



**Atlántica**  
Agricultura Natural

# Tron-pH

**Regulator de pH cu efect colorant al soluției**

Adjuvant nonionic cu efect de distribuție uniformă, pe suprafața frunzei, a soluției de tratament pe cale foliară prin diminuarea tensiunilor superficiale.

Azot total (N) 3 % w/w

Azot ureic (N) 3 % w/w

Pentaoxid de fosfor ( $P_2O_5$ ) solubil în apă 15 % w/w

Tensoactiv Non ionic 10 % w/w

COMPANIE CERTIFICATĂ DE



## AVANTAJELE FOLOSIRII Tron-pH

1. Ajustarea pH-ului soluției
2. Asigură efect aderent și hidratant
3. Îmbunătățește acoperirea și distribuția soluției pulverizate pe plantă
4. Îmbunătățește absorbția nutrienților pe cale foliară
5. Reduce pierderile de soluție
6. Efect antispumant

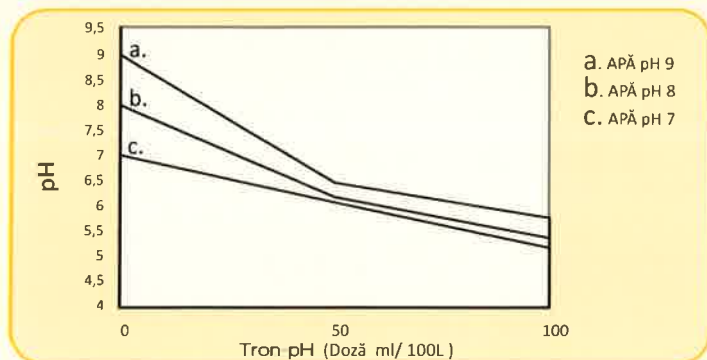


regulator de pH



## Tron-pH îmbunătățește aplicarea tratamentelor fitosanitare

Proprietățile fizice și chimice ale apei (durtatea, conținutul în săruri, nivelul pH) folosite în scopuri agricole variază foarte mult. Nivelul foarte mare al pH-ului soluției de stropit poate face ca unele pesticide să sufere o degradare numită 'hidroliză alcalină'. Adăugarea de Tron pH în aceste soluții ajută la combaterea efectelor negative datorate alcalinizării apei. În plus Tron pH conține agenți surfactanți și antispușmanți care îmbunătățesc aplicarea foliară.



Grafic 1: Efectul aplicării Tron pH asupra soluțiilor de pH.

PRODUS	SUBSTANȚĂ ACTIVĂ	PH Optim
ÎNGRĂȘĂMINTE	N,P,K microelemente	5,5-6,0
EXTRACTE NATURALE	Stimulatori și extracte marine	6,0-6,5
BIOSTIMULATORI	Aminoacizi liberi	6,0
FUNGICIDE	Hidroxid de cupru	7,0
	Mancozeb	5,0
INSECTICIDE / ACARICIDE	Captan	5,0
	Abamectin	6,0
	Cyromazina	7,0
ERBICIDE	Dimetoat	4,0
	Imidacloprid	7,0
ERBICIDE	Glifosat	4,5
	Fluazifop	5,0

Tabel 1: Valori optime ale pH-ului soluției pentru produse uzuale folosite în agricultură.

După cum se vede în Graficul 1, nivelul pH scade atunci când se aplică Tron pH în soluția de tratament. Această scădere a pH-ului este arată de indicatorul de pH, culoarea soluției de stropit schimbându-se din portocaliu la pH 6, roz la pH 5 și roșu violet la pH 4. Indiferent de cantitatea de Tron pH aplicată, pH-ul soluției de stropit NU va scădea sub nivelul pH 5.

## Ghid practic pentru verificarea valorii pH în soluție. Comparați culoarea soluției de stropit.



## Îmbunătățește acoperirea și distribuția soluției de stropit.



Tron pH reduce tensiunea superficială a picăturilor de apă prin creșterea proprietăților de umectare și împrăștiere, îmbunătățind performanțele pesticidelor și îngrășămintelor, reducând pierderile și efectele fitotoxice.



## Indicații de utilizare

Dozele aplicării Tron pH depind de calitatea apei. Efectul de colorare permite utilizatorului să cunoască momentul în care s-a atins valoarea pH-ului dorită. Aplicarea produsului Tron pH se face înainte de aplicarea oricărui alt produs, agitănd constant soluția. Nu se va amesteca cu produse ce conțin sulf.

Valoarea pH a apei	Tron pH (Doză ml/ 100 l apă)
Normală	25-50
Alcalină	50-75
Foarte alcalină	75-100

**Notă:** Aceste recomandări sunt orientative; este la latitudinea fiecărui utilizator să scadă sau să crească doza de aplicare în funcție de condițiile de cultură. Recomandăm ca aplicările să fie făcute la sfaturile unui agronomist.

### RECOMANDĂRI DE SIGURANȚĂ

- Nu lăsați produsul la îndemâna copiilor.
- Nu înghițiți produsul.
- Evitați contactul cu ochii sau pielea.
- După fiecare utilizare spălați mâinile cu apă și săpun.

### MOD DE AMBALARE



### IMPORTATOR ȘI DISTRIBUTOR

Holland Farming Agro SRL  
Str. Drumul Osiei nr. 74, sector 6, București, cod 062395.  
Tel: 004 021 410 21 65  
Fax: 004 021 410 08 89  
Email: office@hollandfarming.ro  
www.hollandfarming.ro