

Poulvac®-NDW

Vacina viva contra a Doença de Newcastle - Cepa Ulster

USO VETERINÁRIO

Produzida em ovos embrionados SPF.

Ler atentamente as instruções antes de usar.

Esta vacina é preparada pela combinação de fluidos virais obtidos a partir de líquido alantóide de ovos embrionados de galinha SPF, infectados com a semente vírica denominada Cepa Ulster, estabilizante de liofilização apropriado e antibiótico.

A vacina é liofilizada e fechada em frascos de vidro sob condições de vácuo. Cada frasco contém 1000, 2000 ou 5000 doses.

Por ser uma vacina viva e atenuada, é indicada para vacinar frangos de corte a partir do 1º dia de vida contra a doença da Newcastle.

Vias de Administração e Modo de Usar:

Poulvac-NDW pode ser administrada a frangos de corte a partir de 1 (um) dia de idade, pelas vias de administração: pulverização/nebulização, água de bebida e nasal/ocular.

Utilizar uma dose ou mais durante a vida da ave, a critério do Médico Veterinário.

A vacinação deverá ser feita preferencialmente com equipamento automático de spray, em aves com 1 dia de idade.

Nos galpões é possível administrar Poulvac-NDW por nebulização, mesmo quando isso represente a primeira vacinação contra a doença de Newcastle.

Administração por Pulverização (1.000 aves) - Incubatório:

Usar diluente apropriado de 200 mL.

1. Remover os selos de alumínio dos frascos da vacina e do diluente.
2. Tirar as rolhas de ambos os frascos e adicionar diluente até a metade do frasco-vacina.
3. Recolocar a rolha de borracha no frasco-vacina e agitar até dissolução total.
4. Transferir todo o conteúdo da vacina assim reconstituída para o frasco diluente.
5. Fechar e agitar novamente.
6. Transferir a mistura para o bujão do pulverizador e aplicar sobre as aves.
7. Manter uma distância de "aplicação" de 50 cm, aproximadamente.
8. Usar gotículas de diâmetro de 0,12 - 0,15 mm.
9. Pulverizar diretamente todas as aves.
10. Em dias quentes, vacinar as aves logo pela manhã ou ao entardecer.

Administração por Nebulização (1.000 aves) - No galpão:

Usar diluente apropriado de 200 mL.

1. Preparar a vacina conforme procedimentos anteriores (itens de 1 a 5).
2. Usar e aplicar a vacina com nebulizador calibrado para gotículas de mais ou menos 0,05 mm.
3. Não aplicar diretamente sobre as aves, ou seja, nebulizar o ambiente.
4. Desligar a ventilação e manter o ambiente fechado durante a vacinação e após 20 minutos.
5. Em dias quentes, vacinar no período mais fresco.

Administração na água de bebida:

Administrar através da água de bebida estabilizada com leite em pó desnatado, na proporção de 01 (uma) dose de vacina por ave, de acordo com o seguinte procedimento:

Abrir o frasco de vacina e adicionar água limpa, fresca e não clorada até a metade do mesmo. Fechar e agitar até a dissolução total do produto.

Transferir o conteúdo para um recipiente limpo, contendo água limpa, fresca, não clorada e estabilizada com leite em pó desnatado (2 g/litro) e homogeneizar bem.

Obs.: A quantidade de vacina a ser preparada varia em função da idade das aves. Entretanto, observar a seguinte diluição para 1.000 aves:

IDADE	LITROS
1 - 4 semanas	7 - 10 litros
4 - 8 semanas	20 litros
+ de 8 semanas	40 litros

Distribuir a vacina assim preparada em bebedouros previamente limpos, secos e em número suficiente para que pelo menos dois terços das aves possam beber ao mesmo tempo.

Precauções:

1. Não vacinar aves doentes ou parasitadas.
2. Suspender o uso de medicamento e desinfetantes na água de bebida 24 horas antes e 24 horas depois da vacinação.
3. Suspender o fornecimento normal de água de beber às aves, 1 a 2 horas antes da administração da vacina, com o intuito de provocar sede e, por conseguinte, consumirem a vacina.
4. A água a ser utilizada para a preparação da vacina deve estar isenta de desinfetantes, detergentes, cloro, ferro, nitratos etc.
5. Para fornecer a vacina às aves, usar bebedouros não metálicos, limpos e sem resíduos de sabão, detergentes ou outros produtos que possam ser nocivos à vacina.
6. Nunca usar menos de uma dose por ave.
7. O fornecimento normal de água de beber às aves deve ser feito somente após terem consumido aquela com a vacina.
8. Não expor os bebedouros com a vacina à luz direta do sol.

Administração nasal e ocular: (Aves de 1 dia de idade ou maiores)

1. Remover os selos de alumínio dos frascos da vacina e do diluente.
2. Tirar as rolhas de borracha de ambos e adicionar diluente até a metade do frasco-vacina.
3. Recolocar a rolha de borracha no frasco-vacina e agitar até a dissolução total.
4. Transferir todo o conteúdo da vacina assim reconstituída para o frasco do diluente.
5. Fechar e agitar novamente.
6. Retirar a rolha de borracha e colocar o “aplicador conta-gotas”.
7. Aplicar uma gota por ave, da seguinte maneira :

Via Nasal:

Colocar um dedo sobre uma das fossas nasais da ave e instilar uma gota de vacina na outra.

A vacinação completa-se quando a ave aspira a gota vacinal.

Não soltar a ave antes que isso ocorra.

Via Ocular:

Segurar a ave de maneira que um olho fique para cima, permitindo que uma gota possa ser depositada sobre o mesmo.

Contra-Indicações: Não vacinar aves doentes. Não vacinar aves contra outras doenças simultaneamente.

Efeitos Colaterais:

Após administração da vacina, reações locais e ou gerais podem ocorrer. Essas reações são usualmente passageiras.

Técnicas de vacinação incorretas podem ser responsáveis por tais reações, embora até o momento nenhuma reação adversa em aves, com ou sem imunidade maternal, tenha sido verificada.

Informações complementares:

A vacina é destinada a estimular imunidade efetiva contra a doença de Newcastle. Entretanto, a resposta à vacinação pode variar de ave para ave. A reação imunológica pode ser influenciada por fatores hereditários, infecções subclínicas, condições de manejo, uso de drogas, stress, etc. O resultado da vacinação também depende da administração e estocagem corretas da vacina.

Obs.: A vacina dissolvida pode ser mantida por 2 horas no máximo.

Precauções gerais de aplicação: O “operador” deve proteger os olhos, nariz e boca através do uso de óculos e máscara, durante a aplicação por pulverização.

Mantiver a vacina e os materiais usados no preparo e administração do produto fora do alcance das crianças.

Validade do produto: 18 meses após a data de fabricação.

Conservar à temperatura entre 2°C e 8°C.

Venda sob prescrição e aplicação sob orientação do Médico Veterinário.

Licenciado no Ministério da Agricultura sob o nº 4.018, em 09/06/92.



Proprietário e Fabricante:

Zoetis Indústria de Produtos Veterinários Ltda.

Rua Luiz Fernando Rodriguez, 1701

CEP 13064-798 - Campinas - SP

CNPJ 43.588.045/0001-31 - Indústria Brasileira

Responsável Técnica: Vanessa da Silva Lopes

CRMV SP nº 28.204

SAC 0800 011 1919