



Quantum[®]
Listová hnojiva

UltraComplex



Quantum[®] UltraComplex je listové hnojivo s mikroprvky, které obsahuje vyvážený poměr dusíku, fosforu a draslíku a směs komplexu důležitých stopových prvků v chelátové a vodorozpustné formě.

Výhody listového hnojiva Quantum[®] UltraComplex:

- zvýšení výnosu a kvality sklizně
- zdravé a silné plodiny a kultury
- snadno a rychle dostupné živiny
- možnost aplikace závlahou



Rozsah a způsob použití:

Listové hnojivo je zejména vhodné pro:

- jednoleté plodiny: pšenice, ječmen, řepka, mák, slunečnice, kukuřice, oves, žito, cukrovka, brambory, zelenina a jahody
- víceleté kultury: ovocné stromy, réva vinná, bobuloviny, lesní školky a porosty



Dávkování:

- 3–5 l/ha podle plodiny nebo kultury
- doporučená koncentrace 0,2–1 % dle stavu a citlivosti plodin
- v raných fázích růstu se používá dolní hranice doporučené koncentrace



Doporučení pro použití:

Quantum[®] UltraComplex se doporučuje pro hnojení na list v případě potřeby doplnění vyváženého spektra a objemu živin v polních plodinách i trvalých kulturách: nejlépe v podmínkách intenzivního růstu nebo zrání, po přezimování (zimní dormanci) nebo na podzim při vysoké potřebě živin víceletých kultur.

Quantum[®] UltraComplex se též aplikuje za situací, kdy plodiny vyžadují mimořádnou pozornost z důvodu vystavení stresu.

Quantum[®] UltraComplex se aplikuje samostatně nebo ve směsích s běžnými přípravky na ochranu rostlin v rozmezí jejich platné registrace. Při použití směsí doporučujeme konzultaci s výrobcí těchto přípravků, provedení testu mísitelnosti a dodržení pokynů na platných etiketách a příbalových letáčích.

Mezi jednotlivými aplikacemi dodržte interval minimálně 8–10 dní. Dávku hnojiva lze ředit vodou v rozmezí 150–1000 l/ha dle typu postřikovače a druhu plodiny či kultury.



Dávkování:

Polní plodiny

Plodina	Termín aplikace	Dávka	Dávka vody
Obilniny, řepka, cukrovka, mák	2–4 dávky v intervalu 2–3 týdny	2–5 l/ha	150–350 l/ha
Kukuřice	2–3 dávky v růstové fázi 3–9 listů v intervalu 2–3 týdny	3–5 l/ha	150–350 l/ha
Brambory	2 dávky před květem, 3–4 dávky po odkvětu v intervalu cca 3 týdnů	3–5 l/ha	150–350 l/ha

Zelenina

Plodina	Termín aplikace	Dávka	Dávka vody
Okurky, rajčata, paprika	2 dávky před květem, 3–4 dávky po odkvětu v intervalu cca 2 týdnů	4–5 l/ha	150–350 l/ha
Salát, brukvovitá zelenina	4 dávky, poprvé po výsadbě, po té v cca desetidenních intervalech	4–5 l/ha	150–350 l/ha
Mrkev	6 ošetření ve dvou týdenních intervalech	4–5 l/ha	150–350 l/ha
Cibule	4 dávky, poprvé měsíc po vzejití, dále ve dvou týdenních intervalech	4–5 l/ha	150–350 l/ha

Ovoce, jabloně a ovocné stromy

Plodina	Termín aplikace	Dávka	Dávka vody
Jahody	ošetření 1x týdně	4–5 l/ha	150–350 l/ha
Jabloně, ovocné stromy	1. aplikace ve stádiu růžového poupěte do začátku kvetení, 2. aplikace po opadu okvětních lístků, 3. aplikace po sklizni a před opadem listů (2 l/ha)	1–2 l/ha	500–1000 l/ha

Složení listového hnojiva Quantum® UltraComplex

Celkový obsah dusíku jako N	99 g/l
Fosfor jako vodorozpustný P ₂ O ₅	99 g/l
Draslík jako vodorozpustný K ₂ O	87 g/l
Železo (Fe) v chelátu EDTA	0,6 g/l
Mangan (Mn) v chelátu EDTA	0,4 g/l
Měď (Cu) v chelátu EDTA	0,3 g/l
Zinek (Zn) v chelátu EDTA	0,3 g/l
Bor jako vodorozpustný B	0,2 g/l
Molybden jako vodorozpustný Mo	0,06 g/l



Technické charakteristiky:

- čirý a stabilní roztok
- kvalitní a konzistentní formulace
- kvalita garantována certifikací ISO 9001
- mikroprvky v chelátové formě
- balení 10 l HDPE kanystr

www.listova-hnojiva.com



Konzultace a poradenství

Ing. Luděk Novák • mobil: 775 391 431 • e-mail: quantum@agrinova.cz

Výrobce (ve smyslu ES 2003/2003): Agrinova Consulting, s.r.o., původ zboží: Vědecko-výrobní společnost KVADRAT, Ltd., Ukrajina