NOWOŚĆ!
Pierwszy i jedyny preparat na rynku, łączący w sobie działanie aminokwasów roślinnych, makro, mikro i mezoelementów z dodatkiem materii organicznej i kwasów humusowych z węgla brunatnego w skoncentrowanej formie płynnej. Wyprodukowany dzięki autorskiej technologii przez firmę QULTIVO™.
QULTIVO
ORGANICZNO-MINERALNY NAWÓZ PŁYNNY
QULTIVO
KONCENTRAT
DOLISTNY I DOGLEBOWY
NA WSZYSTKIE TYPY GLEB
Do upraw mało i wielkoobszarowych, roślin rolniczych, zbóż, sadowniczych, warzywnych, trawników i roślin ozdobnych
W POLU I POD OSŁONAMI
ZAWIERA AZOT, FOSFOR, POTAS, MIKRO I MEZOELEMENTY, KWASY HUMUSOWE Z WĘGLA BRUNATNEGO, AMINOKWASY ROŚLINNE
NOWOŚĆ!
1 litr e
Zaleca się, aby opryski wykonywać rano lub pod wieczór (przed wschodem lub po zachodzie słońca), przy niewielkiej sile wiatru w temperaturze od 5° do 25°C.
www.qultivo.pl

QULTIVO

Organiczno-mineralny nawóz płynny nowej generacji
QULTIVO koncentrat NOWOŚĆ!

ZEZWOLENIE MINISTERSTWA ROLNICTWA I ROZWOJU WSI NR 641/20 Z 06.11.2020 ROKU.

Pierwszy i jedyny preparat na rynku, łączący w sobie kompleksy biologicznie aktywnych substancji i składników, wolne L-aminokwasy roślinne, makrokomórki, pierwiastki śladowe pochodzenia naturalnego i w formie chelatowanej, witaminy, makro, mikro, mezoelementy, materię organiczną, sole potasowe kwasów huminowych i fulwowych z węgla brunatnego w skoncentrowanej formie płynnej, kompatybilny z wodą. Wyprodukowany dzięki autorskiej technologii przez firmę QULTIVO™.

Kompleksowe zastosowanie

Najlepsze efekty daje kompleksowe stosowanie preparatu począwszy od wiosennej aktywacji gleby, poprzez zaprawianie nasion i sadzonek, opryski dolistne aż po użycie do rozkładania resztek pożniwnych lub pozostałości po zbiorach.

Oszczędność i zysk

Kompleksowe zastosowanie koncentratu QULTIVO, który m.in. znacząco zwiększa plony, pomaga nie tylko zaoszczędzić czas i pieniądze ale również zwiększyć przychody.

Dolistny i doglebowy

W przypadku dolistnego stosowania, wpływ nawozu polega na polepszeniu odżywiania roślin makro i mikroskładnikami, szczególnie w warunkach stresowych i charakterze abiotycznym.

Opryski dolistne

Zaleca się opryski wykonywać przed wschodem lub po zachodzie słońca.

Polecany

do stosowania w uprawach mało- i wielkoobszarowych roślin rolniczych, sadowniczych, warzywnych, ozdobnych i trawników, w polu i pod osłonami, na wszystkie typy gleb i do upraw hydroponicznych.

Lepszy wzrost i plony

Polepsza wzrost, plonowanie roślin, i jakość plonu.

Wentyl w nakrętce wypuszczający gazy

Dzięki zastosowaniu wentyla gazy powstające wewnątrz opakowania, które wydzielane są przez żywą substancję organiczną mogą wydostać się na zewnątrz nie wpuszczając do środka powietrza.

Rozkłada pozostałości po zbiorach

Skraca czas przetwarzania w glebie pozostałości roślinnych po zebraniu plonu lub zbioru i przekształca je w dostępne formy składników odżywczych dla roślin.

Doglebowo Rekultywuje gleby

Użycie nawozu QULTIVO koncentrat wiosną i jesienią rekultywuje gleby już od pierwszego roku stosowania.

Do zaprawiania nasion i sadzonek

Zwiększa energię kiełkowania nasion. Zwiększa system korzeniowy.

Żeluje glebę

Zwiększa zdolność gleby do zatrzymywania wilgoci przez długi czas.

Wysoce skuteczny

Między innymi: intensyfikuje fotosyntezę i metabolizm, zwiększa odporność roślin na stres, jest fizyko-chemicznie obojętny dla mieszanin zbiornikowych, miesza się z pestycydami nie zmniejszając przyrostu roślin, zapobiega wnikaniu metali ciężkich do roślin, ogranicza występowanie chorób odglebowych, zwiększa zdolność kationowej wymiany gleby, stosowanie koncentratu QULTIVO jest bezpieczne dla ludzi, środowiska, zwierząt i pszczół.

Efekty

- Zwiększa plony.
- Zwiększa system korzeniowy.
- Przyspiesza wzrost roślin.
- Zwiększa pojemność wodną gleb.
- Zwiększa biomasę.
- Poprawia transport składników odżywczych z gleby.
- Zwiększa energię kiełkowania nasion.
- Intensyfikuje fotosyntezę i metabolizm.
- Zwiększa odporność roślin na stres.
- Zwiększa zdolność roślin do szybkiego dostosowywania się do zmian klimatu.
- Jest aktywatorem procesów biochemicznych gleby.
- Poprawia jakość, rekultywuje glebę.
- Fizyko-chemicznie obojętny dla mieszanin zbiornikowych, miesza się nie wpływając na własciwości mieszanych substancji.
- Miesza się z pestycydami nie zmniejszając przyrostu roślin.
- Zapobiega wnikaniu metali ciężkich do roślin.
- Ogranicza występowanie chorób odglebowych.
- Kompleksowo rozkłada resztki pożniwowe i pozostałości po zbiorach.
- Zwiększa zdolność gleby do zatrzymywania niezbędnych składników odżywczych w jak największym stopniu.
- Zwiększa zdolność kationowej wymiany gleby.
- Poprawia bilans wodny gleby.
- Aktywizuje rozwój mikroorganizmów glebowych.
- Przygotowuje glebę do siewu.
- Produkt bezpieczny dla ludzi, zwierząt i pszczół.

1 litr e
1,410 kg netto

PPARAMETR	WARTOŚĆ
pH	6,5 - 7,5
Azot N (% m/m)	5 %
Fosfor P_2O_5 (% m/m)	2 %
Potas K_2O (% m/m)	3,5 %
Mangan	1,3 %
Cynk	0,5 %,
Żelazo	0,6 %
Molibden	0,05 %,
Miedź	0,7 %
Tytan	0,008 %,
Bor	1,15 %,
Siarka SO_3	1,5 %,
Magnez MgO	0,02 %,
Wapń CaO	0,22 %
Aminokwasy	2,5 %
Kwasy humusowe	2,8 %
Kwasy fulwowe	1,2 %
Substancja organiczna (% s.m.próbki)	53 %

Jak działa QULTIVO

QULTIVO koncentrat jest wysoce skutecznym, organiczno-mineralnym nawozem płynnym nowej generacji, dolistnym i doglebowym, wyprodukowanym dzięki zastosowaniu autorskiej innowacyjnej technologii wytwarzania przez firmę QULTIVO. Nawóz w swoim składzie łączy działanie kompleksów biologicznie czynnych substancji i składników, wolnych L-aminokwasów roślinnych, chelatów, witamin, azot, fosfor, potas, materię organiczną, kwasy humusowe i fulwowe z węgla brunatnego, mikro i mezoelementy, w skoncentrowanej formie płynnej. Żywotność zawartych w preparacie bakterii zapewnia wentyl, umieszczony w nakrętce. Dzięki niemu gazy powstające wewnątrz opakowania, mogą się wydostać na zewnątrz, jednocześnie nie wpuszczając powietrza do środka.

QULTIVO koncentrat jest kompatybilny z wodą, posiada niespecyficzne właściwości grzybobójcze i antystresowe. Polecany jest do stosowania w uprawach mało- i wielkoobszarowych roślin rolniczych, sadowniczych, warzywnych i ozdobnych, w polu i pod osłonami, na wszystkie typy gleb. Może być także stosowany na trawniki. Jego działanie doglebowe polega między innymi na zwiększeniu pojemności wodnej i sorpcyjnej gleby oraz dostarczeniu roślinom niezbędnych składników pokarmowych. Substancje humusowe zawarte w QULTIVO, które są główną substancją czynną, mają zdolność żelowania. Ze względu na tę właściwość, po obróbce gleby **koncentratem QULTIVO**, zwiększa się jej zdolność do zatrzymywania wilgoci przez długi czas. W przypadku dolistnego stosowania, wpływ nawozu polega na polepszeniu odżywiania roślin makro, mikro i mezoskładnikami, szczególnie w warunkach stresowych i charakterze abiotycznym. Użycie nawozu **QULTIVO koncentrat** polepsza wzrost i plonowanie roślin, a także jakość plonu. Skraca czas przetwarzania w glebie pozostałości roślinnych po zebraniu plonu lub zbioru i przekształca je w dostępne formy składników odżywczych dla roślin. **QULTIVO koncentrat** znacząco stymuluje rozwój roślin na każdych glebach, a podczas sytuacji stresowych (susza i przymrozki) poprawia przebieg procesów metabolicznych rozwoju roślin, aktywuje funkcje ochronne i dostosowuje rośliny do prawidłowego wzrostu.

EFEKTY DZIAŁANIA QULTIVO

Efekt działania **koncentratu QULTIVO** widoczny jest już podczas pierwszych zbiorów i potęguje się w kolejnych latach stosowania. Przy kompleksowym stosowaniu po 2. lub 3. latach gleba odzyskuje właściwą sobie jakość w bardzo dużym stopniu, a plony dla niektórych roślin zdarzały się nawet kilkukrotnie większe niż przed stosowaniem. Aby zapewnić pełny efekt działania preparatu zalecane jest **kompleksowe stosowanie koncentratu QULTIVO** począwszy od obróbki gleby jesienią – po żniwach lub zbiorach w celu dalszej mineralizacji organicznej pozostałości i wiosną – wraz z wprowadzeniem do gleby nawozów mineralnych, następnie w trakcie sadzenia albo siewu oraz w okresie wegetacji roślin od 2 do 5 razy w trakcie oprysków dolistnych, w zależności od fazy ich rozwoju, oddzielnie dla każdego rodzaju roślin. Rozpoczęcie stosowania **koncentratu QULTIVO** może nastąpić na każdym etapie niezależnie od stopnia zaawansowania upraw. Kompeksowe stosowanie **koncentratu QULTIVO** pomaga zaoszczędzić czas i pieniądze i zwiekszyć przychody.

QULTIVO

QULTIVO koncentrat ORGANICZNO-MINERALNY NAWÓZ PŁYNNY

Zezwolenie Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi nr 641/20 z dnia 06.11.2020 roku.

INSTRUKCJA STOSOWANIA I PRZECHOWYWANIA

ZAKRES STOSOWANIA

„QULTIVO koncentrat" jest nawozem organiczno-mineralnym zawierającym związki humusowe, aminokwasy oraz niezbędne makro- i mikroskładniki. Polecany jest do stosowania w uprawach mało- i wielkoobszarowych roślin rolniczych, sadowniczych, warzywnych i ozdobnych, w polu i pod osłonami, na wszystkie typy gleb. Może być także stosowany na trawniki. Jego działanie doglebowe polega na zwiększeniu pojemności wodnej i sorpcyjnej gleby oraz dostarczeniu roślinom niezbędnych składników pokarmowych. W przypadku dolistnego stosowania, wpływ nawozu polega na polepszeniu odżywiania roślin makro- i mikroskładnikami, szczególnie w warunkach stresowych i charakterze abiotycznym. Użycie nawozu „QULTIVO koncentrat" polepsza wzrost i plonowanie roślin, a także jakość plonu. Skraca czas przetwarzania w glebie pozostałości roślinnych po zebraniu plonu lub zbioru i przekształca je w dostępne formy składników odżywczych dla roślin.

DAWKI, TERMINY I SPOSÓB STOSOWANIA

ROŚLINY ROLNICZE

Stosowanie doglebowe

1 termin - – jesień, po zbiorach, przed zastosowaniem uprawek pożniwnych lub przedsiewnych.

UWAGA – illość nawozu na 1 ha zależy od ilości pozostałości roślinnych po zebraniu plonu. Na każdą tonę resztek pozbiorowych stosować l litr nawozu. Wydatek cieczy roboczej - 200 litrów na ha. Jeżeli po zbiorach na 1 hektarze pola znajduje się:

- 1 tona pozostałości po roślinach, należy na 200 litrów wody na 1 ha zastosować 1 litr nawozu.
- 2 tony pozostałości po roślinach, należy na 200 litrów wody na 1 ha zastosować 2 litry nawozu.
- 3 tony pozostałości po roślinach, należy na 200 litrów wody na 1 ha zastosować 3 litry nawozu.
- 10 ton pozostałości po roślinach, należy na 200 litrów wody na 1 ha zastosować 10 litrów nawozu.

Zaleca się dodawać do powstałej mieszaniny 10 kg mocznika na 1 tonę pozostałości.

Nawóz należy rozprowadzić przy pomocy opryskiwacza lub wozu asenizacyjnego na powierzchnię gleby. Wskazane jest wykonanie powyższego zabiegu bezpośrednio po opadach deszczu. W przypadku braku opadów celowe jest zwiększyć ilość wody do 400 litrów na 1 ha.

2 termin - wczesna wiosna

Do 20 dni przed siewem/sadzeniem roślin w zależności od jakości gleby stosować od 1 do 5 litrów nawozu rozcieńczonego w 200 litrach wody.

Stosowanie dolistne w formie oprysku

Nawóz w ilości od 0,5 litra rozcieńczyć w odpowiedniej objętości wody dostosowanej do uprawy rośliny (tabela). Odstępy między opryskami powinny wynosić 14 dni. Opryski wykonywać gdy temperatura powietrza wynosi 5-25°C. Zaleca się aby opryski wykonywać rano lub pod wieczór, przy niewielkiej sile wiatru (<5 m/s).

SPOSÓB STOSOWANIA NAWOZU QULTIVO LUB GRUPA ROŚLIN		DAWKA NAWOZU QULTIVO	LICZBA ZABIEGÓW	ILOŚC WODY DO PRZYGOTOWANIA PREPARATU
Doglebowo, jesienią	Po zbiorach, żniwach w celu prawidłowego rozłożenia pozostałych w polu resztek	W zależności od pozostałej w polu biomasy - 1 litr nawozu na 1 tonę pozostałości na 1 ha, itp.	1	200 litrów
Doglebowo, wiosną	Aktywacja, rekultywacja gleby	2 litry / ha	1	250 litrów
Zboża	Opryski dolistne	1 litr / ha	1 - 3	200 - 250 litrów

ZAPRAWIANIE NASION I SADZONEK

Nasiona

Rozcieńczyć 1 litr nawozu w 10 litrach wody i spryskać 1 tonę nasion lub moczyć przez 30-60 minut, po czym wysuszyć i wysiać.

Sadzonki

Rozcieńczyć 0,25 litra nawozu w 15 litrach wody, moczyć korzenie sadzonek przez 6 godzin.

ROŚLINY SADOWNICZE

Nawożenie doglebowe

Przed sadzeniem roślin:

3-4 tygodnie przed posadzeniem drzewek/krzewów zastosować rozcieńczony w wodzie koncentrat nawozu w stężeniu 0,5%. Równomiernie rozlać roztwór na całą powierzchnię gleby lub w pasy o szerokości 1-1,5 m, w które będą sadzone rośliny, zużywając 2 litry koncentratu nawozu na ha i uzupełnić wodą do 400 litrów (20 ml nawozu uzupełnionego do 4 litrów wody na 100 m^2). Następnie wymieszać z powierzchniową warstwą gleby do głębokości około 10 cm.

W sadach/plantacjach:

Wczesną wiosną, przed ruszeniem wegetacji, rozlać roztwór nawozu o stężeniu 0,5% wokół drzewek/krzewów lub w pasy wzdłuż rzędów roślin o szerokości 1-15,5 m. Na 1 ha stosować 2 litry nawozu, uzupełnionego wodą do 400 litrów (20 ml nawozu uzupełnionego do 4 litrów wody na 100 m^2).

Nawożenie dolistne

Sady/plantacje:

Opryski wykonać 3-4 razy w sezonie, rozpoczynając w fazie nabrzmiewania/pękania pąków, a następnie w fazie różowego/białego pąka, bezpośrednio po kwitnieniu oraz 3-4 tygodnie po opadnięciu płatków kwiatowych, w dawce 1 litr nawozu na ha, używając 400 litrów wody.

Opryski wykonywać szczególnie w warunkach stresowych.

ROŚLINY OZDOBNE

Przed sadzeniem roślin w gruncie

Wczesną wiosną na około 3-5 dni przed sadzeniem roślin rozprowadzić równomiernie nawóz po powierzchni gleby w miejscach sadzenia roślin w stężeniu 0,5 %, zużywając 2 litry koncentratu Qultivo na 400 litrów wody na 1 ha (20 ml nawozu uzupełnionego do 4 litr wody na 100 m^2). Następnie wymieszać do głębokości około 10 cm.

Nawożenie pogłówne

Rośliny uprawiane w gruncie:

Rośliny młode lub o słabym wzroście oraz wrażliwe należy nawozić roztworem koncentratu Qultivo o stężeniu 0,25 %, zużywając 1 litr koncentratu Qultivo na 400 litrów wody na 1 ha (10 ml nawozu uzupełnionego do 4 litry wody na 100 m^2).

Rośliny starsze lub o intensywnym wzroście należy nawozić 0,5% roztworem nawozu zużywając 2 litry koncentratu Qultivo na 400 litrów wody na 1 ha (20 ml nawozu uzupełnionego do 4 litry wody na 100 m^2).

Przygotowanym roztworem podlewać rośliny do 3 razy w sezonie wegetacyjnym, rozpoczynając po pojawianiu się pierwszych pączków lub liści następnie przed kwitnieniem i po kwitnieniu.

Rośliny doniczkowe i balkonowe:

W okresie od kwietnia do października w odstępach 14-21 dni, w zależności od wymagań roślin należy podlewać rośliny 0,2-0,3% roztworem nawozu (2-3 ml na 1 litr wody). W okresie zimowym rośliny domowe należy nawozić 1 raz w miesiącu 0,25% roztworem nawozu (2,5 ml na 1 litr wody).

Dolistnie

W fazie wzrostu wegetatywnego stosować w formie oprysku 3-4 razy w sezonie, zwłaszcza w warunkach ograniczających wzrost roślin (stresowych) roztwór o stężeniu 0,25% - 2,5 ml koncentratu Qultivo na 1 litr wody.

TRAWNIKI

Przed założeniem trawnika

Wczesną wiosną lub jesienią na około 3-5 dni przed założeniem trawnika rozprowadzić równomiernie nawóz po powierzchni gleby w stężeniu 0,5%, zużywając 2 litry koncentratu Qultivo na 400 litrów wody na 1 ha (20 ml nawozu uzupełnionego do 4 litrów wody na 100 m^2). Następnie wymieszać do głębokości około 10 cm, wyrównać i siać trawę.

Nawożenie pogłówne

W okresie od kwietnia do września stosować nawóz o stężeniu 0,5%, zużywając 2 litry koncentratu Qultivo na 400 litrów wody na 1 ha (20 ml nawozu uzupełnionego do 4 litrów wody na 100 m^2), 1 raz w miesiącu

Najlepiej stosować roztwór koncentratu Qultivo po deszczu. Jeżeli jest sucho i dawno nie padał deszcz należy najpierw podlać trawnik a następnie zastosować roztwór koncentratu Qultivo.

Nawożenie dolistnie

W fazie wzrostu wegetatywnego stosować w formie oprysku 3-4 razy w sezonie, roztworem o stężeniu 0,25 %, zużywając 0,5 litra koncentratu Qultivo na 200 litrów wody na 1 ha (5 ml nawozu uzupełnionego do 2 litrów wody na 100 m^2).

ROŚLINY WARZYWNE

Przed uprawą w gruncie

Wczesną wiosną na około 5-10 dni przed wysiewem nasion/sadzeniem rozsady warzyw rozprowadzić równomiernie nawóz na powierzchni gleby w stężeniu 0,5%:

- dla dużych upraw 2 litry koncentratu Qultivo na 400 litrów wody na 1 ha,
- dla małych upraw zużywając około 2 litrów roztworu na powierzchnię 100 m^2 - 100 ml koncentratu Qultivo na 20 litrów wody i wymieszać z glebą do głębokości około 10 cm.

Nawożenie pogłówne

Warzywa uprawiane w gruncie:

Pierwsze zabiegi nawożenia roślin (po wschodach , po wykształceniu się pierwszych liści właściwych i ukorzenieniu się rozsady) przeprowadzić nawozem w stężeniu 0,25%:

- dla dużych upraw 0,5 litra koncentratu Qultivo na 200 litrów wody na 1 ha,
- dla małych upraw zużywając około 2 litry roztworu na powierzchnię 100 m^2 - 50 ml koncentratu Qultivo na 20 litrów wody.

Rośliny starsze i silniej rosnące nawozić roztworem nawozu w stężeniu 0,5%:

- dla dużych upraw 1 litr koncentratu Qultivo na 200 litrów wody na 1 ha,
- dla małych upraw zużywając około 2 litry roztworu na powierzchnię 100 m^2 - 100 ml koncentratu Qultivo na 20 litrów wody.

W okresie wegetacji podlewać rośliny co 14 -21 dni od początku wegetacji do pierwszych zbiorów

- dla dużych upraw 1 litr koncentratu Qultivo na 200 litrów wody na 1 ha,
- dla małych upraw zużywając około 2 litry roztworu na powierzchnię 100 m^2 - 100 ml koncentratu Qultivo na 20 litrów wody.

Warzywa uprawiane pod osłonami:

W okresie wzrostu wegetacyjnego i w czasie owocowania nawozić rośliny w odstępach 7-14 dniowych. W zależności od wymagań roślin należy podlewać rośliny 0,25% roztworem nawozu - 0,5 litra koncentratu Qultivo na 200 litrów wody na 1 ha (2 litry roztworu na 100 m^2).

Gatunki o silnym wzroście (pomidor, ogórek, papryka) podlewać roztworem o wyższej koncentracji nawozu - 1 litr koncentratu Qultivo na 200 litrów wody na 1 ha (2 litry roztworu na 100 m^2).

Nawożenie dolistnie

Nawóz można stosować kilkakrotnie w czasie uprawy w formie oprysku, 2-4 razy w sezonie w stężeniu 0,25% - 0,5 litra koncentratu Qultivo na 200 litrów wody na 1 ha (2 litry roztworu na 100 m^2).

OPRYSKI WYKONYWAĆ,GDY TEMPERATURA POWIETRZA WYNOSI 5-25°C.
ZALECA SIĘ, ABY OPRYSKI WYKONYWAĆ RANO LUB POD WIECZÓR (PRZED WSCHODEM LUB PO ZACHODZIE SŁOŃCA), PRZY NIEWIELKIEJ SILE WIATRU.

PRZYGOTOWANIE CIECZY ROBOCZEJ

- Pojemnik dobrze wstrząsnąć przed otwarciem i odmierzyć potrzebną ilość nawozu
- Napełnić częściowo zbiornik opryskiwacza wodą (w miarę możliwości użyć ciepłej wody o temperaturze 20-25°C) i wlać odmierzona ilość nawozu przy włączonym mieszadle
- Mieszając uzupełnić zbiornik wodą do potrzebnej objętości
- Przygotowaną ciecz roboczą stosować bezpośrednio po jej sporządzeniu
- Nawóz można stosować łącznie ze środkami ochrony roślin, po wcześniejszym wykonaniu próby ich mieszalności, w wyniku której nie tworzy się osad lub inny nierozpuszczalny element.

PRZECHOWYWANIE

- Przechowywać w chłodnym i ciemnym miejscu, w oryginalnych opakowaniach w temperaturze od 5 do 30°C.
- Termin przydatności 2 lata.
- Niezużyte opakowania z nawozem po terminie przydatności zutylizować.

UWAGI

- Nie stosować na glebach zamarzniętych, zalanych wodą, nasyconych wodą, pokrytych śniegiem oraz podczas opadów deszczu, Za glebę zamarzniętą nie uznaje się gleby, która rozmarza co najmniej powierzchniowo w ciągu dnia.
- Nie należy przekraczać zalecanych dawek.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

- Podczas pracy z nawozem przestrzegać ogólnie obowiązujących zasad higieny i bezpieczeństwa.
- Stosować rękawice ochronne.
- Nie spożywać, chronić przed dziećmi.
- W razie zanieczyszczenia oczu przemyć je obficie czystą wodą i w razie potrzeby skontaktować się z lekarzem.

QULTIVO sp. z o.o., ul. Szkolna 2, 32-089 Wielka Wieś

PRZYKŁADOWE ZASTOSOWANIA KONCENTRATU QULTIVO

ŻYTO „ZIARNA", PSZENICA, JĘCZMIEŃ, OWIES, PROSO, PSZENŻYTO

1. Zaprawianie nasion - 1 litr koncentratu QULTIVO na 10 litrów wody.
2. Początek krzewienia (powstanie 3-4 liści) - 1 litr koncentratu QULTIVO na 250 litrów wody + 15 kg mocznika + 6 kg heptahydratu siarczanu magnezu.
3. Początek wyjścia z tuby (pojawia się pierwszy węzeł łodygi) - 1 litr koncentratu na 250 litrów wody + 10 kg mocznika + 6 kg heptahydratu siarczanu magnezu.
4. Ucho (zamiatanie) - 1 litr koncentratu QULTIVO na 250 litrów wody + 7 kg mocznika + 4 kg heptahydratu siarczanu magnezu + zabieg fungicydem.
5. Dojrzałość mleczna - 1 litr koncentratu QULTIVO na 250 litrów wody + 5 kg mocznika + 3 kg heptahydratu siarczanu magnezu.

KUKURYDZA

1. Zaprawianie nasion - 1 litr koncentratu QULTIVO na 10 litrów wody.
2. Pędy - 1 litr koncentratu QULTIVO na 250 litrów wody + 15 kg mocznika + 6 kg heptahydratu siarczanu magnezu.
3. Tworzenie 3 - 6 liści - 1-1,5 litra koncentratu QULTIVO na 250 litrów wody + 8 kg mocznika + 4 kg heptahydratu siarczanu magnezu.
4. Tworzenie 8 - 10 liści - 1-2 litry koncentratu QULTIVO na 300 litrów wody + 10 kg mocznika + 6 kg heptahydratu siarczanu magnezu.

SOJA

1. Zaprawianie nasion - 1 litr QULTIVO na 10 litrów wody.
2. II faza 3 płatków trójdzielnych – 1 litr koncentratu QULTIVO na 250 litrów wody + 8 kg mocznika + 7 kg heptahydratu siarczanu magnezu.
3. Faza pączkowania - 1 litr QULTIVO na 250 litrów wody + 8 kg mocznika + 7 kg heptahydrat siarczanu magnezu.

RZEPAK

1. Zaprawianie nasion - 1 litr koncentratu QULTIVO na 10 litrów wody.
2. Faza kiełkowania – 1 litr koncentratu QULTIVO na 250 litrów wody + 12 kg saletry amonowej + 5 kg heptahydratu siarczanu magnezu.
3. Faza formowania rozety liściowej - 1 litr koncentratu QULTIVO na 250 litrów woda + 10 kg mocznika + 7 kg heptahydratu siarczanu magnezu.
4. Faza formowania łodygi - 1 litr koncentratu QULTIVO na 250 litrów wody + 12 kg saletra amonowa + 5 kg heptahydratu siarczanu magnezu.
5. Faza pączkowania - 2 litry koncentratu na 300 litrów wody + 8 kg heptahydratu siarczanu magnezu.

OGÓRKI

1. Zaprawianie nasion (opryskiwanie nasion + suszenie) – 10 ml koncentratu QULTIVO na 1 litr wody.
2. Nawóz pogłówny na sadzonki faza 2 liści - 1 litr koncentratu QULTIVO na 250 litrów wody + 5 kg mocznika + 2 kg heptahydratu siarczanu magnezu.
3. Faza kwitnienia - 1 litr koncentratu na 250 litrów wody + 4 kg mocznika + 1 kg heptahydrat siarczanu magnezu.
4. Faza pierwszej połowy owocowania - 1 litr koncentratu QULTIVO na 250 litrów wody + 2 kg mocznika.
5. Faza drugiej połowy owocowania - 1 litr koncentratu QULTIVO na 250 litrów wody + 2 kg mocznika.

BURAK CUKROWY

1. Zaprawianie nasion - 1 litr koncentratu QULTIVO na 10 litrów wody.
2. Faza 4-8 liści - 1 litr koncentratu na 250 litrów wody + 5 kg heptahydratu siarczanu magnezu.
3. III faza 10-12 liści - 1-2 litry koncentratu na 250 litrów wody + 7 kg siarczanu magnez siedmiowodnego.
4. Faza zamykania rzędów - 2 litry koncentratu QULTIVO na 300 litrów wody + 6 kg heptahydratu siarczanu magnezu.

ZIEMNIAKI

1. Faza wzrostu łodygi - 1 litr koncentratu na 250 litrów wody + 4 kg heptahydratu siarczanu magnezu.
2. Faza zamykania roślin w rzędach - 1-2 litry koncentratu QULTIVO na 250 litrów wody + 6 kg heptahydratu siarczanu magnezu.
3. Faza butanizacji - 2 litry koncentratu na 300 litrów wody + 5 kg heptahydratu siarczanu magnezu.

KAPUSTA

1. Pierwsze karmienie 10-15 dni po przesadzeniu - 1 litr koncentratu na 250 litrów wody + 8 kg mocznika + 4 kg heptahydratu siarczanu magnezu.
2. Drugi oprysk 15 dni po pierwszym opatrunku górnym - 1,5 litra koncentratu QULTIVO na 250 litrów wody + 10 kg mocznika + 6 kg heptahydratu siarczanu magnezu.
3. Trzecie karmienie 20 dni po drugim karmieniu - 1,5 litra koncentratu na 300 litrów wody + 12 kg karbamidu + 7 kg siarczanu magnezu siedmiowodnego.
4. Czwarte karmienie uzupełniające 15 dni po trzecim karmieniu - 1,5 litra koncentratu QULTIVO na 300 litrów wody + 7 kg mocznika + 5 kg heptahydratu siarczanu magnezu.

SŁONECZNIK

1. Zaprawianie nasion - 1 litr koncentratu QULTIVO na 10 litrów wody.
2. II faza 4-6 liści - 1 litr QULTIVO na 250 litrów wody + 8 kg mocznika + 4 kg heptahydratu siarczanu magnezu.
3. III faza 8-10 liści - 1 litr koncentratu QULTIVO na 250 litrów wody + 10 kg mocznika + 7 kg heptahydratu siarczanu magnezu.

TRUSKAWKA

1. Moczenie sadzonek przez 2-3 godziny przed sadzeniem – 100 ml koncentratu QULTIVO na 10 litrów wody.
2. Nawóz pogłówny przed kwitnieniem - 1litr koncentratu QULTIVO na 250 litrów wody.
3. Nawożenie po kwitnieniu - 1 litr koncentratu QULTIVO na 250 litrów wody.
4. Faza powstawania, wzrostu i dojrzewania płodu - 1 litr koncentratu QULTIVO na 250 litrów wody.
5. Faza hodowli - 1,5 litra koncentrstu QULTIVO na 300 litrów wody.

NOWOŚĆ!

QULTIVO

ORGANICZNO-MINERALNY NAWÓZ PŁYNNY, DOLISTNY I DOGLEBOWY

SPOSÓB STOSOWANIA NAWOZU QULTIVO LUB GRUPA ROŚLIN / DAWKA NAWOZU QULTIVO KONCENTRAT				ILOŚĆ ZABIEGÓW
DOGLEBOWO JESIENIĄ	Po zbiorach w celu prawidłowego rozłożenia pozostałych na polu resztek roślinnych / **W zależności od pozostałej w polu biomasy** np.: 1 litr nawozu na 200 litrów wody na 1 tonę pozostałości; 2 litry nawozu, na 200 litrów wody na 2 tony pozostałości; 5 litrów nawozu QULTIVO na 200 litrów wody na 5 ton pozostałości.			1
DOGLEBOWO WIOSNĄ	Aktywacja, rekultywacja gleby / Do 20 dni przed siewem/sadzeniem roślin w zależności od jakości gleby stosować około 2 litrów QULTIVO na 250 litrów wody na 1 ha			1
ROŚLINY ROLNICZE, ZBOŻA	**OPRYSKI DOLISTNE** / 0,5 - 1 litr QULTIVO na 200-250 litrów wody na 1 ha			1 - 3
NASIONA	**MOCZENIE** ? SPRYSKIE / 1 litr QULTIVO na 10 litrów wody na 1 tonę, przez 30-60 minut i wysiać			1
SADZONKI	**MOCZENIE** / 0,25 litra QULTIVO na 15 litrów wody moczyć korzenie przez 6 godzin			1
ROŚLINY SADOWNICZE	**DOGLEBOWO**	3-4 tyg. przed sadzeniem roślin / 2 litry na 400 litrów wody na 1 ha lub 20 ml na 4 litry wody na 100 m²		1
		W sadach i plantacjach wczesną wiosną / 2 litry QULTIVO na 400 litrów wody na 1 ha lub 20 ml na 4 litry wody na 100 m²		1
	OPRYSKI DOLISTNE / 1 litr QULTIVO na 400 litrów wody na 1 ha lub 10 ml QULTIVO koncentrat na 4 litry wody na 100 m²			3 - 4
ROŚLINY OZDOBNE	**DOGLEBOWO** 3 - 5 dni przed sadzeniem roślin w gruncie / 2 litry na 400 litrów wody na 1 ha lub 20 ml na 4 litry wody na 100 m²			1
	NAWOŻENIE POGŁÓWNE	Rośliny uprawiane w gruncie	Rośliny młode lub o słabym wzroście / 1 litr na 400 litrów wody na 1 ha lub 10 ml na 4 litry wody na 100 m²	1 - 3
			Rośliny starsze lub o intensywnym wzroście / 2 litry QULTIVO na 400 litrów wody na 1 ha lub 20 ml na 4 litry wody na 100 m²	1-3
		Rośliny doniczkowe i balkonowe	Od kwietnia do października / 2 - 3 ml QULTIVO na 1 litr wody	co 14 -21 dni
			W okresie zimowym / 2,5 ml QULTIVO na 1 litr wody	1 w mies.
	OPRYSKI DOLISTNE / 2,5 ml na 1 litr wody			3 - 4
TRAWNIKI	Wczesną wiosną lub jesienią 3 - 5 dni przez założeniem trawnika / 2 litry na 400 litrów wody na 1 ha lub 20 ml na 4 litry wody na 100 m²			1
	NAWOŻENIE POGŁÓWNE / 2 litry QULTIVO na 400 litrów wody na 1 ha lub 20 ml na 4 litry wody na 100 m²			co miesiąc
	OPRYSKI DOLISTNE / 0,5 litra QULTIVO na 200 litrów wody na 1 ha lub 5 ml na 2 litry wody na 100 m²			3 - 4
ROŚLINY WARZYWNE	**DOGLEBOWO** przed uprawą w gruncie 5 - 10 dni przed wysiewem nasion lub sadzeniem rozsady / 2 litry QULTIVO na 400 litrów wody na 1 ha lub 20 ml na 4 litrów wody na 100 m²			1
	NAWOŻENIE POGŁÓWNE	warzywa uprawiane w gruncie	po wschodach po wykształceniu się pierwszych liści właściwych i ukorzenieniu się rozsady / 0,5 litra na 200 litrów wody na 1 ha lub 5 ml na 2 litry wody na 100 m²	1
			rośliny starsze i silniej rosnące / 1 litr na 200 litrów wody na 1 ha lub 10 ml na 2 litrów wody na 100 m²	co 14 - 21 dni
		warzywa uprawiane pod osłonami	w okresie wegetacyjnym i owocowania / 0,5 litra QULTIVO na 200 litrów wody na 1 ha lub 5 ml na 2 litry wody na 100 m²	co 7 do 14 dni
			gatunki o silnym wzroście (pomidor, ogórek, papryka) / 1 litr QULTIVO na 200 litrów wody na 1 ha lub 10 ml na 2 litry wody na 100 m²	co 7 do 14 dni
	OPRYSKI DOLISTNE / 0,5 litra QULTIVO na 200 litrów wody na 1 ha lub 5 ml na 2 litry wody na 100 m²			2 - 4

© Copyright QULTIVO sp. z o.o. 2021 Wszelkie prawa zastrzeżone.

QULTIVO sp. z o.o.
ul. Szkolna 2
32-089 Wielka Wieś
tel.: +48 572 330 010
e-mail: info@qultivo.pl
www.qultivo.pl

PRZYKŁADOWE ZASTOSOWANIA

KARTA CHARAKTERYSTYKI

SZCZEGÓŁOWA INSTRUKCJA STOSOWANIA I PRZECHOWYWANIA

PRODUKT BEZPIECZNY DLA PSZCZÓŁ