

# DASМЕДЬ®

**Медь** – незаменимый микроэлемент для растений. Он необходим для нормального прохождения процессов дыхания и фотосинтеза, белкового, водного и углеводного обмена. Медь участвует в биосинтезе хлорофилла, а также препятствует его разрушению в темноте. Способствует повышению устойчивости растений к неблагоприятным условиям внешней среды: высоким и низким температурам, засухе, а также к поражению различными грибковыми и бактериальными заболеваниями. Контролирует баланс влаги. Микроэлемент играет немаловажную роль в процессе фиксации и восстановления азота. Медь участвует в синтезе лигнина (строительного материала для клеточной стенки), регулирует выработку ростовых ферментов. Повышает устойчивость к полеганию. Влияет на увеличение содержания в растении белков, жиров, углеводов и витамина С.

Болезнь, вызываемая **недостатком меди**, называется белокосицей, белой чумой или болезнью обработки. Дефицит меди провоцирует задержку роста, хлороз, потерю тургора и, как следствие, увядание растений, а также задержку цветения и гибель урожая. У злаков при острой нехватке меди белеют кончики листьев и не развивается колос, наблюдается излишняя кустистость. Плодовые страдают суховершинностью.

По чувствительности к **дефициту меди** учёные разделили культурные растения на 3 группы:

- **очень чувствительная** (пшеница, ячмень и овёс);
- **средне чувствительная** (кукуруза, морковь, сахарная свекла, картофель, подсолнечник, рапс, лён и все бобовые культуры);
- **слабо чувствительная** (рожь, гречиха и белокочанная капуста).

**DASМЕДЬ** - высокоэффективное, концентрированное, легкоусвояемое жидкое минеральное удобрение для листовой подкормки сельскохозяйственных культур, обеспечивающее растения доступной медью в хелатной форме.

# DASМЕДЬ®

## Содержание микроэлементов, г/л

|     |    |
|-----|----|
| Cu  | N  |
| 130 | 50 |

## Содержание солей и производных кислот, г/л

| Сукцинаты<br>(янтарной) | Цитраты<br>(лимонной) | Тартраты<br>(винной) | Оксалаты<br>(щавелевой) | Малаты<br>(яблочной) | Аспарагинаты<br>(аспарагиновой) | Глутаматы<br>(глутаминовой) |
|-------------------------|-----------------------|----------------------|-------------------------|----------------------|---------------------------------|-----------------------------|
| 2                       | 30                    | 3                    | 1,5                     | 2                    | 0,25                            | 0,25                        |

В удобрении процесс хелатирования осуществляется за счет кислот: янтарной, лимонной, винной, щавелевой, яблочной, аспарагиновой, глутаминовой и др.

### Действие препарата:

- способствует синтезу хлорофилла, предохраняя его от разрушения;
- улучшает процессы дыхания;
- содействует белковому обмену;
- усиливает поглощение азота;
- ускоряет развитие растений и рост корней;
- содействует метаболизму клеточных стенок;
- снижает вероятность полегания;
- повышает урожайность культур;
- увеличивает количество белка в зерне, сахаристость у сахарной свеклы, содержание витамина С и каротина в плодах и овощах;
- улучшает вкус и цвет плодов;
- усиливает иммунитет растений;
- защищает растения от грибковых и бактериальных заболеваний;
- повышает засухо-, морозо- и жаростойкость растений;
- содержит прилипатели, предотвращая смывание микроэлементов с листа.

## Приготовление

Рабочий раствор готовится в день обработки. Рекомендуемая норма разведения микроудобрения 1:100. Подкормку проводят по фазам развития растений, рано утром или вечером, избегая яркого солнца, дождя и сильного ветра, при среднесуточной температуре не ниже +5 °С.

## Совместимость с другими препаратами

Совместим с большинством удобрений и агрохимикатов (СЗР). Перед применением в баковой смеси проверить препараты на совместимость.

## Норма внесения препарата

| Культура  | Фаза применения   | Норма, л/га |
|---|---|-------------|
| Кукуруза  | 6-8 листьев   | 1-2         |
| Подсолнечник  | 4-6 листьев   | 1-2         |
| Пшеница   | Кущение — флаговый лист   | 1-2         |
| Ячмень  | Кущение — флаговый лист   | 1-2         |
| Рапс  | Образование листовой розетки,<br>бутонизация  | 1-2         |
| Сахарная свекла                                     | 2-3-я пара листьев, смыкание<br>листьев в рядках, смыкание<br>листьев в междурядьях | 1-2         |
| Зернобобовые культуры                               | Ветвление стеблей, бутонизация,<br>образование бобов                                | 1-2         |
| Картофель   | Бутонизация   | 1-2         |
| Овощные культуры<br>открытого и закрытого<br>грунта | Высадка рассады, бутонизация,<br>плодоношение                                       | 1-2         |
| Плодовые деревья                                    | Перед началом цветения<br>Перед началом созревания плодов                           | 1-2         |

The logo for DASМЕДЬ is displayed in a green parallelogram. The word "DAS" is in orange and "МЕДЬ" is in white. A registered trademark symbol (®) is located at the bottom right of the parallelogram.

# DASМЕДЬ®

## **Условия хранения**

Хранить в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте при температуре от 5 °С до 25 °С.

## **Срок хранения**

12 месяцев со дня изготовления при соблюдении условий хранения.