

Рекомендації з застосування

АкваМаг (ZRV-003) — суспензія $Mg(OH)_2$ для корекції рН питної та підземної води. Сертифікований для контакту з питною водою (NSF/ANSI 60). Не містить хлору, фтору та важких металів.

Технічні характеристики

Форма випуску	Водна суспензія, 30-60% $Mg(OH)_2$
рН розчину	9,0-10,5
Доза	5-20 мг/л за $Mg(OH)_2$
Цільовий рН після обробки	7,5-8,5
Стандарт	NSF/ANSI 60, ДСТУ 4808, EN 896
Упаковка	IBC 1000 л, каністри 200 л

Переваги перед гашеним вапном $Ca(OH)_2$

- ✓ Не дає рН понад 8,5 — безпечно
- ✓ Не утворює карбонатного осаду
- ✓ Точне дозування перистальтичним насосом
- ✓ Природне безпечне джерело
- ✓ Не засмічує трубопровідну арматуру
- ✓ Сертифікація NSF/ANSI 60

Схема дозування

рН вхідної води	Доза ZRV-003	Очікуваний результат
5,5-6,5	8-12 мг/л	рН 7,5-8,5
6,5-7,0	3-6 мг/л	рН 7,5-8,0
Кисла свердловина	до 20 мг/л	рН $\geq 7,5$ + зниження жорсткості

Рекомендуємо пілотні випробування на реальній воді до пуску в експлуатацію.