



Volvac® ND KV

Volvac® ND Concentrate KV

EXPERIENCE AND KNOWLEDGE, PROTECTING YOUR BIRDS

Berpengalaman dan Memahami Perlindungan Efektif Bagi Ternak Unggas Anda



Boehringer
Ingelheim

Volvac® ND KV

DEPTAN RI NO. 1. 08023391 VTC

Volvac® ND Concentrate KV

DEPTAN RI NO. 1. 07103316 VTC

EXPERIENCE AND KNOWLEDGE, PROTECTING YOUR BIRDS

KARAKTER PRODUK

- Vaksin ND dengan **ADJUVANT** emulsi minyak yang berkualitas.
- Tersedia dalam 2 konsentrasi: **Volvac® ND KV** dan **Volvac® ND Concentrate KV**.
- Mengandung virus ND strain *Lasota* dari golongan lentogenik yang memiliki sifat imunogenik yang tinggi terhadap virus Newcastle Disease.

Figur Observasi Terhadap Absorpsi Dari Emulsi Vaksin Volvac® KV : DAYS POST - VACCINATION

1 Day	7 Days	14 Days	21 Days	28 Days	35 Days
 <p>Kita dapat melihat emulsi vaksin pada jaringan subcutan leher pada semua ayam yang divaksin, tetapi tidak ada kerusakan jaringan</p>	 <p>Emulsi vaksin masih ada di jaringan subcutan pada semua ayam. Tidak ada kerusakan jaringan</p>	 <p>Emulsi masih ditemukan di sekitar lokasi injeksi. Tidak ada kerusakan jaringan</p>	 <p>Sisa emulsi masih ditemukan di jaringan subcutan leher pada semua ayam yang divaksin. Tidak ada kerusakan jaringan</p>	 <p>Pada saat ini hanya tinggal 50% emulsi yang ditemukan. Tidak ada kerusakan jaringan</p>	 <p>Emulsi tidak lagi ditemukan di jaringan subcutan leher dari semua ayam yang divaksin. Tidak ada kerusakan jaringan</p>

KEUNGGULAN & MANFAAT PRODUK

- Produk khusus dibuat untuk mengatasi masalah penyakit Newcastle pada unggas.
- **ADJUVANT** emulsi minyak yang stabil menjamin efikasi vaksinasi.
- Tidak ada reaksi negatif setelah vaksinasi, baik intramuscular maupun subcutan.
- Dosis 0.1 ml dari **Volvac® ND Concentrate KV** sangat sesuai untuk vaksinasi pada anak ayam diumur <10 hari. Dosis 0.2 ml dari **Volvac® ND Concentrate KV** dan dosis 0.5 ml dari **Volvac® ND KV** sangat efektif untuk vaksinasi pada ayam dewasa.
- Memberikan perlindungan dari ayam kecil sampai ayam dewasa.
- Tidak ada "replikasi" dan "shedding" virus pathogen di lingkungan kandang.

KLAIM	DOSIS	FORMULASI
Direkomendasi untuk pencegahan terhadap penyakit Newcastle pada ayam sehat.	Dosis: Volvac® ND KV 0.5 ml per ekor Volvac® ND Concentrate KV 0.1 dan 0.2 ml per ekor Rate administrasi: Subcutan pada sepertiga leher bagian belakang. Bentuk sediaan: Cair, dengan adjuvant oli emulsion. Kemasan: Botol plastik berisi Volvac® ND KV 500 ml untuk 1000 dosis, Volvac® ND Concentrate KV 500 ml untuk 2500 dosis dan 5000 dosis.	Dibuat dari virus Newcastle strain <i>Lasota</i> yang diaktivasi dan diproses menjadi vaksin. Setiap 0.5 ml Volvac® ND KV mengandung minimum titer $10^{6.2}$ EID50/dosis dan setiap 0.2 ml serta 0.1 ml Volvac® ND Concentrate KV mengandung minimum titer $10^{6.8}$ EID 50/dosis.

Volvac® ND KV dan **Volvac® ND Concentrate KV** merupakan produk unggulan dari **Boehringer Ingelheim**. Produk pilihan peternak broiler, petelur dan breeder untuk mengatasi gangguan penyakit Newcastle pada unggas yang disebabkan oleh virus RNA dari family **Paramyxoviridae** serotype 1 (PMV-1).

Untuk informasi lebih lanjut, silakan hubungi
Technical Advisor & Distributor kami:

Diimpor oleh:
PT. BOEHRINGER INGELHEIM INDONESIA
Sampoerna Strategic Square
North Tower level 6,
Jl. Jend. Sudirman Kav. 45-46
Jakarta 12930
Telp. 021-573 2375
Fax. 021-573 2383
www.volvacline.com



Didistribusikan oleh:
PT. INDOVETRACO MAKUR ABADI
Masplion Plaza Level 9,
Jl. Gunung Sahari Raya, Kav. 20-27
Jakarta 14420
Telp. 021-6470 1200
Fax. 021-6470 0967



Boehringer
Ingelheim