

# Еrfolg im Stall NEWS



TOP THEMA

Kälberaufzucht

## Рост – здоровье – рентабельность Микронизированный оксид цинка в выращивании телят

Высокие суточные привесы и жизнеспособность являются самыми важными целями в выращивании телят. Новое действующее вещество фирмы Шауманн, микронизированный оксид цинка, не только улучшает рост телят, но и сокращает риск поносов и заболеваний дыхательных путей .

### MiZi – инновационное действующее вещество фирмы Шауманн

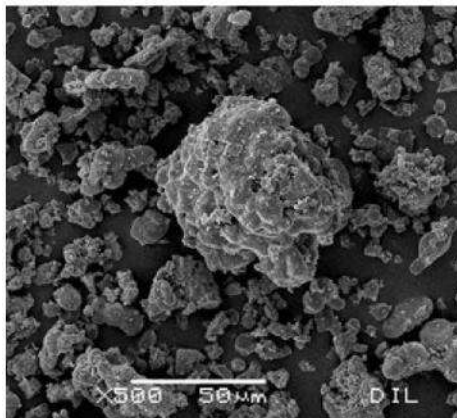
С помощью особой механической обработки осуществляется микронизация и активация «обычного» оксида цинка. Благодаря этому увеличивается доступная для всасывания поверхность цинка (см. рис. 1). С применением даже небольшого количества цинка MiZi достигается эффект, сравнимый с фармакологической дозировкой оксида цинка.

#### Действие цинка

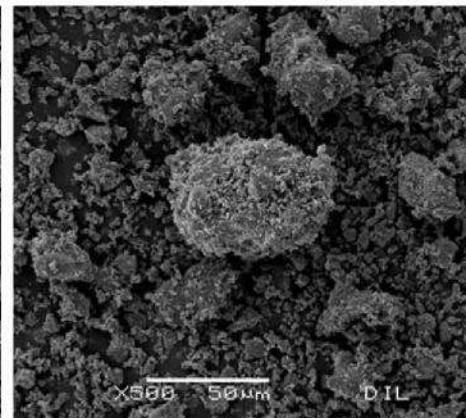
Как известно, оксид цинка подавляет рост определенных видов бактерий, например *E. coli*, и является компонентом многих ферментов,

1 Съемка с помощью растрового электронного микроскопа (500-кратное увеличение)

Оксид цинка



MiZi



Используйте MiZi в течение всего периода выращивания телят

# Рост – здоровье – рентабельность

## Микронизированный оксид цинка в выращивании телят



участвующих в жировом, белковом и энергетическом метаболизме и функциях иммунной системы теленка. Своим противовоспалительным действием цинк поддерживает регенерацию слизистой оболочки кишечника маленьких телят.

### Действие цинка MiZi

Многочисленные опыты Научно-исследовательского центра имени Ирены Шауманн подтверждают положительное влияние цинка MiZi на здоровье телят. Суточные привесы телят, получавших в период выпойки 100 мг цинка MiZi, были значительно выше по сравнению с группой телят, получавших то же количество цинка в форме «обычного» оксида (см. рис. 2). Кроме этого, наблюдалось положительное влияние цинка MiZi на эффективность усваиваемости питательных веществ. Группе телят, получавшей цинк MiZi, требовалось на каждый килограмм привеса почти на 1 мДж меньше энергии, чем телятам контрольной группы.

Также с помощью цинка MiZi был снижен риск заболевания телят (см. рис. 3)

2 Цинк MiZi повышает суточные привесы телят в период выпойки



Автор



Д-р Мартина Горниак, менеджер по продуктам фирмы Шауманн

> Благодаря цинку MiZi Вы продуктивность и здоровье Ваших телят будет на высоком уровне! <

В группе MiZi было зафиксировано значительно меньше случаев возникновения поносов, кишечных коликов и пневмонии.

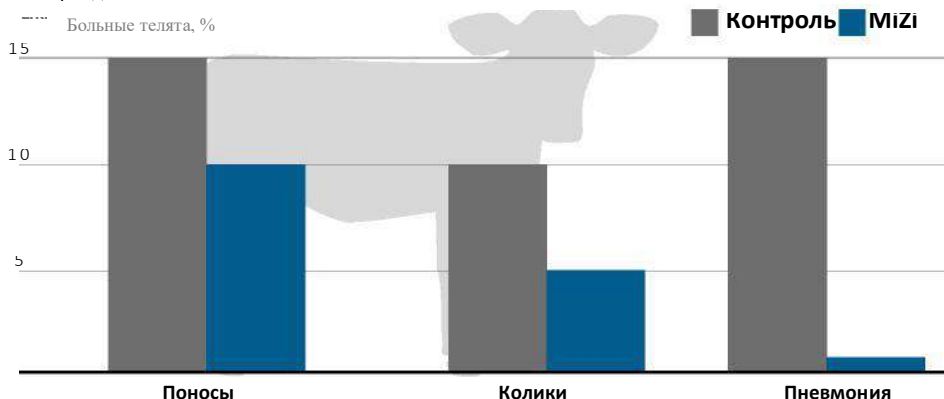
### Используйте цинк MiZi в течение всего периода выращивания телят

В состав всех продуктов для телят фирмы Шауманн сейчас входит цинк MiZi. Так мы дополнительно заботимся об иммунной системе телят и повышаем суточные привесы и конверсию корма с первого дня жизни. Цинк MiZi может быть интегрирован в любую концепцию выращивания телят!

### MiZi – плюс к здоровью телят

- Высокие суточные привесы
- Более высокая конверсия корма
- Надежный рост
- Стабильная иммунная система

3 Цинк MiZi снижает риск возникновения заболеваний у телят в период выпойки



Увеличьте суточные привесы телят.