

SELEKT®

SELEKT lahendused mäletsejate
vedelikteraapiaks ja kliiniliseks söötmiseks

Juhis veterinaararstile



SELEKT® täiendsöödad vedelikteraapiaks ja kliiniliseks söötmiseks

SELEKT Restore

Dekstroosi ja elektrolüüte, sealhulgas kaltsiumi ja magneesiumi sisaldav täiendsööt täiskasvanud mäletsejate (lehmad, uted) rehüdreerimiseks.

Omadused

- Alkaloos, hüpokloreemia, hüpokaleemia ja hüponatreemia on dehüdreerunud veiste sagedased sümptomid, mida seostatakse suremusega.
- Sisaldab naatriumi, et hoida vett rakuvälise vedeliku tsoonis.
- Dehüdreerunud lehmade sagedasim happe-aluse tasakaalu häire on alkaloos. SELEKT Restore sisaldab naatriumkloriidi, et korrigeerida hüpokloreemilist alkaloosi.
- Lisatud kaaliumkloriidiga hüpokaleemia ja alkaloosi korrigeerimiseks.
- Füsioloogilistes kontsentratsioonides kaltsium ja magneesium aitavad vältida nende elektrolütide edasist lahjenemist rehüdreeritud lehma kehas.
- Maitsestamiseks on lisatud dekstroosi (glükoosimolekuli isomeer). Peale kiiret rehüdratsiooni vatsasondiga saab rehüdreerimist jätkata, lubades lehmalt vabalt SELEKT Restore lahust juua.

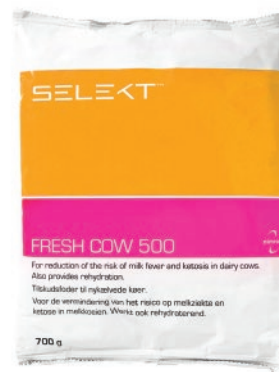


SELEKT Fresh Cow 500

Täiendsööt äsjapoeginud lehmadele poegimishalvatuse, subkliinilise hüpokaltseemia ja ketoosi ennetamiseks. Aitab lehma rehüdreerida. Ei sisalda kaaliumi ega takista magneesiumi imendumist. Sisaldab kuivpärmii, mis aitab vatsa floorat stabiliseerida.

Omadused

- Üks annus täiendsööta sisaldab 108 g kaltsiumi (kaltsiumpropionaadina), mis aitab 24 tunni jooksul säilitada seerumi kaltsiumikontsentratsiooni.
- Kaltsiumpropionaat toetab substraadina ka glükogeneesi.
- SELEKT Fresh Cow 500 annus sisaldab 14,6 g magneesiumi - see katab poegimisjärgselt lamava lehma magneesiumivajaduse, lisaks jääb varu hüpomagneseemia korrigeerimiseks.
- Sisaldab pärmii, mis toetab vatsa floorat.
- SELEKT Fresh Cow 500 ei sisalda poegimishalvatuse teket soosivaid kaaliumi ja fosforit.



SELEKT Off Feed

Vatsa floorat toetav, rehüdreeriv ning söögiisu stimuleeriv täiendsööt piimalehmadele. Koostis põhineb SELEKT Fresh Cow 500 täiendsöödal, millele on lisatud naatriumi anoreksia mõjude vähendamiseks ning gentiajuurt isu tõstmiseks.

Omadused

- Sisaldab kaltsiumpropionati, mis korrigeerib hüpokaltseemiat ja tagab glükogeense energia substraadi.
- Sisaldab hüpokaleemia tagasi pööramiseks kaaliumi. Hüpokaleemia on levinud isututel lehmadel, kellel on olnud libediku paigaltnihkumine.
- Igas kotikeses sisaldub 50 g pärmii, soodustamaks tsellolüütiliste bakterite paljunemist ja laktaadi kasutamist ning vähendamaks laktaadi tootmist.
- Sisaldab magneesiumi, et stimuleerida tselluloosi seedimist, see omakorda suurendab söögiisu.
- Sisaldab gentiajuurt, mis mitmete allikate kohaselt mõjub isu stimuleerivalt.



SELEKT Glycerol Plus

Kiire glükogeense toimega täiendsööt piimalehmade ketoosi ning uttede tiinustokseemia ennetamiseks. Toetab looma ketoosist taastumisel. Sisaldab glütserooli ja propüleenglükooli, mis tõstavad kiirelt ja tõhusalt veresuhkru kontsentratsiooni.

Omadused

- SELEKT Glycerol Plus sisaldab kahe erineva glükogeense toimega energiaallikat:
 - propüleenglükoolist vabaneb energia järk-järgult
 - glütserool on propüleenglükooliga sarnase kalorisaldusega, kuid vähem mürgine ning vabastab energiat kiirelt
- Sisaldab pärmi, mis stimuleerib laktaati kasutavate ja tselluloosi seedivate bakterite paljunemist.
- Tavaliselt on juba 1 liitri SELEKT Glycerol Plus manustamine (lahustatuna 10 liitris vees) piisav, et ketoosi kliinilised tunnused kaoksid.
- Glycerol Plus täiendsööt on oluline anda loomale vees lahustatuna, sest glütserool toimib glükogeenselt vaid veega antuna. Vee manustamine aitab ketoosis lehma ka rehüdreerida.



SELEKT Antacid

Täiendsööt mäletsejatele ägeda vatsaatsidoosi puhul. Sisaldab vatsa happelisuse korrigeerimiseks magneesiumoksiidi ja naatriumbikarbonaati, vatsa floorat toetavat kuivpäarmi ning vatsa epiteelkudet kaitsvat psülliumi (kestad).

Omadused

- Sisaldab tõhusalt hapet neutraliseerivat magneesiumkloriidi.
- Sisaldab puhverainena naatriumvesinikkarbonaati, vältimaks vatsavedeliku pH-taseme tõusu üle 6,5.
- Piimhape vähendab tsellulüütiliste bakterite aktiivsust. Pärm stimuleerib laktaati kasutavate ja tselluloosi seedivate bakterite paljunemist.
- Psülliumi kestad tõstavad epiteelrakke kaitsva kuumašoki valgu 25 ekspressiooni.
- Atsidoosi all kannatav loom on dehüdreerunud. SELEKT Antacid täiendsööda manustamine lahustatuna 20 liitris vees rehüdreerib looma.



SELEKT Charbon Fluide vedelik aktiivsöega

Kasutamiseks seisundite puhul, mille leevendamiseks on vajalik adsorbendi toime soolestikus. Sisaldab toksiine tõhusalt siduvat aktiivsütt.

Omadused

- SELEKT Charbon Fluide adsorbeerib toksiine.
- Sobib teiseseks kasutamiseks seedehäirete ja vatsaatsidoosi puhul.



SELEKT® seadmed täiendsöötade manustamiseks

Töökindel ja tugev SELEKT vatsasondi süsteem ning kvaliteetsed SELEKT täiendsöödad võimaldavad pakkuda veistele, lammastele ja kitsedele üliolulist rehüdratsiooni ja kliinilist söötmist.



SELEKT vatsasondi pump

Pump vedelike manustamiseks sondi kaudu. Kasutada täiskasvanud veistel koos SELEKT vatsasondi või voolikuga vatsavedeliku kogumiseks.



SELEKT vatsasond

Vatsasond vedelike manustamiseks täiskasvanud veistele. Kasutada koos SELEKT vatsasondi pumbaga.



SELEKT voolik vatsavedeliku kogumiseks

Voolik täiskasvanud veistelt vatsavedeliku kogumiseks või transfaunatsiooniks, kasutada koos SELEKT vatsasondi pumbaga.



SELEKT vatsasond Junior

Vatsasond vedelike manustamiseks väiksetüulistele veistele, vasikatele ning noorloomadele kaalus 150–500 kg. Kasutada koos SELEKT vatsasondi pumbaga.



SELEKT vatsasond Mini

Vatsasond vedelike manustamiseks vasikatele, lammastele ja kitsedele. Kasutada koos SELEKT vatsasondi pumbaga.

