore efficacia del trattamento. Non produce schiuma in evidenza.

Migliora la penetrazione degli erbicidi

La lecitina di soia aumenta la permeabilità delle cere presenti sulle foglie delle malerbe, consentendo agli erbicidi una maggiore penetrazione all'interno della foglia.

Migliora la traslocazione

La lecitina di soia migliora la traslocazione dei prodotti sistemici, aumentando l'efficacia dei principi attivi.

Composizione

488 g/L di lecitina di soia formulata con esteri metilici d'olio vegetale.

Usi

Applicabile in miscela con tutti gli erbicidi e su tutte le colture.

Dose di utilizzo

0,5 - 1 L/ha oppure 250 - 500 mL/hL con volumi di acqua di 150 - 200 L/ha. Non produce schiuma

