



ONDERSTEEPOORT
BIOLOGICAL PRODUCTS

For animal use only

CORYNEBACTERIUM

OVIS VACCINE

Reg. No. G 0709 (Act 36/1947) Namibia: NSR 0571

Formalinised, aluminium hydroxide gel adsorbed suspension of *Corynebacterium ovis* for the immunisation of sheep and goats against caseous lymphadenitis and lung abscesses caused by *Corynebacterium ovis*.

Store the vaccine at a temperature of 4 °C to 8 °C, in a refrigerator. Do not use the vaccine after the expiry date printed on the bottle.

RECOMMENDATIONS FOR USE

Several different organisms can cause abscesses in the lymph nodes and lungs of sheep and goats. It is therefore necessary to confirm by laboratory examination that *Corynebacterium ovis* is the cause of the disease. On farms where caseous lymphadenitis and lung abscesses frequently occur, sheep and goats should be vaccinated for the first time at the age of two weeks or older and should receive two inoculations at an interval of four weeks. The immune response lasts for two to three months and animals should therefore be immunised shortly before the period of expected exposure.

WARNINGS

Do not slaughter animals for human consumption within 7 days of vaccination. Vaccinate healthy animals only. Keep out of reach of children, uninformed persons and animals. Animals should not be driven over long distances immediately before and after vaccination. Although this product has been extensively tested under a large variety of conditions, failure thereof may ensue as a result of a wide range of reasons. If this is suspected, seek veterinary advice and notify the registration holder.

DIRECTIONS FOR USE

Use only as directed.

Sterilise syringes and needles by boiling in water for at least 15 minutes. Do not use disinfectants or methylated spirits for sterilising either syringes or needles. Use a separate sterile needle for each animal. Shake the bottle well before use. Avoid exposure to high temperatures and direct sunlight during inoculation.

DOSAGE: 2 ml subcutaneously

EFFECTS OF THE VACCINE

A small local swelling may develop at the site of injection and animals usually exhibit slight lameness for a day or two. Immunity, which develops two weeks after vaccination, lasts for approximately two to three months but cannot be guaranteed in all animals. Application of the vaccine alone will not effectively control abscessation. A veterinarian should be consulted with respect to other control measures.

PACKING

Available in bottles of 50 doses.

Registration holder:

Onderstepoort Biological Products SOC Ltd, Co. Reg. No. 2000/022686/06
Private Bag X07, Onderstepoort, 0110. Tel: +27 (0) 12 522 1500, Fax: +27 (0) 12 522 1591

Made in South Africa

Edition 4

P1116

CORYNEBACTERIUM OVIS ENTSTOF

Reg. Nr. G 0709 (Wet 36/1947) Namibië: NSR 0571

Geformaliniseerde, aluminiumhidroksied gel geadsorbeerde suspensie van *Corynebacterium ovis* vir die immunisering van skape en bokke teen kaasagtige limfklierverswerings en longabsesse veroorsaak deur *Corynebacterium ovis*.

Bewaar die entstof by 'n temperatuur van 4 °C tot 8 °C, in 'n yskas. Moet nie die entstof na die vervaldatum wat op die bottel gedruk is gebruik nie.

AANBEVELINGS VIR GEBRUIK

Absesse in die limfknope en longe van skape en bokke kan deur verskeie bakterieë veroorsaak word. Dit is dus noodsaaklik om deur 'n laboratoriumondersoek te laat vasstel of *Corynebacterium ovis* wel die oorsaak is. Op plase waar kaasagtige limfklierverswerings en longabsesse algemeen voorkom moet skape en bokke wat vir die eerste keer ingeënt word, op die ouderdom van twee weke of ouer, twee keer met 'n tussenpose van vier weke ingespuut word. Die immuunreaksie duur vir twee tot drie maande en diere moet derhalwe kort voor verwagte blootstelling aan besmetting geïmmuniseer word.

WAARSKUWINGS

Moet nie diere binne 7 dae na inenting vir menslike gebruik slag nie. Slegs gesonde diere moet ingeënt word. Hou buite bereik van kinders, oningeligte persone en diere. Diere moet nie onmiddellik voor of na die toediening van die entstof oor lang afstande aangejaag word nie. Alhoewel hierdie produk breedvoerig onder 'n wye verskeidenheid van toestande getoets is, mag dit faal as gevolg van verskeie redes. Indien dit vermoed word, raadpleeg 'n veearts en verwittig die registrasiehouer.

GEBRUIKSAANWYSINGS

Gebruik slegs soos voorgeskryf.

Steriliseer spuite en naalde deur dit vir ten minste 15 minute in water te kook. Moet nie ontsmettingsmiddels of brandspiritus gebruik om spuite en naalde te steriliseer nie. Gebruik 'n afsonderlike steriele naald vir elke dier. Skud die bottel goed voor gebruik. Vermyn blootstelling aan hoë temperature en direkte sonlig gedurende inenting.

DOSIS: 2 ml onderhuids

UITWERKING VAN DIE ENTSTOF

'n Klein plaaslike swelsel mag voorkom op die plek van inspuiting en diere is gewoonlik effens mank vir 'n dag of twee. Immuniteit wat twee weke na inenting ontwikkel beskerm diere vir ongeveer twee tot drie maande maar kan egter nie in alle diere gewaarborg word nie. Aanwending van die entstof alleen sal nie absesse doeltreffend beheer nie. 'n Veearts behoort geraadpleeg te word in verband met ander beheermaatreëls.

VERPAKKING

Beskikbaar in bottels van 50 dosisse.

Registrasiehouer:

Onderstepoort Biologiese Produkte MSB Bpk, Mpy. Reg. Nr. 2000/022686/06
Privaatsak X07, Onderstepoort, 0110. Tel: +27 (0) 12 522 1500, Faks: +27 (0) 12 522 1591