

BIO-VAC NDV 6/10



vaccino liofilizzato per polli

Titolare A.I.C.: **FATRO S.p.A.** - Via Emilia, 285 - 40064 Ozzano Emilia (BO)

Produttore responsabile del rilascio lotti:

FATRO S.p.A. - Officina di via Molino Emili, 2 - 25030 Maclodio (BS)

INDICAZIONE DEL PRINCIPIO ATTIVO E DEGLI ALTRI INGREDIENTI

Una dose di vaccino contiene: virus vivo attenuato della Pseudopeste aviare (malattia di Newcastle), ceppo NDV 6/10.

Titolo: non meno di $10^{4.5}$ EID₅₀.

INDICAZIONI

Per indurre immunità attiva nei polli, per prevenire la mortalità, i sintomi e le lesioni della Pseudopeste aviare (malattia di Newcastle). L'immunità è completa 3 settimane dopo la vaccinazione.

CONTROINDICAZIONI - Nessuna nota.

REAZIONI AVVERSE - Nessuna nota. Se dovessero manifestarsi reazioni avverse gravi o altre reazioni non menzionate in questo foglietto illustrativo, si prega di informarne il veterinario.

SPECIE DI DESTINAZIONE - Pollo.

POSOLOGIA PER CIASCUNA SPECIE, VIA E MODALITÀ DI SOMMINISTRAZIONE

Il vaccino può essere somministrato:

- per via oculo-nasale: sciogliere il contenuto del flacone da 1000 dosi in 50 ml di diluente (soluzione fisiologica). Instillare una goccia nell'occhio e una nella narice. Assicurarsi che la goccia nella narice sia stata inalata.

Dosaggio: 0.025 ml per goccia

- nell'acqua da bere: sciogliere il contenuto del flacone in una piccola quantità di acqua di fonte non clorata. Versare il contenuto del flacone nell'acqua di bevanda ritenuta necessaria per la vaccinazione. Risciacquare il flacone. Mescolare accuratamente la sospensione vaccinale così ottenuta subito prima della somministrazione agli animali.

La quantità di acqua necessaria per una vaccinazione uniforme di tutti i soggetti varia a seconda dell'età degli animali, della stagione, della temperatura ambiente. Di seguito sono riportati i valori minimi e massimi della quantità di acqua:

Una volta che il vaccino è stato ricostituito con l'acqua deve essere utilizzato entro 1-2 ore.

Età polli	Quantità d'acqua (litri)	
	1000 dosi	10000 dosi
0-2 sett.	7-10	70-100
3-5 sett.	10-20	100-200
6-12 sett.	20-60	200-600
oltre 12 sett.	50-80	500-800

- metodo spray: il grado di protezione, ottenuto con l'applicazione del cosiddetto metodo "spray" di vaccinazione, si è rivelato superiore a quello conseguente alla somministrazione del vaccino attraverso l'acqua di bevanda o per via oculo-nasale. Infatti, oltre ad un più elevato tasso di anticorpi umorali, si instaura una più valida immunità locale a livello dell'apparato respiratorio, abituale porta d'ingresso dell'infezione pseudo-pestosa.

L'uso del vaccino BIO-VAC NDV 6/10 per via spray non provoca stress respiratori.

Sciogliere il contenuto del flacone con una piccola quantità di acqua distillata; successivamente versarlo nella quantità di acqua distillata ritenuta necessaria per la somministrazione, contenuta nel serbatoio del nebulizzatore, mescolando accuratamente la sospensione vaccinale prima della distribuzione.

La quantità di acqua necessaria per un'uniforme vaccinazione con il metodo "spray" varia a seconda dei soggetti e del tipo di apparecchio nebulizzatore utilizzato, che può essere manuale od elettrico. In tabelle vengono riportati i volumi di acqua da utilizzare con i due differenti tipi di nebulizzatore.

Età polli	Quantità d'acqua distillata (in ml)		
	nebulizzatore manuale		
	1000 dosi	2500 dosi	5000 dosi
1-4 gg	120	300	600
2-3 sett.	160	400	800
5-7 sett.	300	750	1500
oltre 12 sett.	600	1500	3000
	nebulizzatore elettrico		
1-4 gg	---	---	---
2-3 sett.	500	1250	2500
5-7 sett.	800	2000	4000
oltre 12 sett.	1200	3000	6000

Programma vaccinale: nei broilers si consiglia di effettuare un primo intervento vaccinale nei primi 4-8 giorni di vita ed un secondo, di richiamo, dopo 3 settimane. In caso di necessità (presenza di focolai d'infezione nelle vicinanze o in periodi di epizootia), la prima vaccinazione può essere anticipata ai primi 3 giorni di vita. Nei riproduttori e nelle ovaiole, oltre ai due intervalli vaccinali previsti per i broilers, è necessaria una terza vaccinazione tra la 15^a e la 20^a settimana di età, prima dell'entrata in deposizione. Successivamente intervenire ad intervalli di circa 3 mesi.

TEMPI DI ATTESA - Zero giorni.

PARTICOLARI PRECAUZIONI PER LA CONSERVAZIONE - Il vaccino liofilizzato deve essere conservato ad una temperatura tra i +2°C ed i +8°C. Una volta ricostituito il vaccino deve essere utilizzato entro una-due ore. Non utilizzare dopo la data di scadenza riportata sulla etichetta.

AVVERTENZE SPECIALI - BIO-VAC NDV 6/10 può essere somministrato ad animali di qualsiasi età dopo aver accertato le buone condizioni generali di salute. L'uso del vaccino deve essere associato ad elevati standard di gestione degli allevamenti per massimizzare i benefici della vaccinazione. Il virus vaccinale potrebbe diffondersi dai polli vaccinati a quelli non vaccinati ed occorre prendere le dovute cautele per separare i soggetti vaccinati dai soggetti non vaccinati. Per la somministrazione in acqua di bevanda, per un buon esito della vaccinazione, è bene attenersi alle seguenti norme:

* assicurarsi che gli abbeveratoi e l'acqua di bevanda non contengano sostanze antisettiche o disinfettanti che, anche in tracce, possono inattivare il virus vaccinale

* utilizzare possibilmente abbeveratoi di plastica, vetro o smaltati

* assetare gli animali, sospendendo la somministrazione dell'acqua di bevanda per almeno 3 ore prima della vaccinazione.

Precauzioni speciali per l'impiego negli animali - E' necessario adottare adeguate misure veterinarie e fitosanitarie per evitare la diffusione alle specie sensibili.

Precauzioni speciali che devono essere adottate dalla persona che somministra il prodotto agli animali - Il virus della Pseudopeste aviare può causare congiuntivite nell'uomo. In caso di contatto accidentale con gli occhi, lavare abbondantemente con acqua ed avvisare il medico.

Impiego durante l'ovodeposizione - Il vaccino può essere somministrato, secondo lo schema vaccinale consigliato, a galline in ovodeposizione.

Interazione con altri medicinali veterinari ed altre forme d'interazione - Non sono disponibili informazioni sulla compatibilità di questo vaccino con altri. Pertanto non sono state dimostrate innocuità ed efficacia di questo prodotto se usato con altri.

Sovradosaggio (sintomi, procedure d'emergenza, antidoti) se necessario - La somministrazione di una dose anche 10 volte superiore non provoca effetti negativi.

Incompatibilità - Non miscelare questo medicinale veterinario con altri medicinali veterinari.

PRECAUZIONI PARTICOLARI DA PRENDERE PER LO SMALTIMENTO DEL PRODOTTO NON UTILIZZATO O DEGLI EVENTUALI RIFIUTI - Eliminare i rifiuti mediante ebollizione, incenerimento o immersione in un disinfettante idoneo approvato per l'uso dalla autorità competente. Il materiale residuo deve essere conferito negli idonei sistemi di raccolta e di smaltimento per i medicinali non utilizzati o scaduti.

DATA DELL'ULTIMA REVISIONE DEL FOGLIETTO ILLUSTRATIVO: 09/2011

TENERE FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI SOLO PER USO VETERINARIO

DA VENDERSI SOLTANTO DIETRO PRESENTAZIONE DI RICETTA MEDICO-VETERINARIA IN TRIPLICE COPIA NON RIPETIBILE

Confezioni autorizzate

Flacone da 1000 dosi

Confezione da 10 flaconi da 2500 dosi

Confezione da 10 flaconi da 1000 dosi

Confezione da 10 flaconi da 5000 dosi