

# AquaSoft

## Adiuwant



Skutecznie obniża pH wody – ułatwia wchłanianie.



Wspieramy naturę  
[www.arkop.pl](http://www.arkop.pl)

### Charakterystyka i zasada działania:

**Aqua Soft** to produkt o działaniu wielofunkcyjnym. Przy jednoczesnym dostarczaniu najwyższej jakości makroskładników (N, P) powoduje obniżenie pH, zmniejszenie napięcia powierzchniowego wody a tym samym zwiększa efektywność zabiegów dokarmiania dolistnego roślin.

### Instrukcja stosowania:

Roztwór stosowany jest do kondycjonowania wody w celu zwiększenia skuteczności działania zabiegów agrotechnicznych, w których zasadnicze znaczenie ma jakość użytej wody. Większość nawozów i środków ochrony roślin ma ograniczone działanie w wodach twardych. Obniżenie poziomu pH gwarantuje, że dostarczane mikrośkładniki nie spłyną z rośliny ale wnikną do niej poprzez zwiększenie pola powierzchni cieczy. **Aqua Soft** może być stosowany wraz z wszystkimi nawozami dolistnymi oraz pestycydami.

#### Składniki pokarmowe % [m/v]

Produkt	Azot (N) całkowity	Fosfor (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) rozpuszczalny w obojętnym roztworze cytrynianu amonu i wodzie
Aqua Soft	4	21



woda twarda  
pH 7 – 8



woda z częściowo  
zbyt obniżonym pH 6 – 7



woda z odpowiednim  
pH 5,5 – 6,0



woda  
o niskim pH

## Sporządzanie roztworu roboczego:

Do zbiornika opryskiwacza, wypełnionego do połowy wodą jeszcze przed dodaniem jakichkolwiek nawozów dawkować **Aqua Soft** obserwując zmianę barwy roztworu na lekko różowy. W zależności od twardości wody należy dodać taką ilość produktu która doprowadzi do pożądanego pH wody – około 5,5. W tym celu należy kierować się skalą barw podaną na dole etykiety. Średnia dawka wynosi 80-120ml na 100l wody.

## Rezultaty stosowania Aqua Soft:

- poprawienie stopnia pokrycia roślin - wspomaga rozpylanie się cieczy roboczej na liściach i ogranicza jej niekontrolowane spływanie,
- obniżenie pH wody – zapobiega hydrolizie zasadowej substancji aktywnej,
- obniżenie napięcia powierzchniowego,
- ułatwienie wchłaniania nawozów dolistnych i środków ochrony roślin,
- podniesienie efektywności wykonywanych oprysków.

## Firma Arkop

Swoje doświadczenie w branży nawozowej budujemy od 1992 roku. Produkujemy nawozy, których celem jest wydobycie z natury tego, co najlepsze... Z tego względu w naszej ofercie znajdują Państwo szeroką ofertę produktów opartych o najnowsze rozwiązania biotechnologii, w szczególności wysokiej klasy chelatów (stopień schelatowania potwierdzony przez PCBC).

Wieloletnia współpraca z placówkami naukowymi i uczelniami zaowocowała gamą produktów sprawdzonych i skutecznych. Nieustannie monitorujemy proces produkcji oraz reagujemy na wszelkie zmiany i sugestie, stale poszerzając naszą ofertę oraz dostosowując ją do indywidualnych potrzeb Klientów.