

Lebendimpfstoff (Stämme Rispens CVI-988 und FC-126) gegen Marek'sche Krankheit, zellgebunden, tiefgefroren in Flüssigstickstoff;

Eigenschaften / Wirkungen

Nobilis[®] Rismavac + CA126 enthält lebendes, attenuiertes Hühnerherpesvirus, Stamm CVI-988 (Serotyp 1) sowie lebendes, attenuiertes Putenherpesvirus, Stamm FC-126 (Serotyp 3), zellgebunden in **einer tiefgefrorenen Suspension** von SPF-

Hühnerembryofibroblasten. Zellgebundene Antigene werden von maternalen Antikörpern weniger abgefangen als Antigene in zellfreien Impfstoffen. Der bivalente Impfstoff wirkt gegen alle Virulenzvarianten von MDV (Marek's Disease Virus), Serotyp 1, insbesondere aber gegen die hoch virulenten Feldstämme (vvMDV).

Nobilis Rismavac + CA126 wird von geimpften Tieren ausgeschieden und verbreitet sich durch Tröpfcheninfektion in kürzester Zeit in der gesamten Herde. Dadurch werden nicht korrekt geimpfte Eintagsküken nachträglich ebenfalls immunisiert.

Indikationen

Aktive Immunisierung klinisch gesunder Eintagsküken gegen Marek'sche Krankheit, insbesondere bei Infektionsgefahr mit vvMDV.

Dosierung / Anwendung

1000 Impfstoffdosen Nobilis[®] Rismavac + CA126 werden in 200 ml zimmerwarmem (15 - 25°C) Nobilis[®] Diluent CA gelöst. Jedem Küken werden unmittelbar nach dem Schlupf 0,2 ml des verdünnten Impfstoffes subkutan unter die Nackenhaut oder intramuskulär in die Schenkelmuskulatur injiziert.

Herstellung der Impfstofflösung:

Unter Beachtung der Warnhinweise unmittelbar vor der Impfung die benötigte Anzahl von Ampullen aus dem Flüssigstickstoffbehälter entnehmen.

Den Inhalt der Ampullen zügig (innerhalb von einer Minute) in einem Wasserbad von 25 - 27°C auftauen.

Vorsicht: Ampullen können bei plötzlichen Temperaturveränderungen platzen!

Ampullen sofort nach dem Auftauen abtrocknen, vorsichtig aufschütteln und am Flaschenhals aufbrechen (Sollbruchstelle). In steriler Injektionsspritze (5 bzw. 10 ml) mit starker Kanüle (18 G, Ø 1,2 mm) zuerst Nobilis[®] Diluent CA bis zur Hälfte des Spritzenvolumens aufziehen. Danach Inhalt einer Impfstoffampulle mit einem Teil des Diluents verdünnen (langsam füllen) und anschliessend den gesamten Inhalt der Ampulle sehr langsam in dieselbe Spritze aufziehen.

Den so erhaltenen Spritzeninhalt langsam und vorsichtig in den angebrochenen Beutel mit Nobilis[®] Diluent CA geben und durch Schwenken sorgfältig mischen. Den Vorgang 2 × wiederholen, um verbliebene Impfstoffreste aufzunehmen.

Wichtig: Das Verdünnungsmittel (Nobilis[®] Diluent CA) muss Raumtemperatur (15 - 25°C) aufweisen!

Lagerung

- Impfstoff: Es ist dringend darauf zu achten, dass die Impfstoffampullen in Flüssigstickstoff gelagert und transportiert werden. Der Behälter muss immer entsprechend aufgefüllt sein. Die Kühlkette darf nie unterbrochen werden, da sonst die Wirksamkeit des Impfstoffs verloren geht.
- Lösungsmittel (Nobilis[®] Diluent CA): bei Raumtemperatur aufbewahren.

Packungen

Ampullen zu 1000 Impfstoffdosen.

Intervet International