

## Orbenin<sup>®</sup> Extra D.C.

### Suspensie intramamară.

#### Compoziție

Benzatin Cloxacilină	600 mg;
Excipient uleios retard	3,6 g.

#### Proprietăți

**Orbenin<sup>®</sup> Extra D.C.** este o formulare specială a benzatin-cloxacilinei fiind recomandat pentru tratamentul de rutină la vacile aflate în perioada de repaus mamar. Combinarea extractocloxacilinei, procedura de producție specială și baza uleioasă cu acțiune prelungită fac acest produs superior din punct de vedere clinic, față de preparatul standard similar, cu 500 mg cloxacilină. Este activ față de marea majoritate a microorganismelor Gram pozitive asociate mastitelor. Este eficace atât "in vitro", cât și "in vivo" față de streptococi (inclusiv *S. agalactiae*, *S. dysgalactiae* și *S. uberis*), stafilococi (incluzând tulpini penicilino-rezistente și penicilino-sensibile) și *Corynebacterium pyogenes*. Nu este distrus de către penicilinaza stafilococică. Este activ față de stafilococi penicilino-rezistenți, care reprezintă o cauză importantă a mastitelor. Sarea benzathinică, preparată special, într-o bază uleioasă cu acțiune prelungită menține niveluri antibacteriene eficiente, în majoritatea sfertului ugerului, pentru cel puțin 7 săptămâni după infuzare. Antibioticul are acțiune bactericidă rapidă și este neiritant pentru țesuturile ugerului. Eficacitatea benzatin-cloxacilinei a fost demonstrată în întreaga lume, fără apariția de rezistență la *Staphylococcus aureus*, în cazurile de mastite la bovine chiar după 20 de ani de utilizare.

#### Indicații

În perioada de repaus mamar. Pentru tratamentul efektiv al mastitelor infecțioase existente, inclusiv al mastitelor subclinice. Pentru a asigura o protecție extinsă față de infecțiile noi în timpul perioadei nelactante. Pentru reducerea nivelului general al infecțiilor din efective. Incidența mastitelor subclinice într-un efectiv este deseori subestimată. În efectivele netratate poate apărea o proporție semnificativă de mastite subclinice în timpul perioadei de repaus mamar. Efectele adverse ale mastitelor subclinice asupra producției de lapte, riscul infecțiilor încrucișate și al apariției de mastite subclinice, reprezintă principalele cauze care impun tratarea întregului efectiv. În timp ce măsurile de combatere a mastitelor nu elimină aceste stări de boală atunci când sunt aplicate dispart, tratamentul de rutină în perioada de repaus mamar cu **Orbenin<sup>®</sup> Extra D.C.** poate asigura reușita în reducerea semnificativă a incidenței mastitelor, atât a formelor clinice cât și a celor subclinice.

#### Mod de administrare și doze

O seringă pentru fiecare sfert după ultima mulsoare a perioadei de lactație. Când începe repausul mamar, se spală și se dezinfectează mamelonul după ultima mulsoare, se introduce alonja în orificiul mamelonului și se injectează cu grijă conținutul seringii în mamelon. Se masează ugerul de jos în sus pentru a se asigura o bună dispersie a conținutului.

#### Contraindicații, avertismente, etc.

Nu se va utiliza la vacile în lactație. Dacă totuși produsul a fost utilizat accidental, laptele trebuie să nu fie destinat consumului uman pentru o perioadă de cel puțin 42 de zile sau mai puțin în cazul în care prin teste specifice nu se mai descoperă reziduri de antibiotice.

#### Perioada de așteptare

Nu se va administra la vacile a căror perioadă de repaus mamar este de 42 de zile sau mai puțin. Laptele pentru consum uman poate fi utilizat doar la 96 de ore de la fătare. Dacă fătarea intervine în cele 42 de zile după ultimul tratament, laptele poate fi dat în consum uman numai după trecerea celor 42 de zile plus încă cele 96 de ore adiționale.

#### Precauții pentru utilizator

Penicilinele și cefalosporinele pot produce hipersensibilitate (alergia) în urma injectării, inhalării, ingestiei sau al contactului cutanat. Hipersensibilitatea la penicilină poate determina reacții încrucișate cu cefalosporinele și invers. Reacțiile alergice la aceste substanțe, în mod ocazional pot evolua foarte grav. Nu se va manipula acest produs dacă persoana respectivă este sensibilă sau dacă a fost avertizată să nu lucreze cu astfel de preparate. Dacă observați apariția de simptome ca urmare a expunerii cum ar fi: mâncărimi cutanate, trebuie să consultați de urgență un medic. Umflarea feței, buzelor sau a ochilor sau dificultățile în respirație sunt simptome mult mai serioase și reclamă o atenție medicală sporită. Se vor spăla mâinile după utilizare.

#### Precauții farmaceutice

Se va depozita la temperatura de până la 25°C. Seringa poate fi folosită o singură dată. Seringile utilizate trebuie distruse.

#### Prezentare

1. Seringi intramamare de 4,5 ml.
2. Cutii ce conțin 24 de seringi x 4,5 ml fiecare.
3. Pachet ce conține 120 de seringi.
4. Pachet ce conține 200 de seringi.

Numai pentru uz veterinar !  
Se eliberează pe bază de prescripție medicală !