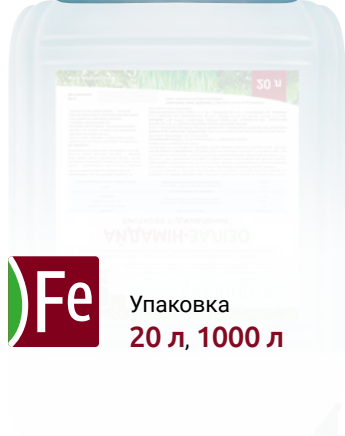




Високоєфективне, концентроване,
легкозасвоюване хелатне мікродобриво
для листового підживлення польових,
овочевих культур та багаторічних насаджень

АЙДАМІН-ЗАЛІЗО

листкове підживлення, 1–2 л/га



ПРИЗНАЧЕННЯ

Для запобігання дефіциту та забезпечення рослин доступним залізом.

Залізо – мікроелемент, нестача якого порушує утворення хлорофілу, розвивається хлороз листя, воно блідне, жовтіє і передчасно опадає. Затримується синтез ростових речовин – ауксинів, сповільнюється зростання і дозрівання культур.

ДІЯ ПРЕПАРАТУ

- Бере участь в синтезі хлорофілу, метаболізмі азоту і сірки, розподілі та зростанні клітини. Міститься в хлоропластах.
- Входить до складу гемовмістних ферментів: каталази, пероксидази і цитохромоксидази – головних каталізаторів всіх окислювально-відновних процесів.
- Регулює фотосинтез, дихання, білковий обмін і біосинтез ростових речовин – ауксинів.

СУМІСНІСТЬ З ІНШИМИ ПРЕПАРАТАМИ

Сумісний з більшістю добрив та агрохімікатів (ЗЗР). У бакових сумішах з лужними препаратами застосовувати з продуктами для корекції pH. Рекомендується провести тест на сумісність препаратів за декілька днів до обробки.



СКЛАД

Вміст елементів живлення, г/л				Вміст солей та похідних кислот, г/л							Густина, г/см ³	pH
Fe*	Zn*	N	SO ₄	Сукцинати (бурштинової)	Цитрати (лимонної)	Тартрати (винної)	Оксалати (щавлевої)	Малати (яблучної)	Аспарагіinati (аспарагінової)	Глутамати (глутамінової)		
200	10,5	46	45	1	25	1	1	1	0,25	0,25	1,2–1,4	2
Бета-Індолілоцтова кислота, г/л – 0,0215							Бета-Індолілмасляна кислота, г/л – 0,0215					

* У продукті циклічні сполуки з металом (хелати) утворюють бурштинова, яблучна, аспарагінова, глутамінова, лимонна, щавлева, винна, щавлевобурштинова, щавлевооцтова, етилендіаміндибурштинова, етилендіамінтетраоцтова (EDTA) та ін. кислоти.

НОРМИ ВНЕСЕННЯ ПРЕПАРАТУ

Культура	Фаза застосування	Норма, л/га
Кукурудза, цукровий буряк	За потреби — для запобігання дефіциту та забезпечення рослин доступним залізом	1–3
Озима пшениця, соя		1–2,5
Соняшник		1–2
Світовий досвід застосування		
Ріпак	За потреби — для запобігання дефіциту та забезпечення рослин доступним залізом	1–2
Картопля, перець, томати, цибуля, часник		1–2,5

ПРИГОТУВАННЯ

Робочий розчин готується в день обробки. Рекомендована норма розведення добрива 1:100. Підживлення проводять по фазах розвитку рослин рано вранці або ввечері, уникаючи яскравого сонця, дощу і сильного вітру, при середньодобовій температурі не нижче +5 °C.