

Zn
SO₃Zn
SO₃

ЦинкСТАРТ

**ЛИСТОВЕ ДОБРИВО
ЗБАГАЧЕНЕ ЦИНКОМ, СІРКОЮ
І ЛІГНОСУЛЬФОНАТАМИ**

ЦинкСТАРТ це – листове добриво з високим вмістом водорозчинного цинку і сірки, органічного пов'язаних з вуглецем у вигляді лігносульфонатів. Він активізує листову систему, стимулює ріст коренів і сприяє активному росту.

ЦинкСТАРТ значно підвищує стійкість до стресових умов посухи і холоду, забезпечує хороший стан і здоров'я рослини відразу. Завдяки задоволенню потреби рослини у цинку, продукт збільшує кількість і якість зібраного врожаю, а хелатуючі лігносульфонати у його складі виступають природним стимулятором кращого урожаю і ефективного споживання поживних речовин

Склад: 120 г/л Zn, 150 г/л SO₃, лігносульфонати

Формула: SL

ПЕРЕВАГИ

- Компенсує дефіцит цинку і сірки у процесі вегетації
- Сприяє розвитку кореневої системи і зеленої маси
- Сприяє підвищенні активності ауксинів, стрімкому розвитку (у кукурудзи) і появи перших стручків (у сої)
- Сприяє формуванню листової поверхні, бере участь в утворенні хлорофілу і покращує фотосинтез.
- Має позитивний вплив на засвоєння азоту і допомагає генерувати нові білки.
- Бере участь в метаболізмі цукрів і підвищує вміст крохмалю в зерні.
- Допомагає збільшити обсяг виробництва і якість пилку та уповільнює його старіння.
- Сприяє створенню і розвитку генеративних органів.
- Прискорює регенерацію рослини після зими і захищає від фітотоксичних та механічних пошкоджень.

ЛІГНОСУЛЬФОНАТИ

є природними комплексами утворюючими агентами, екстрагованими з деревини і повністю розчинними у воді. Вони є природним стимулятором і джерелом поживних речовин для рослини.

- Містять органічно пов'язані вуглець і сірку - вуглець швидко долучається до метаболізму рослини і стимулює систему саморегуляції
- Сприяють швидкій регенерації
- Мають хелатні і адитивні властивості
- Сприяють кращому засвоєнню поживних речовин.
- Збільшують швидкість поглинання засобів захисту і їх розподіл на поверхні рослини
- Сприяють розвитку кореневої системи і поглинанню води
- Сприяють фотосинтезу стимулюють загальний розвиток рослини

ПЕРЕВАГИ ЛІГНОСУЛЬФОНАТИВ

- Ефект зволоження -
Краща дисперсія крапель і збільшення поверхні контакту з листям



РІВНОМІРНИЙ РОЗПОДІЛ

- Ефект змочування -
лігносульфонати мають гігроскопічні властивості



ПЕРЕШКОДЖАЮТЬ КРИСТАЛІЗАЦІЇ

- Ефект зчеплення -
лігносульфонати збільшують адгезію продукта до листя



ОПІР ВИЛУГОВУВАННЯ



soufflet
AGRO ukraine

ДОЗУВАННЯ І ПЕРІОД ВНЕСЕННЯ

Культура	Доза	Період внесення
зернові	1 л/га	1–2 внесення: на стадії від 3-х листків до другого міжвузля (у випадку сильного дефіциту – повторити внесення через 14 днів). Рекомендується восени для озимих зернових.
кукурудза	1–2 л/га	1–2 внесення: на стадії 4–8 листків і перед появою волоті.
цукровий буряк	1 л/га	1–2 внесення: на стадії 3-х листків (у випадку необхідності – повторити через 3–4 тижні).
мак	1 л/га	1–2 внесення: на стадії 6–8 листків (або через тиждень після внесення першого гербіциду), друге внесення на стадії цвітіння.
бобові	1–2 л/га	Внесення до початку цвітіння.
овочі	3 л/га	У процесі вегетації.
фруктові дерева	5 л/га	1-е внесення на стадії початку цвітіння, 2-е внесення на стадії дозрівання плодів
ріпак	1–2 л/га	Перед входженням в зиму і після відновлення вегетації

Оптимальний час для внесення це – момент підвищеної потреби в цинку і сірці у кожної культури перед виникненням умов, що обмежать доступність цих елементів у ґрунті. Найкращим рішенням щодо внесення добрива буде підживлення за результатами аналізу ґрунту на вміст неорганічних речовин.

- 100–200 л води
- Можна змішувати з більшістю пестицидів

УПАКОВКА: 10 л

ЦИНК

Дефіцит цинку виникає насамперед на ґрунтах з високим pH при низькій температурі або вологості, і на ґрунтах, бідних на органічну речовину.

Симптоми дефіциту цинку:

Уповільнений ріст, побіління листя, розвиток малих вузьких листків, проблеми з фертильністю, зниження урожайності і якості сільськогосподарських культур.



Дефіцит цинку призводить до накопичення мікотоксинів, зокрема у випадку надлишкового азоту і дефіциту сірки.

Рослини з підвищеною потребою в цинку:

Ярі і озимі зернові, кукурудза, мак, соя, цукровий буряк, льон, картопля, хміль, горох, квасоля, ріпак, виноградна лоза, фрукти, цибуля, часник, аґрус, смородина, помідори.



Дефіцит цинку у кукурудзи

СІРКА

Сірка відноситься до елементів, що циркулюють у ґрунті і можуть вимиватися. У випадку дефіциту сірки уповільнюється синтез білків, а відтак – знижується урожайність і якість зібраної культури.

Симптоми дефіциту сірки:

Пожовтіння наймолодшого листя, хворобливий вигляд рослин, подовжене стебло і повільний розвиток (листя не відмирає, але їх колір блідне). Дефіцит сірки у бобових зменшує фіксацію азоту з атмосфери.

Рослини з підвищеною потребою в сірці:

Усі культури