



Amino ProTytan

Nawóz dolistny stymulujący rozwój roślin



Wspieramy naturę
www.arkop.pl

Charakterystyka i zasada działania:

Amino ProTytan to unikalna formuła zawierająca aminokwasy, mikroelementy w postaci chelatów oraz tytan.

Nawóz przeznaczony jest do stosowania pozakorzeniowego we wszystkich typach upraw, w celu zwiększenia tolerancji na czynniki stresowe takie jak susza czy przymrozki. **Amino ProTytan** wpływa także na szybką regenerację roślin po zimie oraz prawidłowy proces zapylenia kwiatów. Ze względu na zawarty w nawozie tytan, który powoduje zwiększenie żywotności pyłku kwiatowego, rekomenduje się stosowanie **Amino ProTytan** wczesną wiosną, w okresie wegetatywnym przygotowującym roślinę do fazy kwitnienia.

Amino ProTytan skutecznie i szybko zapobiega niedoborom poszczególnych mikroelementów w roślinie, a dzięki zawartym aminokwasom oraz obecności tytanu, wspomaga rośliny podczas czynników stresowych, poprawiając ich odporność i podnosząc potencjał plonotwórczy.

Dzięki właściwościom stymulacyjnym, **Amino ProTytan** zwiększa efektywność biosyntezy białek, a tym samym przyczynia się do intensyfikacji procesów życiowych, szczególnie w krytycznych fazach wzrostu roślin.

Unikalna formuła na bazie aminokwasów oraz schelatowanych mikroelementów zapewnia kompleksową stymulację metabolizmu roślin.

Aminokwasy będące stymulatorami wielu procesów wewnątrzkomórkowych w roślinach pełnią znaczącą rolę. Energia zaoszczędzona w procesie biosyntezy białek aktywuje pozostałe procesy metaboliczne, co przekłada się na ogólną poprawę funkcjonowania roślin.

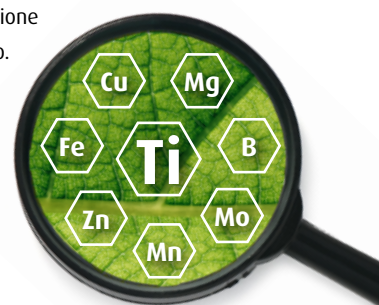
Stosowanie **Amino ProTytanu** jest wyjątkowo efektywne szczególnie w okresach krytycznego zapotrzebowania roślin na energię (faza intensywnego wzrostu) oraz w okresach stresowych (stres termiczny, świetlny, wodny, uszkodzenie roślin).

Tytan, jako pierwiastek o stosunkowo niskiej mobilności w roślinie, gromadzony jest głównie w korzeniu, dlatego suplementacja dolistna tym pierwiastkiem przynosi najlepsze efekty.

Wprawdzie korzystny wpływ tytanu nie został jeszcze do końca poznany, nie mniej jednak zostało udowodnione jego działanie związane z odpornością upraw na stres oraz zwiększeniem wigoru ziarnka pyłku kwiatowego.

Rezultaty stosowania:

- ✓ Zwiększona odporność na warunki stresowe.
- ✓ Lepsza regeneracja roślin po zimie.
- ✓ Prawidłowe zapylenie kwiatów.
- ✓ Ograniczenie strat związanych z niskim plonowaniem.
- ✓ Intensyfikacja procesów życiowych roślin tj. fotosynteza.



Skład [%m/v]						
Magnez (MgO)	Bor (B)	Miedź (Cu) schelatowana przez EDTA	Żelazo (Fe) schelatowane przez DTPA	Mangan (Mn) schelatowany przez EDTA	Molibden (Mo)	Cynk (Zn) schelatowany przez EDTA
6,2	0,062	0,037	0,37	0,124	0,0124	0,124

Produkt zawiera aminokwasy i tytan.

Amino ProTytan

Dolistnie. Orientacyjne dawki:

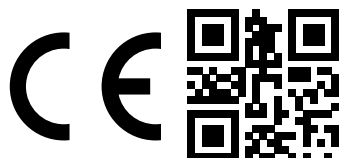
Uprawy	Termin zabiegu	Dawka [l/ha]
Zboża ozime	1 - Jesień faza widocznych 3-6 liści 2 - Początek fazy krzewienia 3 - Początek strzelania w źdźbło 4 - Otwarcie pochwy liścia flagowego	0,25-0,5
Zboża jare	1 - Pełnia krzewienia 2 - Początek strzelania w źdźbło 3 - Przed kłoszeniem	
Rzepak	1 - Formowanie pędów bocznych 2 - Faza intensywnego wzrostu 3 - Faza zielonego zwartego pąka	
Kukurydza	1 - Faza 3-5 liści 2 - Faza 6-9 liści 3 - Faza rozwoju źdźbła	
Burak cukrowy	1 - Faza 4-8 liści właściwych 2 - Wzrost rozety liściowej	
Strączkowe	1 - Intensywny wzrost, 2 - Rozwój pąków kwiatowych, 3 - Rozwój strąków	
Ziemniak	1 - Formowanie pędów 2 - Intensywny wzrost pędów	0,3-0,5
Pomidor, papryka	Przed kwitnieniem 1-2 zabieg	0,25-0,5
Warzywa kapustne (kapusta biała, czerwona, włoska, pekińska, brukselska)	1 - Rozwój liści 2 - Wiązanie główek 3 - Rozrost główek	
Warzywa korzeniowe (marchew, pietruszka, burak ćwikłowy, seler korzeniowy)	1 - Początek grubienia korzenia 2 - Intensywne grubienie korzenia	
Cebula	1 - Początek wiązania cebuli	
Fasola i groch	1 - Kwitnienie i zawiązanie strąków 2 - Dorastanie strąków	
Salata	1 - Początek zawiązywania główek 2 - Wyrastanie główek	
Jabłoni, grusza, wiśnia, czereśnia, śliwa	Od różowego pąka do intensywnego wzrostu co 10-14 dni	
Owoce miękkie (truskawka, malina, porzeczka, borówka amerykańska)	Od początku wegetacji do plonowania	

Fertygacja: Przy objętości wody 15000 – 20 000 l zalecana dawka Amino ProTytan to 0,3-0,5 l. Można stosować regularnie w okresach szczególnego zapotrzebowania np. po zauważeniu osłabionej kondycji roślin.

Instrukcja stosowania

Amino ProTytan może być stosowany w formie samodzielnego roztworu wodnego lub wraz z innymi nawozami dolistnymi (w dolnej zalecanej przez producenta dawce).

Aby uniknąć działań niepożądanych, należy przeprowadzić próbę mieszalności wszystkich dodawanych składników roztworu roboczego.



Aby dowiedzieć się więcej:

Zadzwoń: +48 32 649 44 51

Napisz: arkop@arkop.pl

Wejź na stronę: www.arkop.pl

Producent

ARKOP Sp. z o.o.

32-332 Bukowno

ul. Kolejowa 34a

Wspieramy naturę

