

krystaal

Krystaal este linia SAS de îngrășăminte cristaline solubile pentru fertigare.

Krystaal are nutrienți de cea mai înaltă calitate, ușor de asimilat pentru toate tipurile de culturi.



eficiența maximă pentru culturi



o mai mare siguranță pentru sistemul de irigare



ușor de manipulat

Toți nutrienții sunt furnizați într-o formă ușor de asimilat și fără elemente dăunătoare, ceea ce asigură o nutriție corectă a culturilor. Fertigarea furnizează elementele dorite la momentul potrivit în solul umezit, exact unde sunt situate cea mai mare parte a rădăcinilor absorbante a culturilor.

Cum să utilizați

Dozarea îngrămintelor cu injectorul "venturi"

Schema de fertilizare (fertilizat) este după cum urmează:

- 1.- Se prepară o soluție concentrată de 20-25 kg de Krystaal pe 100 litri de apă (temperatură apei peste 18 ° C).
- 2.- Soluția se agită până la dizolvarea ei.
- 3.- Reglați doza pentru a obține concentrația dorită: 0,5-3 g / l.

Rezervor de îngrășăminte

Introduceți în rezervor cantitatea de îngrășământ necesară; turbulența de apă va dizolva complet îngrășământul. Este convenabil să începeți udarea cu apă curată, apoi adăugați soluția nutritivă și terminați din nou cu apă curată timp de 10-15 minute. Odată ce sacul este deschis, acesta trebuie închis și depozitat corespunzător protejat de lumină, căldură și umiditate. Datorită stabilității formulărilor Krystaal, soluțiile de stoc își păstrează proprietățile în stare bună timp de o săptămână.

formulări adaptate la etapele fenologice ale plantelor

13 - 40 - 13



Înrădăcinare

20 - 5 - 5



Stimularea / germinarea

17 - 17 - 17



Înflorire

15 - 5 - 30



Maturizare

Compoziție

Dintre multe avantaje ale formulărilor Krystaal sunt:

- lipsa de azot (N) în formă ureică;
- potasiul (K_2O) nu conține clor și sodiu;
- unele formulări conțin magneziu (MgO);
- oligoelementele (Fe, Mn, Zn și Cu) sunt sub formă chelată cu EDTA, ceea ce garantează asimilarea totală a plantei.

Analiza garantată

	Azot (N)			Fosfor	Potasiu	Magneziu	Sulf	Mn-EDTA	Zn-EDTA	B	Mo	Fe-EDTA	Cu-EDTA
	total	nitric	amoniac	P_2O_5	K_2O	MgO	SO_3						
Krystaal 13-40-13	13	4.3	8.7	40	13	0.1	1	0.05	0.02	0.01	0.001	0.05	0.02
Krystaal 20-5-5	20	4	16	5	5	15	39	0.05	0.02	0.01	0.001	0.05	0.02
Krystaal 17-17-17	17	7	10	17	17	0	13	0.05	0.02	0.01	0.001	0.05	0.02
Krystaal 15-5-30	15	10.2	4.8	5	30	13	9	0.05	0.02	0.01	0.001	0.05	0.02

Conductivitatea soluției

Formulările au o conductivitate electrică scăzută și sunt optime pentru solurile saline și culturile sensibile.

concentrația g/l	Krystaal 13-40-13	Krystaal 20-5-5	Krystaal 17-17-17	Krystaal 15-5-30
0.5	0.54	0.77	0.66	0.62
1.0	1.05	1.50	1.27	1.20
1.5	1.53	2.16	1.97	1.75
2.0	2.01	2.80	2.55	2.31
2.5	2.45	3.59	3.24	2.87
3.0	2.99	4.19	3.92	3.35

Conductivitate în mS/cm la 20° C

pH-ul soluției

Acestea au o acțiune de acidulare, care îmbunătățește absorbția nutrienților.

concentrația g/100ml	Krystaal 13-40-13	Krystaal 20-5-5	Krystaal 17-17-17	Krystaal 15-5-30
0.20	4.59	5.05	4.90	5.23
10.0	4.09	4.23	4.10	4.45
17.5	3.92	4.07	3.90	4.30

pH (apă pH=5)

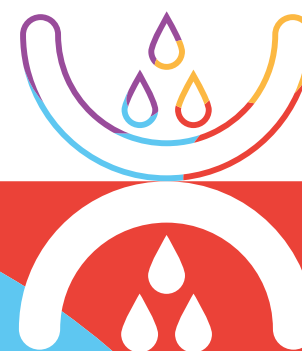


krystaal



krystaal

Îngrășăminte cristaline solubile pentru fertigare



sas

Sustainable Agro Solutions, S.A.

Crta. N-240, Km. 110 - Almacelles - Lleida (Spain)

mai multe informatii: www.sas-agri.com