

## Ivomec Plus 500 ml

### COMPOZITIE

1 ml solutie injectabila contine:

Ivermectina .....10 mg

Clorsulon .....100 mg

Excipient, q.s.ad ..... 1 ml

### ACTIUNE

Produsul are prin cele doua componente ale sale - ivermectina si clorsulonul - un spectru larg de activitate care cuprinde: nematozii gastrointestinali si pulmonari (adulti, larva 3 si 4 si latentă), trematozi (adulti si imaturi), acarieni si insecte.

Ivermectina actioneaza prin cresterea permeabilitatii membranei celulare la ionii de clor cu hiperpolarizarea celulelor nervoase sau musculare, determinand paralizia si moartea parazitului; de asemenea determina secretia de acid gama aminobutiric la nivelul sinapselor nervoase ale parazitului, ducand astfel la intreruperea impulsului nervos. Clorsulonul actioneaza asupra trematodelor, atat in forme imature, cat si mature, prin inhibarea enzimelor din ciclul glicolitic.

### INDICATII

La bovine in tratamentul infestatiilor cu:

Nematode gastrointestinale (adulte , L3, L4 , stadii inhibante):

- Ostertagia spp. - Bunostomum spp.
- Haemonchus spp.
- Toxocara spp.
- Trichostrongylus spp.
- Trichocephalus spp.
- Cooperia spp.
- Oesophagostomum spp.
- Nematodirus spp.
- Chabertia spp.
- Strongyloides spp.

Nematode pulmonare: Dictyocaulus spp.

Trematode (adulte si imature): Fasciola hepatica si Fasciola gigantica.

Scabii: Sarcoptes scabie var bovis, Choroptes bovis si Psoroptes bovis.

Entomoze: Hypoderma bovis (stadii larvare), Hypoderma lineatum (stadii larvare).

Ectoparaziti: Linognatus vituli, Haematopinus eurystemus, Damalinia bovis, Capuse.

### DOZE SI MOD DE ADMINISTRARE

Ivomec Plus se inoculeaza strict subcutanat la bovine in doza de 1 ml la 50 kg greutate corporala, respectiv 0,2 mg ivermectina si 2 mg clorsulon pe un kg greutate corporala.

### CONTRAINDICATII

Se va evita inocularea unei cantitati mai mari de 10 ml Ivomec Plus intr-un singur loc.

**TIMP DE AȘTEPTARE** pentru carne și organe: 66 zile.

**CONDITII DE PASTRARE** La temperatura de 15 - 25°C, ferit de radiațiile solare directe.

**AMBALAJ** Flacon cu 500 ml soluție.