



ВОЛПЕКС®



Сульфат магнієво-натрієвий

MgSO₄ + Na₂SO₄

Сульфат магнієво-натрієвий кристалічний

оперативно поповнює клітини рослин легкозасвоюваним магнієм і сіркою

сульфат натрію сприяє підвищенню цукристості буряка навіть на вологих ґрунтах

підвищує стійкість рослин до грибкових хвороб та шкідників

повна розчинність і висока біохімічна активність

ВМІСТ ДІЮЧИХ РЕЧОВИН:

16%	магній (MgO), розчинний у воді
13,1%	натрій (Na ₂ O), розчинний у воді
49,1%	сірка в сульфатній формі (SO ₃), розчинна у воді
0,14%	марганець (Mn), розчинний у воді
0,1%	цинк (Zn), розчинний у воді

ОПИС ПРОДУКТУ

Сульфат магнієво-натрієвий - спеціальне позакореневе добриво для обробки цукрового буряка, призначене для постачання тканин рослини легкозасвоюваним магнієм та сіркою, а також натрієм - критичним елементом для даної с/г культури.

Магній відіграє ключову роль у процесі фотосинтезу, незамінний для синтезу ферментів та накопичення енергії, впливає на правильне формування структури рибосом, зміцнює опірність рослин до хвороб.

Сірка безпосередньо пов'язана з процесами засвоєння азоту, підвищує опірність до хвороб та шкідників, є важливим складником амінокислот, з яких будуються білки, бере участь в процесах побудови вуглеводнів та жирів, у синтезі хлорофілу та багатьох інших важливих процесах у рослині.

Натрій у цукровому буряку полегшує утворення фруктози, її перетворення в глюкозу та накопичення у корені; завдяки осмотичній дії забезпечує захист від надміру вологості; полегшує засвоєння CO₂ з повітря, навіть при його низькій концентрації.

Марганець бере участь в обмінних реакціях у клітинах рослин, у синтезі вітаміну С, посилює накопичення цукрів; наявність марганцю у добриві компенсує його недостатність на легких ґрунтах.

Цинк - важливий біогенний елемент, який бере участь в окислювально-відновлювальних процесах, у біосинтезі стимуляторів росту, активує діяльність ферментів.

ДОЗУВАННЯ

При увімкненому змішувачі наполовину наповненому водою у бакову суміш послідовно додавати **Сульфат магнієво-натрієвий**, карбамід, мікродобрива і ЗЗР (у мінімальних рекомендованих виробниками дозах).

Готовий розчин вжити протягом 3-4 годин від моменту змішування. Уникати при опрыскуванні прямих сонячних променів, вітряної та дощової погоди.

Рекомендується виконувати три обробки цукрового буряка при дозуванні 9-10 кг/га в наступних фазах розвитку:

I - фаза 4-8 листків;

II - фаза 9 і більше листків;

III - ріст листової розетки (перед закриттям міжрядь), не пізніше кінця липня місяця.