

**Сульфацеф 25**  
**(суспензія для ін'єкцій)**  
листівка-вкладка

**Опис**

Суспензія білого кольору з жовтувато-коричневатим відтінком.

**Склад**

1 мл препарату містить активно діючу речовину:

цефквіному сульфат - 29,64 мг (еквівалентно 25 мг цефквіному).

Допоміжна речовина: етилолеат.

**Фармакологічні властивості**

АТС vet класифікаційний код QJ01 – Антибактеріальні ветеринарні препарати для системного застосування. QJ01DE90 – Цефквіном.

Цефквіном – це антибіотик групи цефалоспоринів четвертого покоління. Діє бактерицидно проти грампозитивних (*Clostridium spp.*, *Corynebacterium spp.*, *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.* (серогрупи А, В та С)) та грамнегативних (*Escherichia coli*, *Enterobacter spp.*, *Erysipelotrix rhusiopathiae*, *Citrobacter spp.*, *Haemophilus spp.*, *Klebsiella spp.*, *Pasteurella haemolytica* (*Mannheimia haemolytica*), *Pasteurella multocida*, *Proteus spp.*, *Salmonella spp.*, *Arcanobacterium pyogenes*, *Bacillus spp.*, *Bacteroides spp.*, *Fusobacterium spp.*, *Prevotella spp.*, *Actinobacillus spp.*, *Serratia marcescens*) патогенних бактерій, включаючи ті, які продукують бета-лактамази.

Механізм дії антибіотика базується на інгібуванні синтезу клітинної оболонки бактерій. Цефквіном, як і інші цефалоспоринони четвертого покоління, завдяки своїй цвіттерній структурі, поєднує швидку проникність в бактеріальні клітини з високою стійкістю до бета-лактамаз. На відміну від цефалоспоринів попередніх поколінь, цефквіном не гідролізується хромосомно-кодованими цефалоспориноазами типу Amp-C або плазмідно-опосередкованими цефалоспориноазами ряду ентеробактерій.

Після внутрішньом'язового введення в дозі 1 мг/кг маси тіла цефквіном надходить у системний кровотік, досягаючи максимальної концентрації у сироватці крові великої рогатої худоби (2 мг/мл) через 0,5-2,0 години. Після введення свиням у дозі 2 мг/кг маси тіла, його максимальна концентрація у сироватці крові реєструється на рівні 4,8 мг/мл через 20-60 хвилин і зберігається на терапевтичному рівні впродовж 24 годин. Цефквіном погано зв'язується з білками плазми крові (менш ніж 5 %) і тому проникає в цереброспінальну та синовіальну рідину. Через 12 годин після внутрішньом'язового введення, його концентрація в цереброспінальній рідині свиней зрівнюється з вмістом у плазмі крові. Цефквіном відносно швидко виводиться з організму переважно у незміненому вигляді з сечею (період напіввиведення у великої рогатої худоби становить 2-2,5 години, у свиней - 9 годин).

**Застосування**

Велика рогата худоба: лікування тварин, хворих на міжпальцевий дерматит, гнійний пододерматит, некробактеріоз, септицемію, колібактеріоз, а також при захворюваннях органів дихання, викликаних мікроорганізмами (*Pasteurella multocida*, *Mannheimia haemolytica* та іншими), чутливими до цефквіному. Лікування корів, хворих на мастит, викликаний *E. coli*, яка чутлива до цефквіному.

Свині: лікування тварин, хворих на синдром ММА (мастит-метрит-агалактія), артрит, менінгіт, епідерміт, а також при захворюваннях органів дихання, що спричинені мікроорганізмами (*Pasteurella multocida*, *Haemophilus parasuis*, *Actinobacillus pleuropneumoniae*, *Streptococcus suis*, *E. coli*, *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*), чутливими до цефквіному.

Собаки та коти: лікування тварин, хворих на шкірних захворюваннях, мастит, менінгіт, артрит, цистит та уретрит, а також при захворюваннях органів дихання, що спричинені мікроорганізмами, чутливими до цефквіному.

**Дозування**

Внутрішньом'язово глибоко, один раз на добу, у дозах:  
велика рогата худоба - 2 мл препарату на 50 кг маси тіла (1 мг цефквіному на 1 кг маси тіла) впродовж 3-5 діб (при маститах дворазово з 24 годинним інтервалом);  
телята - 4 мл препарату на 50 кг маси тіла (2 мг цефквіному на 1 кг маси тіла) впродовж 3-5 діб;  
свині - 2 мл препарату на 25 кг маси тіла (2 мг цефквіному на 1 кг маси тіла) впродовж 3 діб (при синдромі ММА дворазово з 24 годинним інтервалом);  
поросята - 2 мл препарату на 25 кг маси тіла (2 мг цефквіному на 1 кг маси тіла) щодобово впродовж 5 діб;  
собаки та коти - 0,5 мл на 5 кг маси тіла (2,5 мг цефквіному на 1 кг маси тіла) впродовж 2-5 діб.

### **Протипоказання**

Не застосовувати тваринам, чутливим до цефалоспоринів та інших бета-лактамних антибіотиків.

Не застосовувати тваринам масою тіла менше 1,25 кг.

Не рекомендується застосовувати одночасно з іншими препаратами бактеріостатичної дії в зв'язку з можливим зниженням бактерицидної активності препарату.

### **Застереження**

#### *Побічна дія*

При застосуванні препарату відповідно до вимог листівки-вкладки та КХП, як правило, побічних дій не спостерігають. Можливий тимчасовий набряк у місці введення препарату, який зникає протягом 10-15 діб після останнього застосування препарату.

#### *Особливі застереження при використанні*

Перед використанням флакон із препаратом необхідно ретельно струсити.

Для попередження місцевої реакції бажано щоразу змінювати місце введення препарату.

Перед застосуванням рекомендують визначити чутливість мікроорганізмів-збудників захворювання до цефквіному.

#### *Використання під час вагітності, лактації, несучості*

Під час вагітності та лактації застосовують без обмежень.

#### *Період виведення (каренція)*

Забій тварини на м'ясо дозволяють через 5 діб (велика рогата худоба) та 3 доби (свині) після останнього застосування препарату. Споживання молока дозволяють через 24 години (два доїння) після останнього застосування препарату. Отримані, до зазначеного терміну, м'ясо та молоко утилізують або згодують непродуктивним тваринам, залежно від висновку лікаря ветеринарної медицини.

### **Форма випуску**

Флакони зі скла або полімерів, закриті гумовими корками та алюмінієвими ковпачками під обкатку, по 10, 50 та 100 мл.

### **Зберігання**

Суше темне, недоступне для дітей місце за температури від 2°C до 25°C. Не заморожувати! Термін придатності - 2 роки.

Після першого відбору з флакона, препарат необхідно використати протягом 28 діб, за умови стерильного відбирання препарату та зберігання в сухому темному місці при температурі від 2°C до 8°C.

### **Для застосування у ветеринарній медицині!**

#### **Власник реєстраційного посвідчення:**

ТОВ "БРОВАФАРМА"

б-р Незалежності, 18-а,  
м. Бровари, Київська обл., 07400,  
Україна

#### **Виробник готового продукту:**

ТОВ "БРОВАФАРМА"

б-р Незалежності, 18-а,  
м. Бровари, Київська обл., 07400,  
Україна