

RhizoVital® C5 jest wysoce kompatybilny i może być mieszany z większością środków do ochrony i nawożenia roślin. Nie mieszać ze środkami bakteriobójczymi!

MOŻNA MIESZAĆ

Z innymi produktami mikrobiologicznymi zawierającymi m.in.: Rhizobium, Mycorrhiza, Trichoderma, Pseudomonas (prawdopodobnie działają synergistycznie). Fungicydy: azoksystrobina, boskalid, boskalid + F500®, cyprodynil + fludioksonil, difenokonazol, fenheksamid, fludioksonil, flutolanil, fosetyl-glinu, krezoksym metylu, oksatiapirolina, pencykuron, penkonazol, piraklostrobina, propamokarb, sedaksan, trifloksystrobina, tritikonazol. Herbicydy: dikamba, dimetenamid, flufenacet, foramsulfuron, metolachlor-S, meztion, nikosulfuron, pendimetalina, prosulfuron, rimsulfuron, tembotrion, terbutylazyna, tienkarbazon metylu tritosulfuron. Substancje ostonowe (sejfne) stosowane w niektórych herbicydach: cyprosulfamid, izoksadifen etylowy.

MNIEJ KOMPATYBILNE – ZACHOWAĆ OSTROŻNOŚĆ (mieszanki mogą ograniczać działanie RhizoVital® C5)

Wodorotlenek miedzi, oktanian miedzi, protikonazol, tebukonazol

NIE MIESZAĆ

Z siarczanem miedzi (jeśli naprzemienne stosowanie dolistne siarczanu miedzi jest częścią ochrony roślin należy unikać przedostawania się cieczy roboczej w strefę ukorzeniania).

Środki ostrożności: w połączeniu z którymkolwiek z powyższych produktów, RhizoVital® C5 należy dodać do mieszanki tylko raz, rozcieńczony w zbiorniku aplikacyjnym. **Nie mieszać RhizoVital® C5 z jakąkolwiek substancją chemiczną w postaci skoncentrowanej.**



RhizoVital® C5

**AKTYWATOR UKORZENIANIA
ZAPEWNIĄ ZDROWY I SILNY WZROST**



Aktywator ukorzeniania. Mikrobiologiczny preparat doglebowy, do stosowania podczas siewu i sadzenia oraz na młode rośliny.

- lepszy rozwój korzeni w początkowym okresie wzrostu
- zwiększona odporność roślin
- zwiększona tolerancja na stres
- efektywne działanie w szerokim zakresie temperatur (8-42°C)
- ograniczenie dostępu patogenów do korzeni
- zwiększenie poziomu hormonów wzrostu
- poprawa efektywności pobierania składników pokarmowych
- dobrze miesza się z nawozami i środkami ochrony roślin
- łatwy w przechowywaniu i aplikacji

Efekty zastosowania na młodych roślinach widoczne gołym okiem!



Skontaktuj się z nami

dr Michał Pniak
+48 662 043 388
m.pniak@biocont.pl

Katarzyna Woszczyk
+48 531 739 213
k.woszczyk@biocont.pl
Doświadczenia

Piotr Zieliński
+48 795 185 177
p.zielinski@biocont.pl
Mazowsze

Krzysztof Jędrzejowski
+48 570 809 123
k.jedrzejowski@biocont.pl
Wschodnia Polska

Rafał Powązka
+48 537 893 275
r.powazka@biocont.pl
Mazowsze

+48 530 654 218
Północno-centralna Polska

+48 570 056 123
Centralna Polska

Anna Puda-Sikora
+48 530 654 979
a.sikora@biocont.pl
Północno-zachodnia Polska

Sławomir Dułacz
+48 795 185 176
s.dulacz@biocont.pl
Zachodnia Polska

Mateusz Gracka
+48 530 565 792
m.gracka@biocont.pl
Południowa Polska

Biuro/zamówienia
+48 795 999 178
+48 12 416 25 81
zamowienia@biocont.pl

www.biocont.pl



Skład:
Bacillus atrophaeus szczep ABi05
($>2.5 \times 10^{10}$ JTK/ml)
Formulacja:
koncentrat do sporządzania
zawiesiny wodnej
Opakowanie:
0,5l, 1l
Przechowywanie:
2 lata

Zakres stosowania i dawki RhizoVital® C5

Pierwsze aplikacje podczas siewu i produkcji sadzonek są najważniejsze i to od nich najbardziej zależy efektywność działania preparatu.

W zależności od uprawy zaleca się powtarzać zabiegi 2-3 krotnie po 4-6 tygodniach.

uprawa	dawka	zabieg
ziemniak	0,5-1 l/ha	oprysk/zaprawianie bulw
kukurydza i zboża	0,2 l/ha / 100 kg nasion	zaprawianie ziarna
truskawka	1 l/ha	zanurzenie / oprysk 2 x
sałata	0,5 l/ha	podlewanie / oprysk
pomidor, ogórek, papryka	1-2 l/ha	2x zraszanie / oprysk 2 x
marchew, kalarepa, kapusta i inne	0,5 l/ha	zaprawianie nasion + podlewanie
rośliny ozdobne	1-2 l/ha	2x zraszanie / oprysk 2 x
rośliny cebulowe	1-2 l/ha	zanurzenie / podlewanie
nasiona (warzyw i ozdobnych)	0,2-0,5 l/ha / 100 kg nasion	zaprawianie
zioła	1 l/ha	zanurzenie / oprysk
trawniki	1 l/ha	zanurzenie / oprysk 2 x
uprawy hydroponiczne	1-2 l/ha	podlewanie



Zaprawianie nasion. RhizoVital® C5 stosować do zaprawiania wszystkich roślin uprawnych.

Sposób stosowania:

- Przed użyciem należy dobrze potrząsnąć opakowaniem
- Rozcieńczyć preparat – (w zależności od wielkości nasion)
- 0,2 – 0,5 litra RhizoVital® C5 na 1–3 litrów wody na 100 kg nasion (w przypadku mniejszych nasion stosujemy wyższą dawkę preparatu z podanego wyżej zakresu)
- Spryskać nasiona przygotowaną cieczą i dobrze wymieszać
- Drobne nasiona pozostawić do wyschnięcia przed siewem
- Grube nasiona szybko wchłaniają wilgoć i nie trzeba ich suszyć

WAŻNE!

Zaprawiaj tylko tyle nasion, ile w danym momencie potrzebujesz do siewu. Jeśli nasiona są przechowywane w suchych warunkach, zarodniki pozostają stabilne przez kilka tygodni, ale zaleca się aby okres między zabiegiem a sadzeniem był jak najkrótszy. Dlatego nie przechowuj nadmiaru zaprawionych nasion poza okresem sadzenia. Nie używaj zaprawionych nasion do celów spożywczych lub paszowych ani do tłoczenia oleju.



Oprysk gleby. Dawka 0,5–2 l/ha.

Sposób stosowania podczas sadzenia lub siewu:

- W trakcie zabiegu należy unikać znoszenia cieczy, kierując dyszę opryskiwacza w kierunku strefy ukorzenia i upewnić się, że rozmiar dyszy rozpylającej wynosi co najmniej 60 mesh (0,25 mm)
- Po oprysku należy potraktowany obszar dobrze podlać, tak aby przenieść środek do strefy korzeniowej



Podlewanie/moczenie sadzonek lub siewek.

Sposób stosowania:

- Stosować 4-10 ml RhizoVital® C5 / 10 L wody (0,04 – 0,1%)
- Dostosować ilość wody do danej uprawy (zwykle jest to 1–3 litry cieczy użytkowej na m²)
- Należy równomiernie zwilżyć glebę i strefę korzeniową
- Sadzonki można również moczyć w skrzynkach przed sadzeniem.



Przygotowanie podłoża.

Sposób stosowania:

- Stosować bezpośrednio do gleby lub mieszać z gotowymi podłożami (np. w trakcie przygotowania substratów do siewu i sadzenia roślin)
- Rozcieńczyć preparat – 4 ml w 10 litrach wody (roztwór 0,04%)
- Spryskać powierzchnię podłoża: 1 litr cieczy na m²

RhizoVital® C5 na dobry start

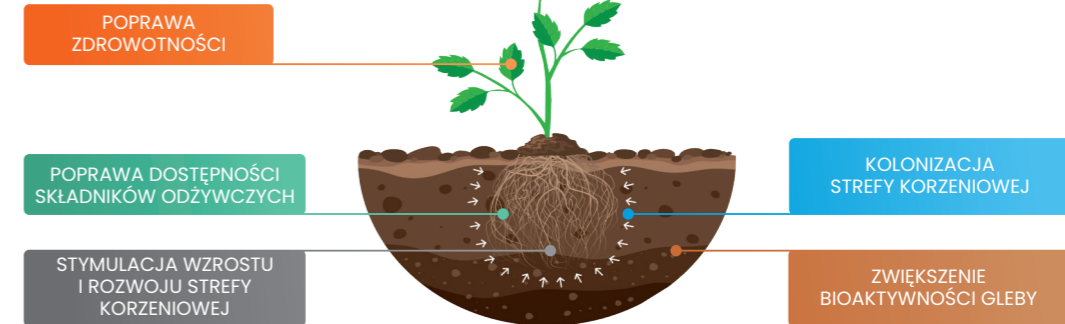
Idealny dla wczesnych upraw – działa już od 8°C.

RhizoVital®C5 jest aktywny już w bardzo niskiej temperaturze gleby (8°C) i tym samym sprzyja zdrowemu rozwojowi roślin, również w okresach zimnej pogody, charakterystycznej dla bardzo wczesnych nasadzeń. Zastosowanie RhizoVital®C5 przyspiesza wzrost roślin, co daje wyższe plony.

- Zawiera *Bacillus atropheus* szczep Abi05 – rizobakterię wspomagającą wzrost i rozwój roślin.
- pomaga roślinie zbudować silny i zdrowy system korzeniowy
- poprawia tolerancję roślin na czynniki stresogenne (niedobór wody, nagły spadek temperatury, zasolenie)
- działa w szerokim zakresie temperatur 8–42°C
- bakterie rozwijając się wokół systemu korzeniowego rośliny nie pozostawiają miejsca na rozwój patogenów
- stymuluje wzrost roślin poprzez uwalnianie auksyn i innych związków, umożliwiając roślinie efektywniejsze pobieranie składników odżywczych z podłoża



Efekt działania RhizoVital® C5 jest widoczny od początku wzrostu roślin – szybszy rozwój, rozbudowany system korzeniowy, mniejsza podatność na infekcje - Długie, 2022.



Wpływ stosowania RhizoVital® C5 na plon wybranych odmian papryki, Długie 2022