



ZeMax S MacroComplex



Хімічний склад та властивості:

N – 23% (230 г/л)
P₂O₅ – 21% (210 г/л)
K₂O – 21% (210 г/л)
SO₃ – 4% (40 г/л)
Fe – 0,13% (1,3 г/л)
B – 0,04% (0,4 г/л)
Cu – 0,05% (0,5 г/л)
Zn – 0,04% (0,4 г/л)
Mn – 0,01% (0,1 г/л)
Mo – 0,01% (0,1 г/л)
pH – 6,5-7,5;
Густина 1,40-1,55 г/кг

Додатково містить
 комплекс біологічно
 активних речовин.
 Катіони металів Fe, Cu,
 Mn, Zn хелатовані EDTA.



Концентроване суспензійне добриво-стимулятор, що містить азот, фосфор, калій та комплекс хелатованих EDTA мікроелементів.

ПЕРЕВАГИ МІКРОДОБРИВА

- › Стабільна формуляція суспензії, поживні речовини повністю водорозчинні.
- › Збалансована, висока концентрація макроелементів, стимулює основні фізіологічні процеси рослин у відповідальні фази розвитку рослин, покращує ріст і розвиток культур, дозволяє відкоригувати дефіцит азоту, фосфору та калію.
- › Додатково містить комплекс мікроелементів 100% хелатований EDTA.
- › Ад'юванти у складі добрива покращують змочування листової поверхні та покращують поглинання елементів живлення.
- › Специфічні біологічно активні речовини стимулюють ріст та розвиток кореневої системи, покращують фотосинтез та підвищують ферментативну активність, що сприяє кращому засвоєнню азоту та вуглецю, особливо за дії стресів та дефіциті поживних речовин.

ДІЯ ДОБРИВА

- › Підвищений вміст фосфору стимулює ріст кореневої системи на початкових етапах розвитку та покращує цвітіння у генеративну фазу.
- › Калій сприяє накопиченню цукрів, підвищенню вмісту білка (зернові та зернобобові культури) та жирів в насінні олійних культур, покращує водообмін та стимулює посухостійкість.
- › Азот сприяє активізації фотосинтезу та приросту вегетативної маси.
- › Мікроелементи попереджують дисбаланс у живленні рослин, активують фотосинтез та стресостійкість.

ПОЗАКОРЕНЕВЕ ПІДЖИВЛЕННЯ



Кущення - прапорцевий лист,
1-2 внесення /
Молочно - воскова стиглість

2,0-4,0 л/га



Від 4 листків –
ріст коренеплодів,
1-4 внесення

2,0-4,0 л/га



4-10 листків (осінню, сумісно
з фунгіцидами) /
Весняна розетка –
стеблування / Бутонізація

2,0-4,0 л/га



3-5 трійчастих листків /
початок цвітіння,
1-2 внесення

2,0-3,0 л/га



3-5 листків – початок
викидання волотей,
1-2 внесення

2,0-4,0 л/га



Ріст і розвиток листків –
цвітіння / Ріст плодів,
1-4 внесення

2,0-3,0 л/га



2-6 пар листків – бутонізація,
1-3 внесення

2,0-4,0 л/га



Перед цвітінням / Розвиток
і дозрівання плодів /
Після збору урожаю

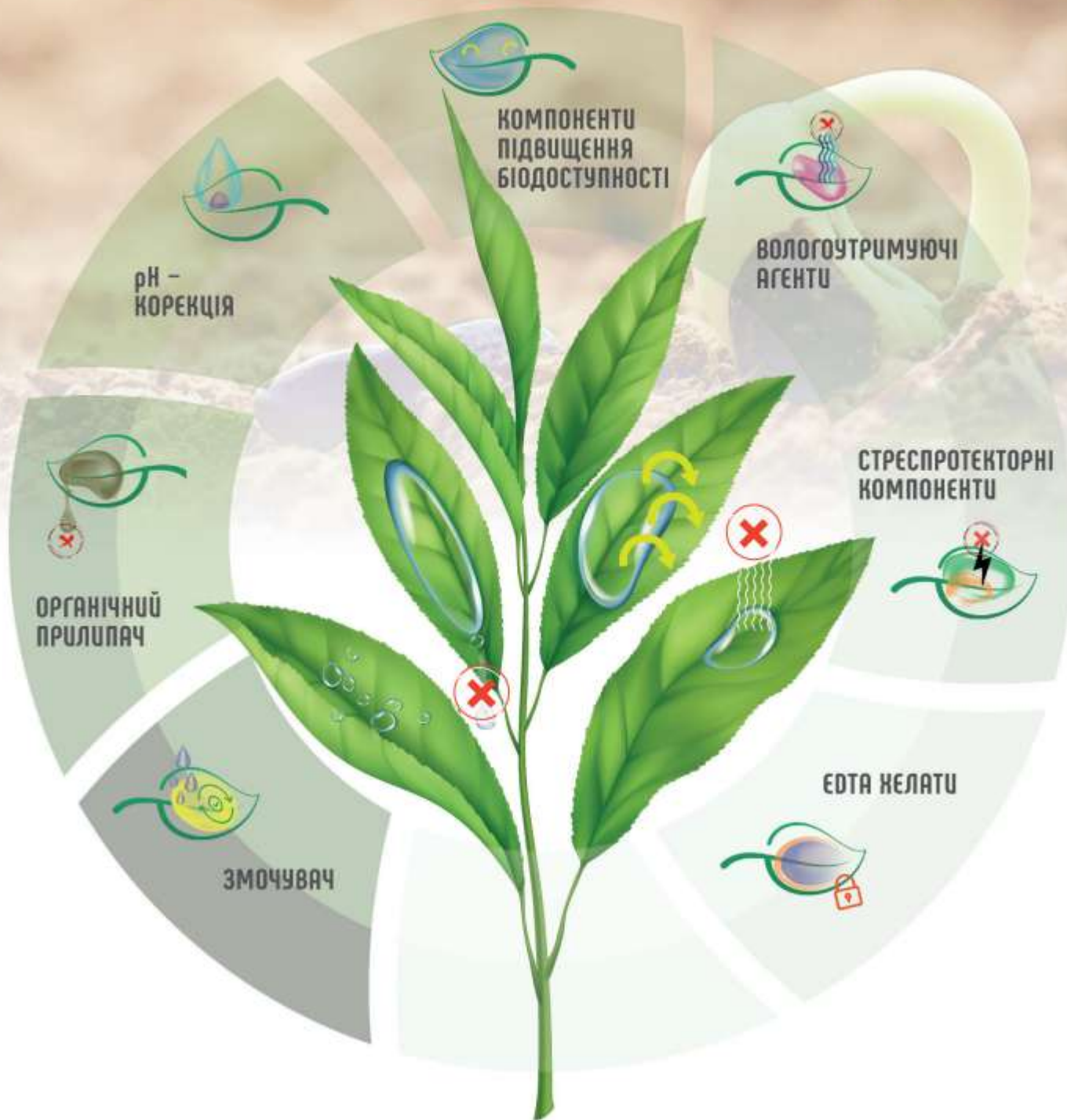
0,4-0,6/100 л
води

ОБРОБКА НАСІННЯ



Для стимулювання проростання насіння та формування розвиненої кореневої системи зернових та технічних культур, рекомендується використовувати **ЗеМакс S MacroComplex** при протруєнні насіння в нормі 1-2 л/т.

КОМПОНЕНТИ ПІДВИЩЕННЯ БІОДОСТУПНОСТІ ТА АД'ЮВАНТИ У СКЛАДІ ДОБРІВ ZeMax S



Змочувач. Забезпечують рівномірне покриття та зменшення поверхневого натягу розчину на листовій поверхні, що покращує абсорбцію діючих речовин.

pH – корекція. Буферизація та підтримка оптимального середовища робочого розчину для сумісного використання із ЗЗР, особливо чутливих до лужного гідролізу.

Органічний прилипач. Сприяє закріпленню робочого розчину на поверхні листа та запобігає змиванню дощем поживних речовин.

Компоненти підвищення біодоступності. Запобігають реакції металів та утворенню нерозчинних сполук у баковій суміші, що забезпечує максимальну біодоступність елементів живлення та ЗЗР.

Вологоутримуючі агенти. Запобігають швидкому випаровуванню та кристалізації розчину елементів живлення, що покращує поглинання діючих речовин.

Стреспротекторні компоненти. Сприяють ферментативній активності, підвищенню стресостійкості та швидкому відновленню після дії стресів.

EDTA хелати. Запобігають реакції металів та утворенню нерозчинних сполук у баковій суміші, що забезпечує максимальну біодоступність елементів живлення та ЗЗР.

ПЕРЕВАГИ СУСПЕНЗІЙНИХ ДОБРІВ ЗеМакс S

- › Компоненти підвищення біодоступності.
- › Відмінна розчинність поживних речовин.
- › Оптимальне pH.
- › Висока якість сировинних компонентів.
- › Мікроелементи хелатовані EDTA.
- › Ад'юванти та буферні агенти.
- › Сучасна технологія виробництва.
- › Біостимулюючі складові.
- › Високі концентрації елементів.
- › Стабільність формуляції.

ТЕХНОЛОГІЯ СУСПЕНЗІЙНОЇ ЄМУЛЬСІЇ

РІДКІ ДОБРІВА



СУСПЕНЗІЇ ЗеМакс S

