

КОНДИЦІОНЕР

Exo
genica™

XELANT

Кондиціонер для пом'якшення води

ТУ У 20.1-43649375-001:2020

10 л

Вага нетто
12.0 кг

УВІМКНИ РОСЛИНУ!

Високоєфективний прецизійний кондиціонер для пом'якшення води бакової суміші

Призначення:

- **Нейтралізація катіонів жорсткості:** ефективне зв'язування іонів кальцію (Ca^{2+}) та магнію (Mg^{2+}) у міцні комплекси, що різко зменшує жорсткість води та відповідно підсилює дію поверхнево-активних речовин (ПАР), які містяться в рідких мікрокомплексних добривах (МКД) та засобах захисту рослин (ЗЗР).
- **Захист діючих речовин:** запобігання коагуляції та випадінню в осад компонентів бакової суміші.
- **Стабілізація робочих розчинів:** підтримання гомогенності та посилення стабільності дисперсних та емульсійних систем, зокрема концентратів суспензій (КС) та концентратів емульсій (КЕ).

Діючі речовини: Синергічна комбінація аміносолей органічних поліфосфонових та полікарбонатових кислот – 680 г/л

Препаративна форма та характеристики продукту: Водорозчинний концентрат; Густина: 1,2 кг/л \pm 0,05%; рН: 6,5-7,5.

Об'єм: 10 л. **Вага нетто :** 12,0 кг \pm 1,5%.

Рекомендації по застосуванню: Продукт слід додавати у бак обприскувача першим, до додавання пестицидів чи добрив. Це забезпечує зв'язування іонів жорсткості до того, як пройде їх коагуляція з діючими речовинами ЗЗР та випадіння осаду.

CIPAC M18 (класу D) – оптимальна жорсткість води для приготування робочих розчинів пестицидів – \leq 303 ppm, рН – 5,0-7,0.

| Концентрація іонів жорсткості (в різних одиницях виміру) | | | Категорія жорсткості | Рекомендована норма витрати кондиціонера на 100 л води |
|---|-------------|-----------|--|--|
| dGH | ммоль/л | ppm | | |
| до 17 | до 3,03 | до 303 | Стандарт CIPAC D | 0 мл |
| 18 – 20 | 3,04 – 3,57 | 304 – 357 | Мінімальна жорсткість | 30 -35 мл |
| 21 – 23 | 3,58 – 4,10 | 358 – 411 | Низька жорсткість (оптимальна для корекції) | 60 -70 мл |
| 24 – 26 | 4,11 – 4,64 | 412 – 464 | | 85 -105 мл |
| 27 – 29 | 4,65 – 5,17 | 465 – 518 | Середня жорсткість | 120 -135 мл |
| 30 – 32 | 5,18 – 5,71 | 519 – 571 | Підвищена жорсткість | 150 -165 мл |
| 33 – 35 | 5,72 – 6,24 | 572 – 625 | Висока жорсткість | 180 -200 мл |
| 36 – 40 | 6,25 – 7,13 | 626 – 714 | Дуже висока жорсткість | 250 мл |
| 41 – 44 | 7,14 – 7,85 | 715 – 803 | Критична жорсткість | 300 мл |
| Вище 44 | до 3,03 | >804 | Використовувати за перерахунком | > 330 мл |



Чутливість ЗЗР до рН на сайті

Термін та умови зберігання: 3 роки з дати виготовлення (дивись дату на етикетці). Зберігати в сухому, прохолодному місці, призначеному для хімікатів. Уникати замерзання та потрапляння прямих сонячних променів. Температура зберігання: +3°C...+30°C, максимальна температура +40°C.

Назва компанії: ТОВ «Науково-виробниче підприємство Екзогеніка»

Адреса потужностей: 61000, Харківська область, місто Харків, вулиця Василя Стуса, 4а.

Телефон: +38 (095) 480 93 76; +38 (067) 753 24 38

Вебсайт: exogenica.com

E-mail: exogenica.nvp@gmail.com

Номер партії:

Дата виробництва:

УВИМКНИ РОСЛИНУ!