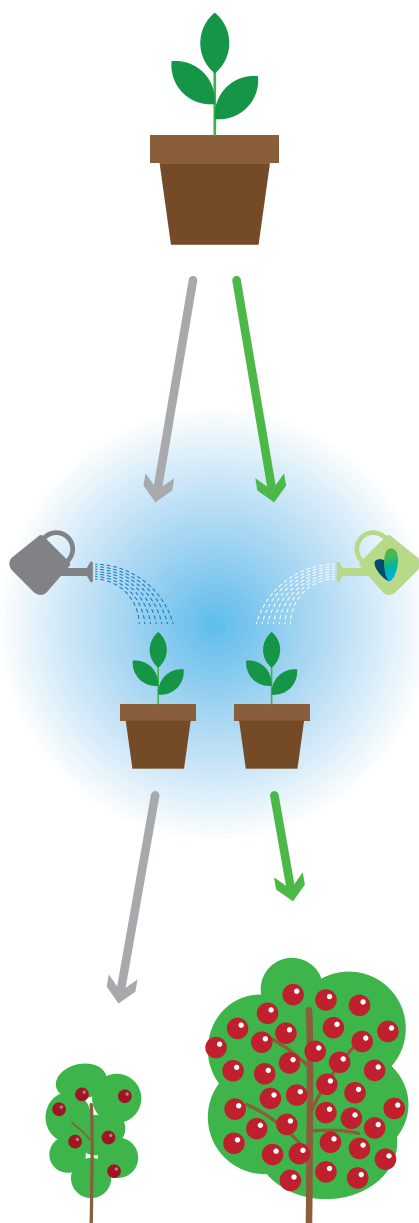




# cavita®



Wielofunkcyjny, przyjazny dla środowiska nawóz organiczny wytwarzany jest na bazie torfu nizinnego przy użyciu unikalnej opatentowanej technologii. Zastosowanie metody ultradźwiękowej kawitacji w procesie produkcji CAVITA BIOCOMPLEX skutkuje niezwykle intensywnym rozdrobnieniem cząstek torfu w wodzie do poziomu nanocząstek (40-60 nm), ekstrakcją jego aktywnych substancji do fazy ciekłej, a także zwiększeniem efektywności odżywiania poprzez wnikanie tych substancji do struktur komórkowych rośliny.

To właśnie dlatego CAVITA BIOCOMPLEX wyróżnia się na tle innych nawozów produkowanych na bazie torfów, a efekt widocznych przyrostów plonów nawożonych nim roślin uzyskuje się przy zastosowaniu mniejszych dawek. Jest to doskonały środek poprawiający strukturę i właściwości granulometryczne gleby, jak również jej stosunki termiczne i wodne. Może być stosowany jako nawóz organiczny, stymulator wzrostu roślin uprawnych, a także jako substancja poprawiająca właściwości gleby do zastosowania w użyźnianiu doglebowym, zaprawianiu nasion, nawożeniu dolistnym roślin.



## Zalety stosowania nawozu CAVITA BIOCOMPLEX

- Dzięki dużej zawartości substancji humusowych stymuluje wzrost i rozwój roślin przez cały cykl życia.
- Wspomaga intensyfikację procesów fotosyntezy w zielonych częściach roślin.
- Zwiększa odporność roślin na czynniki stresowe w okresie wegetacji, w różnych warunkach atmosferycznych.
- Skraca czas dojrzewania i poprawia jakość owoców i warzyw.
- Korzystnie wpływa na właściwości cieplne i wodne gleby oraz zatrzymuje wodę w warunkach jej ostrego niedoboru.
- Pozytywnie wpływa na charakter i intensywność wszystkich fizycznych, chemicznych i biologicznych procesów zachodzących w glebie.
- Zapewnia utrzymanie równowagi składników odżywczych w glebie.
- Charakteryzuje się wysokim wskaźnikiem wykorzystania substancji biologicznie czynnych i składników odżywczych.
- Skuteczny już w małych dawkach.

**PREPARAT JEST NIETOKSYCZNY,  
UMOŻLIWIA JEDNOCZESNE  
STOSOWANIE I SPOŻYWANIE  
OWOCÓW!**

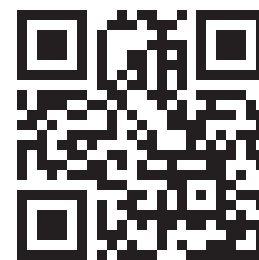
Aplikacja		Zalecane stężenie roztworu roboczego	Ilość roztworu roboczego
Dolistna	Połowe rośliny rolnicze	0,1-1,0 %	100-300 l/ha
	Rośliny warzywne	0,1-1,0 %	100-300 l/ha
	Rośliny sadownicze	0,1%	500-750 l/ha dla sadów oraz 300-500 l/ha dla roślin jagodowych
	Rośliny ozdobne	0,5-1,0 %	50-100 mililitrów roztworu na 1 m <sup>2</sup>
Doglebowa		1-5%	30-150 l/ha
Zaprawianie nasion		1-5%	ND

### CAVITA BIOCOMPLEX zawiera:

**1.** Kompleks biologicznie czynnych substancji organicznych, w skład którego wchodzi:

- Kwasy huminowe
- Kwasy fulwowe
- Mono- i disacharydy
- Woski, parafiny, oleje
- Celuloza
- Lignina

**2.** Makro- i mikroelementy, w tym: N, P, K, Ca, Mg, Fe, Zn, Cu, Mo, Mn



- Nawóz przebadany i pozytywnie zaopiniowany m.in. przez: Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa – Państwowy Instytut Badawczy w Puławach, Instytut Ogrodnictwa – Państwowy Instytut Badawczy w Skierniewicach.
- Produkt dopuszczony do obrotu na terenie RP przez Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi decyzją nr 694/22 z dnia 25 stycznia 2022 r.
- Nawóz organiczny CAVITA BIOCOMPLEX, zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2018/848 oraz Rozporządzeniem Komisji (UE) 2021/1165 w sprawie produkcji ekologicznej, może być stosowany w rolnictwie ekologicznym.
- Produkt znajduje się na liście nawozów i polepszaczy gleby zakwalifikowanych do stosowania w rolnictwie ekologicznym pod numerem NE/625/2022.

**CAVITA GROUP Sp. z o.o.**

ul. Krawiecka 1/101, 50-148 Wrocław

www.cavita-group.eu, info@cavita-group.eu

tel. +48 606 142 670