

NEU ZYME®



Произведено по лицензии
Neufarm GmbH/Германия.

Марганец (сульфат Mn) и цинк (нитрат Zn)

Прямое жидкое неорганическое макроэлементное удобрение, серосодержащее удобрение в форме суспензии (+19) с микроэлементами.

Состав

Общая сера 19,4 % (305 г/л S)
Общий марганец в форме
карбоната марганца 8,0 % (125 г/л Mn)
Общий цинк в
форме оксида цинка 6,4 % (100 г/л Zn)

Культуры с дефицитом питательных элементов более восприимчивы к заболеваниям и абиотическим стрессам. Внекорневая подкормка макро- и микроэлементами обеспечивает оптимальное питание растений.

Доступность марганца и цинка низкая на гумусных, песчаных, рыхлых почвах, почвах с высоким pH, а также в засушливые или холодные и влажные периоды. Доступность серы низкая на кислых, легких или песчаных почвах, при низком содержании гумуса и плохой аэрации почвы.

- Дефицит марганца проявляется пожелтением листьев, черными пятнами, светло-зелёной мраморностью между главными жилками и снижением качества.
- Дефицит цинка проявляется бледными полосами, оранжевым оттенком, карликовостью растений и мелкими листьями.
- Дефицит серы проявляется серо-жёлтой мраморностью молодых листьев, угнетенным ростом, бледно-жёлтыми цветками, задержкой созревания и снижением содержания масла.

Применение и сроки

Перед применением хорошо встряхнуть. Общая рекомендуемая доза для всех культур: 50–100 мл на декар или на 100 литров воды. Рекомендуемая доза Neu Zyme заливается в бак, заполненный водой на 2/3, затем добавляется оставшееся количество воды. Применяется путем опрыскивания по листу или без капельного стекания. Neu Zyme можно смешивать с инсектицидами, фунгицидами, гербицидами и внекорневыми удобрениями.



Культура	Цель / проблема	Рекомендация	Срок
Все культуры	Питание марганцем, медью и цинком; качество листьев; урожайность; водный баланс; фотосинтез; снижение радиационного стресса (антиоксидант)	1,5–3 л/га (внекорневая обработка минимум в 200 л воды; при ранцевом опрыскивателе 0,2 %)	По необходимости
Все культуры	Протравливание семян для улучшения раннего роста	0,2–0,4 л/т	При обработке семян
Зерновые	Урожайность, эффективность азота, фотосинтез, зимостойкость	1–3 обработки по 1,5–3 л/га	С фазы 3 листьев
Пастбищные культуры	Эффективность азота, жизнеспособность, кущение, устойчивость стебля, зимостойкость	2–5 обработок по 2 л/га	В период вегетации
Картофель	Эффективность азота, жизнеспособность, качество кожуры	2–4 обработки по 2–3 л/га	С фазы 6 листьев

Культура	Цель / проблема	Рекомендация	Срок
Бобовые	Эффективность азота, повышение жизнеспособности (в т.ч. при холоде), белок	1–2 обработки по 1,5–3 л/га	С фазы 6 листьев
Кукуруза	Повышение эффективности азота, усиление жизнеспособности (особенно в холодных условиях)	1–2 раза, 1,5–3 л/га	С фазы 4 листьев
Рапс	Эффективность азота, жизнеспособность, повышение масличности, зимостойкость	2–3 раза, 2–3 л/га	С фазы 4 листьев
Подсолнечник	Эффективность азота, жизнеспособность, повышение масличности	1–2 раза, 1,5–3 л/га	С фазы 4 листьев
Сахарная свёкла	Эффективность азота, усиление жизнеспособности (в т.ч. при холоде)	1–3 раза, 2–3 л/га	С фазы 6 листьев
Клубника	Эффективность азота, повышение жизнеспособности	2–4 раза, 2 л/га	С фазы зелёных бутонов
Семечковые культуры (яблоня, груша)	Эффективность азота, жизнеспособность, окраска плодов	2–4 раза, 2 л/га	От красного бутона до сбора урожая
Косточковые культуры	Эффективность азота, повышение жизнеспособности	2–3 раза, 2 л/га	С момента завязывания плодов
Мягоплодные культуры	Эффективность азота, жизнеспособность	2–3 раза, 2 л/га	С начала роста побегов
Столовый виноград	Эффективность азота, повышение жизнеспособности	2–3 раза, 2 л/га	При появлении соцветий
Цитрусовые	Эффективность азота, повышение жизнеспособности	2–3 раза, 2 л/га	От белого бутона до сбора урожая
Винный виноград	Эффективность азота, повышение жизнеспособности	2–3 раза, 2 л/га	При появлении соцветий
Лекарственные, ароматические и пряные растения	Качество листа, эффективность азота, жизнеспособность, масличность	2–4 раза, 2–3 л/га	После формирования достаточной листовой массы
Овощи (общая группа)	Эффективность азота, повышение жизнеспособности	2–4 раза, 2–3 л/га	После формирования достаточной листовой массы
Хмель	Эффективность азота, жизнеспособность	1–3 раза, 2 л/га	С фазы 4 листьев
Рождественские деревья	Эффективность азота, жизнеспособность, зимостойкость	1–3 раза, 2 л/га	С момента распускания почек
Декоративные растения	Качество листьев, жизнеспособность	2 раза, 1–2 л/га	По необходимости
Зелёные культуры /пастбища	Эффективность азота, кущение, устойчивость стебля, зимостойкость	2–5 раз, 2 л/га	В течение вегетационного периода
Орехоплодные культуры	Эффективность азота, жизнеспособность, качество кожуры	2–5 раз, 2 л/га	С момента набухания почек
Хлопок	Эффективность азота, жизнеспособность, зимостойкость	2–3 раза, 2–3 л/га	С момента завязывания коробочек
Рис	Эффективность азота, кущение, устойчивость стебля	2–3 раза, 1,5–3 л/га	С фазы 3 листьев



Neufarm Kimya San. ve Dış Tic. Ltd. Şti.
Махалле Чынарлы, ул. Озан Абай, №
10 Бизнес-центр Ege Perla, башня В,
этаж 21, № 213 Измир / ТУРЦИЯ

Тел./Факс: (+90) 232 4863609
Эл. почта: info@neufarm.com
Веб-сайт: www.neufarm.com

 **Фабрика / ЕВРОПА**
Neufarm GmbH
Мюнстер / ГЕРМАНИЯ