

Valbazen® 10%

suspenzija
antihelmintik za upotrebu u veterinarstvu

SASTAV

1 ml suspenzije sadržava 100,0 mg albendazola.

DJELOVANJE

Albendazol je nathelmintik širokog spektra djelovanja. Dje luje protiv zrelih i larvalnih oblika želučano-crijevnih i plućnih nematoda preživara te zrelih stadija velikog i malog metilja. Djelotvoran je i protiv trakovica roda *Moniezia* i *Thysaniezia*.

Albendazol kod osjetljivih helminta djeluje dvostruko: koči resorpciju i transport glukoze i istovremeno se veže za *tubulin* nakon čega remeti polimerizaciju mikrotubula u enterocitima i kutikuli. Na ovaj način remeti intracelularni transport hranljivih supstancija i izaziva degenerativne promjene u intestinalnim ćelijama parazita. Na jaja nematoda i trematoda djeluje ovicidno.

INDIKACIJE

Liječenje goveda i ovaca invadiranih sljedećim parazitima:

Goveda:

Želučano-crijevne nematode: *Bunostomum*, *Chabertia*, *Capillaria*, *Cooperia*, *Haemonchus*, *Nematodirus*, *Oesophagostomum*, *Ostertagia*, *Strongiloides*, *Trichostrongylus* i *Trichuris* spp.;

Plućne nematode: *Dictyocaulus viviparus*;

Cestode: *Moniezia* spp. i *Thysaniezia giardi*;

Trematode: *Fasciola hepatica* (odrasla forma)

Ovce:

Želučano-crijevne nematode: *Haemonchus*, *Nematodirus*, *Ostertagia*, *Capillaria*, *Trichostrongylus*, *Cooperia*, *Oesophagostomum*, *Bunostomum* spp. i *Chabertia ovina*;

Plućne nematode: *Dictyocaulus filaria*, *Protostrongylus* i *Muellerius capillaris*:

Cestode: *Moniezia* spp.;

Trematode: zreli oblici velikog (*Fasciola hepatica*) i malog metilja (*Dicrocoelium dendriticum*).

NAČIN PRIMJENE I DOZE

Valbazen 10% suspenzija se nakon što se dobro promučka aplicira p.o. jednokratno u sljedećim dozama ovisno o vrsti parazita i to:

Goveda:

- nematode probavnog i respiratornog sistema i cestode: 7,5 mg albendazola/kg tj. mase ili 3,75 ml Valbazena 10%/50 kg tjelesne mase;

- istodobna invazija nematodama i od raslim stadijima velikog metilja (hronična metiljavost) 10 mg albendazola/kg tj. mase ili 5 ml/Valbazena 10%/50 kg tjelesne mase ili kako slijedi:

| Tjelesna masa goveda u kg | Nematode | Odrasli metilji i nematode |
|---------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------|
| < 50 | 3,75 ml | 5,0 ml |
| 51-100 | 7,5 ml | 10,0 ml |
| 101-150 | 11,25 ml | 15,0 ml |
| 151-200 | 15,0 ml | 20,0 ml |
| 201-250 | 18,75 ml | 25,0 ml |
| 251-300 | 22,5 ml | 30,0 ml |
| 301-350 | 26,25 ml | 35,0 ml |
| 351-400 | 30,0 ml | 40,0 ml |
| Za goveda preko 400 kg TM | Na svakih narednih 50 kg daje se još 3,75 ml | Na svakih narednih 50 kg daje se još 5 ml |

Ovce:

- nematode probavnog i respiratornog sistema i cestode: 5 mg albendazola/kg tj. mase ili 0,5 ml Valbazena 10%/10 kg tjelesne mase;
- istodobna invazija nematodama i odraslim stadijima velikog metilja (hronična metiljavost) 7,5 mg albendazola/kg tj. mase ili 0,75 ml/Valbazena 10%/10 kg tjelesne mase ili kako slijedi:

| Tjelesna masa ovaca u kg | Nematode | Odrasli metilji i nematode |
|--------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------|
| <10 | 0,5 ml | 0,75 ml |
| 11-20 | 1,0 ml | 1,5 ml |
| 21-30 | 1,5 ml | 2,25 ml |
| 31-40 | 2,0 ml | 3,0 ml |
| 41-50 | 2,5 ml | 3,75 ml |
| 51-60 | 3,0 ml | 4,5 ml |
| 61-70 | 3,5 ml | 5,25 ml |
| Za ovce preko 70 kg TM | Na svakih narednih 10 kg daje se još 0,5 ml | Na svakih narednih 10 kg daje se još 0,75 ml |

KONTRAINDIKACIJE

Lijek je kontraindicirano davati životinjama preosjetljivim na albendazol. Lijek se ne daje ovcama kod akutne metiljavosti, za vrijeme mrkanja i jedan mjesec nakon odstranjenja rasplodnih ovnova.

NUSPOJAVE

Nisu zapažene.

KARENCA

| | |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| Meso: goveda 14 dana ovce 10 dana | Mlijeko: goveda 3 dana ovce 4 dana |
|--------------------------------------|---------------------------------------|

NAPOMENA

Kod pojedinih životinja koje su bile jako invadirane plućim nematodama kašalj može potrajati nekoliko sedmica nakon terapije. Treba izbjegavati direktni dodir lijeka sa kožom i sluznicama (naročito trudnice), a nakon rukovanja lijekom temeljito oprati ruke. Ostatkom lijeka i ambalažom ne zagađivati okolinu već ih neškodljivo ukloniti.

NAČIN ČUVANJA

Lijek se čuva na suhom i tamnom mjestu, pri temperaturi od 15-25 °C i izvan dohvata djece.

ROK UPOTREBE

Označen je na pakovanju (24 mjeseca).

NAČIN IZDAVANJA

Lijek se izdaje na recept.

PAKOVANJE

Plastične boce s 1000 ml.

BROJ I DATUM RJEŠENJA

UP-I-06-2-24/17-160/12 od 21.03.2012.

PROIZVOĐAČ

Zoetis Belgium SA
Rue Laid Burniat 1
B-1348 Louvain-la-Neuve

ZASTUPNIK

Expertus Solutio doo Sarajevo
Dobrinjska do br.27

71000 Sarajevo
Bosna i Hercegovina