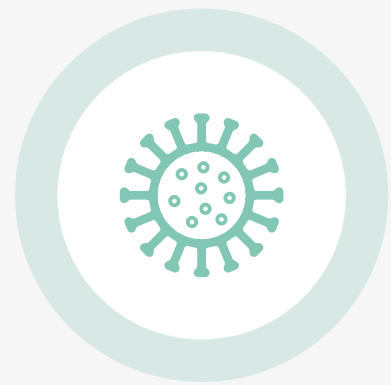




CATÁLOGO DE PRODUCTOS PARA AVES

ÍNDICE



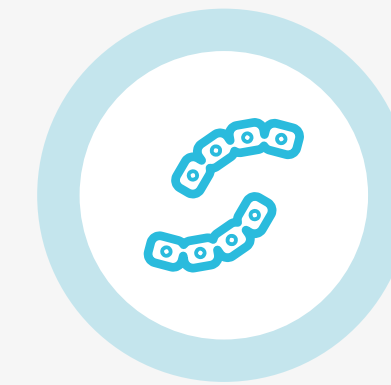
01

BRONQUITIS /
NEWCASTLE BRONQUITIS



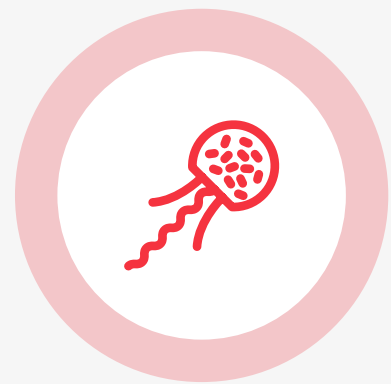
05

MAREK
& RECOMBINANTES



09

FARMACÉUTICOS



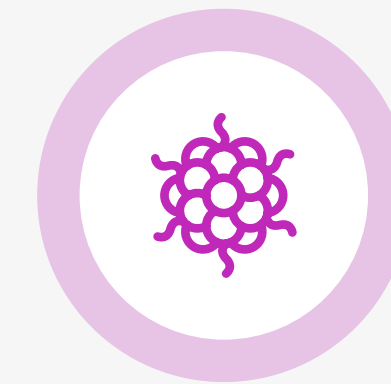
02

GUMBORO



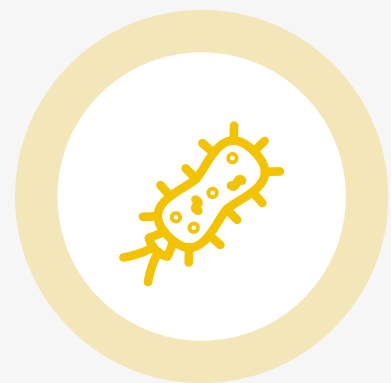
06

OTRAS VACUNAS
VIVAS



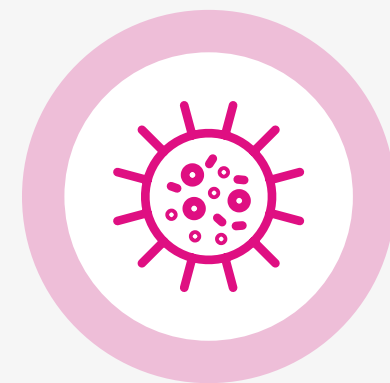
10

PROBIÓTICOS



03

NEWCASTLE



07

EMULSIONADAS



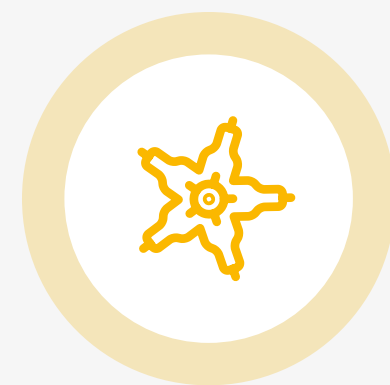
11

ECTOPARASITICIDAS



04

MYCOPLASMA

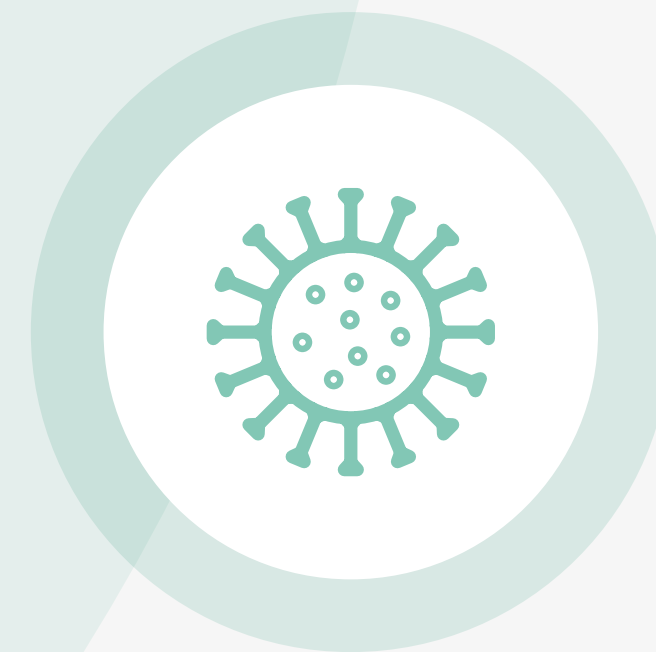


08

COCCIDIOSIS

O1

BRONQUITIS / NEWCASTLE - BRONQUITIS



NOBILIS® IB 4-91
NOBILIS® IB-MA5
NOBILIS® MA5 + CLONE 30

NOBILIS® IB 4-91

REG. SAGARPA B-0273-262

Vacuna a virus vivo activo atenuado para la inmunización de la Bronquitis Infecciosa Aviar.

USO VETERINARIO

FORMA FARMACÉUTICA:
PASTILLA O ESFERAS LIOFILIZADAS

FÓRMULA

Cada dosis contiene:

Virus vivo atenuado de la Bronquitis Infecciosa aviar, cepa 4-91
Vehículo c.b.p.

$10^{4.7}$ DIE₅₀
1 dosis

DESCRIPCIÓN

NOBILIS® IB 4-91 contiene virus activo atenuado cultivado en embriones de pollo SPF de la Bronquitis Infecciosa Aviar cepa 4-91 en estabilizador.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Administrar en aves de 1 día de edad o mayores mediante aspersion, por gota gruesa o bien por vía ocular o intranasal. En aves de 7 días de edad o mayores, la vacuna puede ser administrada en el agua de bebida. Para una inmunidad prolongada, las aves deben revacunarse a las 6 semanas posteriores a la primera vacunación.

PRESENTACIONES

Caja con 10 viales con 1,000 dosis
Caja con 10 viales con 2,500 dosis



INDICACIONES

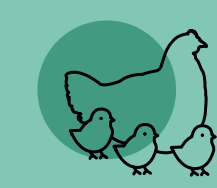
NOBILIS® IB 4-91 está indicada para la inmunización de avessanas (pollo de engorda, reproductoras, progenitoras y gallinas de postura) contra la Bronquitis Infecciosa Aviar cepa 4-91.

ESPECIES DE DESTINO / AVES

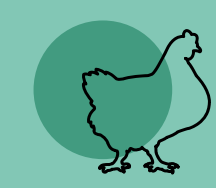
Pollo de engorda, reproductoras, progenitoras y gallinas de postura.



Gallina de postura



Reproductoras y progenitoras



Pollo de engorda

NOBILIS® IB-MA5

REG. B-0273-060

Vacuna a virus activo, elaborada en embriones de pollo SPF. Contiene el virus de la Bronquitis Infecciosa Aviar cepa Ma5 (serotipo Massachusetts).

USO VETERINARIO

FORMA FARMACÉUTICA:
PASTILLA LIOFILIZADA

FÓRMULA

Cada ml contiene:

Virus vivo atenuado de la Bronquitis Infecciosa aviar, cepa Ma5 (serotipo Massachusetts)
Vehículo c.b.p.

$\geq 10^{3.0}$ DIE₅₀
1 dosis

DESCRIPCIÓN

NOBILIS® IB-Ma5 vacuna a virus activo en embriones de pollo SPF. Contiene el virus de la Bronquitis Infecciosa Aviar cepa Ma5 (serotipo Massachusetts).

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Administrar por vía ocular, intranasal, aspersión u oral en el agua de bebida en aves de un día de edad o mayores.

PRESENTACIONES

Caja con 10 viales con 1,000 dosis
Caja con 10 viales con 5,000 dosis



INDICACIONES

Para la inmunización de aves sanas contra la Bronquitis Infecciosa, serotipo Massachusetts y otros serotipos relacionados.

ESPECIES DE DESTINO / AVES

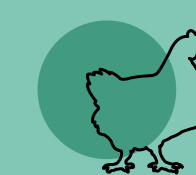
Aves de postura, reproductoras y pollo de engorda.



Gallina de postura



Reproductoras



Pollo de engorda

NOBILIS® MA5 + CLONE 30

REG. SAGARPA B-0273-063

Vacuna contra la enfermedad de Newcastle y la Bronquitis Infecciosa aviar Cepa Ma5.

USO VETERINARIO

FORMA FARMACÉUTICA:
PASTILLA LIOFILIZADA

FÓRMULA

Cada dosis contiene:

Virus vivo de la Bronquitis Infecciosa serotipo
Massachussets, cepa Ma5
Virus vivo de la enfermedad de Newcastle,
cepa Clone 30
Vehículo c.b.p.

$\geq 3.0 \log_{10} \text{DIE}_{50}$

$\geq 6.0 \log_{10} \text{DIE}_{50}$
1 dosis

DESCRIPCIÓN

NOBILIS® Ma5 + CLONE 30 vacuna bivalente liofilizada a virus activo que contiene la cepa Clone 30 del virus de la enfermedad de Newcastle y la cepa Ma5 (serotipo Massachussets) del virus de la Bronquitis Infecciosa aviar.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Para aves de un día de edad o mayores administrar por aspersion y en aves de dos semanas de edad o mayores por vía intranasal, ocular u oral en el agua de bebida.

PRESENTACIONES

Caja con 10 viales con 2,500 dosis



INDICACIONES

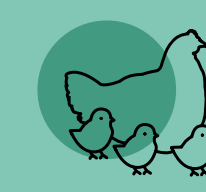
Para la inmunización de aves sanas contra la enfermedad de Newcastle y la Bronquitis Infecciosa.

ESPECIES DE DESTINO / AVES

Pollo de engorda y postura.



Gallina de postura



Reproductoras y progenitoras

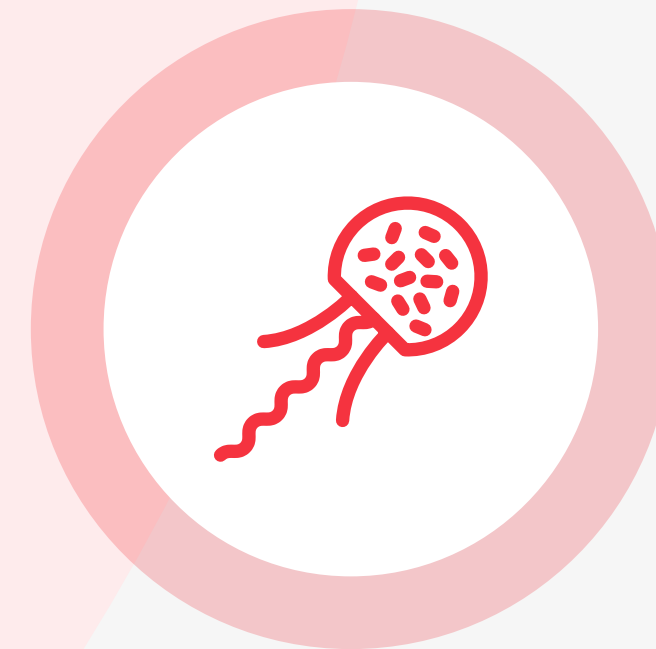


Pollo de engorda

0

2

GUMBORO



BURSA VAC®
UNIVAX-BD®
UNIVAX-PLUS®

BURSA VAC®

REG. SAGARPA B-0273-213

Vacuna liofilizada para la prevención de la enfermedad infecciosa de la Bolsa de Fabricio.

USO VETERINARIO

FORMA FARMACÉUTICA:
PASTILLA LIOFILIZADA

FÓRMULA

Cada dosis contiene:

Virus activo de la enfermedad infecciosa de la Bolsa de Fabricio (EIB),
cepa Moulthrop

Vehículo c.b.p.

$\geq 10^{1.5}$ EID₅₀ cuando se titula por virus en embrión de pollo
 $\geq 10^{0.5}$ EID₅₀ cuando se titula en aves
1 dosis

DESCRIPCIÓN

BURSA VAC® es una vacuna replicada en embriones de pollo SPF, elaborada con la cepa Moulthrop; seleccionada por ser altamente antigénica y estimular altos niveles de anticuerpos.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Puede ser empleada como primovacuna en gallinas reproductoras de 6 semanas de edad o mayores, o bien como revacunación en aves de 8 semanas de edad o mayores. No se recomienda el uso de esta vacuna en pollos de engorda o aves tipo Leghorn.

Administración en agua de bebida:

Edad de las aves	1,000 Dosis diluidas en:
7 – 14 días	5.7 litros de agua
2 – 4 semanas	10 litros de agua
4 – 8 semanas	20 litros de agua
8 semanas o más	40 litros de agua

PRESENTACIONES

Caja con 10 viales de 1,000 dosis cada uno

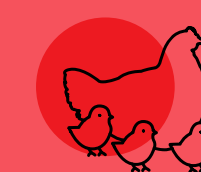


INDICACIONES

Para la inmunización de aves sanas y como ayuda en la prevención contra la enfermedad infecciosa de la bolsa de Fabricio o Gumboro, causada por cepas estándar y variantes del virus responsable de esta enfermedad.

ESPECIES DE DESTINO / AVES

Gallina de postura, comercial y reproductoras con historial previo de enfermedad infecciosa de la Bolsa de Fabricio.



Reproductoras y progenitoras

UNIVAX-BD®

REG. SAGARPA B-0273-208

Vacuna contra la enfermedad infecciosa de la Bolsa de Fabricio.

USO VETERINARIO

FORMA FARMACÉUTICA:
PASTILLA LIOFILIZADA

FÓRMULA

Cada 1000 dosis contienen:
Virus activo de la IBF, cepa ST-12
Vehículo c.b.p.

0.5 ml ($10^{2.3}$ TCID₅₀/dosis)
1 dosis

DESCRIPCIÓN

UNIVAX-BD® es una vacuna de virus activo que contiene una cepa atenuada cuidadosamente seleccionada del virus contra la enfermedad infecciosa de la Bolsa de Fabricio cepa ST12, producida en cultivo celular y combinada con agentes estabilizadores. Esta vacuna liofilizada se suministra en viales sellados al vacío.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Administración por vía *in ovo*:
deberá ser 0.05 ml en cada huevo embrionario.

Administración por vía subcutánea:
exactamente 0.2 ml.

Administración por el método en el agua de bebida:
Cada 1,000 aves

1 semana de edad	6.5 Litros
2 a 4 semanas de edad	10 Litros
4 a 8 semanas de edad	20 Litros
Más de 8 semanas	40 Litros

PRESENTACIONES

Caja con 10 viales con 1,000 dosis cada uno
Caja con 10 viales con 5,000 dosis cada uno

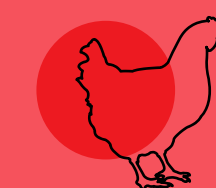


INDICACIONES

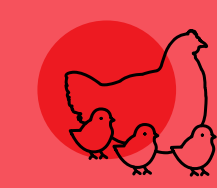
Para la inmunización de huevos embrionados de aves de 18 a 19 días de edad o aves de un día o más de edad (pollo de engorda, gallina de postura, pollitas de reemplazo de reproductoras y progenitoras) como ayuda en la prevención de la enfermedad de Gumboro.

ESPECIES DE DESTINO / AVES

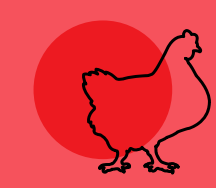
Embriones, pollos de engorda, gallinas de postura, pollitas de reemplazo y progenitoras.



Gallina de postura



Reproductoras y progenitoras



Pollo de engorda

UNIVAX-PLUS®

REG. SAGARPA B-0273-222

Vacuna contra la enfermedad infecciosa de la Bolsa de Fabricio.

USO VETERINARIO

FORMA FARMACÉUTICA:
PASTILLA LIOFILIZADA

FÓRMULA

Cada 1 dosis contiene:

Virus activo de la Infección de la Bolsa de Fabricio,
cepa ST-12
Virus activo de la Infección de la Bolsa de Fabricio,
cepa 51-A
Vehículo c.b.p.

$\geq 10^{2.3}$ TCID₅₀

$\geq 10^{2.9}$ TCID₅₀
1 dosis

DESCRIPCIÓN

UNIVAX PLUS® es una vacuna de virus activos de la enfermedad de la bolsa de Fabricio (IBF) contiene dos cepas virales intermedias (ST12 y 51A), desarrolladas en embriones de pollo y cultivos de tejido de pollo, se combinan con agentes estabilizadores. Los virus de esta vacuna han demostrado en estudios controlados que ofrecen protección contra los virus estándar y variante de la IBF.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Vacune por vía oral en el agua de bebida a las 2 semanas de edad o mayores. Durante las primeras semanas de vida, deben seguirse las prácticas de manejo adecuadas para reducir la exposición de las aves a los virus de la IBF virulento.

Cada 1,000 aves	Litros
2 a 4 semanas	10
4 a 8 semanas	20
Más de 8 semanas	40

PRESENTACIONES

Caja con 10 viales con 2,500 dosis cada uno
Caja con 10 viales con 5,000 dosis cada uno



INDICACIONES

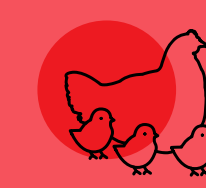
Para la inmunización de aves a las 2 semanas de edad o mayores como ayuda en la prevención de la enfermedad de la Bolsa de Fabricio asociada a la infección por virus variante y estándar.

ESPECIES DE DESTINO / AVES

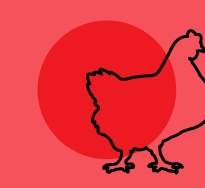
Polla de reemplazo comercial, pollo de engorda y reproductoras.



Gallina de postura



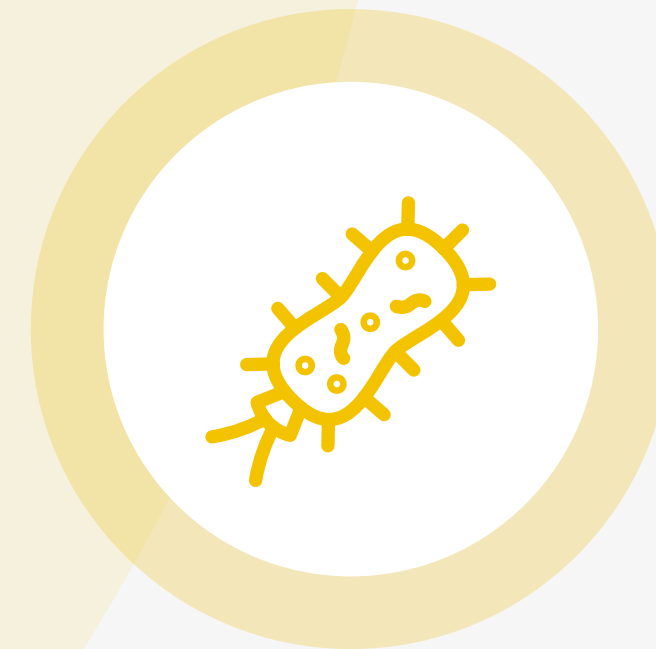
Reproductoras y progenitoras



Pollo de engorda

03

NEWCASTLE



NOBILIS® ND CLONE 30
NEWHATCH® C2

NOBILIS® ND CLONE 30

REG. SAGARPA B-0273-032

Para la inmunización de aves sanas contra la enfermedad de Newcastle.

USO VETERINARIO

FORMA FARMACÉUTICA:
PASTILLA LIOFILIZADA

FÓRMULA

Cada dosis contiene:

Virus activo atenuado de la enfermedad de Newcastle,
cepa Clone-30
Vehículo c.b.p.

$\geq 10^7$ DIE₅₀
1 dosis

Contiene penicilina y dihidroestreptomina como agentes bacteriostáticos.

DESCRIPCIÓN

Vacuna liofilizada a virus activo atenuado que contiene la cepa Clone-30 del virus de la enfermedad de Newcastle. Cultivada en embriones de pollo SPF

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Administrar en aves de siete días o mayores por vía ocular, nasal, aspersion, o en agua de bebida. La vacuna se debe reconstituir en diluyente estéril o agua destilada. Hay que revisar que el aspersor no tenga restos de desinfectantes o detergentes (se recomienda que éste sólo se utilice para vacunaciones). El diluyente conteniendo la vacuna será asperjado sobre las aves, a una distancia de 30 a 40 cm prefiriéndose que la luz sea tenue. Se sugiere utilizar 250 a 300 ml de agua o diluyente estéril por cada 1000 aves y colocar la boquilla del aspersor de manera que caigan gotas pequeñas semejando una lluvia ligera (macroaspersión).

PRESENTACIONES

Caja con 10 viales con 1,000 dosis
Caja con 10 viales con 2,500 dosis
Caja con 10 viales con 5,000 dosis



INDICACIONES

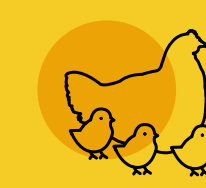
Para la inmunización de aves sanas de siete días o mayores contra la enfermedad de Newcastle.

ESPECIES DE DESTINO / AVES

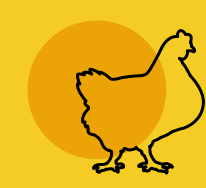
Pollo de engorda, reemplazos y postura.



Gallina de postura



Reproductoras y progenitoras



Pollo de engorda

NEWHATCH® C2

REG. SAGARPA B-0273-164

Vacuna a virus activo contra la enfermedad de Newcastle.

USO VETERINARIO

FORMA FARMACÉUTICA:
PASTILLA LIOFILIZADA

FÓRMULA

Cada dosis contiene:

Virus activo de la enfermedad de Newcastle tipo B1
cepa C2
Vehículo c.b.p.

$\geq 10^{5.7}$ DIEP₅₀
1 dosis

DESCRIPCIÓN

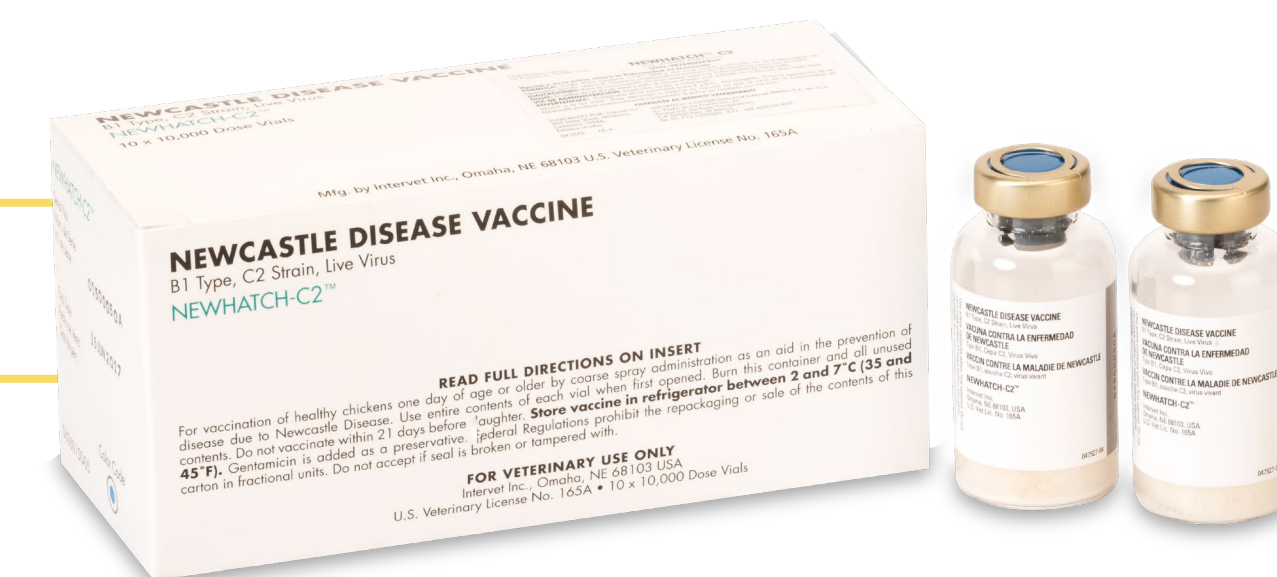
Es una vacuna a virus activo cultivada en embriones de pollo SPF y liofilizada, contiene un título por dosis equivalente a $\geq 10^{5.7}$ DIEP₅₀ del virus de la enfermedad de Newcastle tipo B1 cepa C2. Contiene estabilizadores y sulfato de Gentamicina como conservador.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Administrar por aspersión vía ocular e intranasal en aves de un día de edad; cuidando que cada ave reciba al menos el título viral indicado en la fórmula para cada dosis (0.03 ml).

PRESENTACIONES

Caja con 10 viales de 10,000 dosis cada uno



INDICACIONES

Para la inmunización de aves de un día de edad o mayores contra la enfermedad de Newcastle. En áreas con alto nivel de desafío de virus altamente virulento de la enfermedad de Newcastle, revacunar con **Nobilis ND Clone 30**.

ESPECIES DE DESTINO / AVES

Pollitas de reemplazo,
reproductoras,
gallinas de postura,
pollo de engorda y pavos



Gallina
de postura



Reproductoras
y progenitoras



Pollo
de engorda

O

4

MYCOPLASMA



F VAX MG®

F VAX MG®

REG. SAGARPA B-0273-206

Vacuna liofilizada contra *Mycoplasma gallisepticum*.

USO VETERINARIO

FORMA FARMACÉUTICA:
PASTILLA LIOFILIZADA

FÓRMULA

Cada 10 ml contienen:

Cultivo de *Mycoplasma gallisepticum* cepa F
Agente estabilizante NLG + Penicilina

5.0 ml ($10^{6.0}$ CCU₅₀/dosis)
5.0 ml (≤ 30.0 U/ml)

DESCRIPCIÓN

F VAX-MG® es una vacuna liofilizada elaborada con cultivos vivos de la cepa F de *Mycoplasma gallisepticum* aislados de aves.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Administración por aspersion: La aplicación adecuada por rociado se logra solamente usando un rociador limpio que pueda emitir un rociado grueso. Use el método de rociado solamente en establecimientos que puedan mantenerse cerrados durante la vacunación y por lo menos durante los 15 minutos siguientes. Pase la vacuna al recipiente rociador. Idealmente las gotas de rociado deben ser gruesas, de un tamaño promedio de 40-50 micrones. Rocíe la vacuna sobre todas las aves utilizando la medida que proporcione más cantidad de vacuna; ya sea una dosis por pie cuadrado, o una dosis por ave. Vacunar aves de 5 semanas en adelante

PRESENTACIONES

Caja con 10 viales de 1,000 dosis cada uno



INDICACIONES

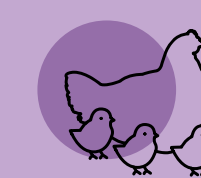
Para la inmunización y como ayuda en la prevención contra la signología clínica asociada con la infección por *Mycoplasma gallisepticum* indicada en aves de 9 semanas de edad o mayores, aunque es posible aplicarla desde la 5a semana.

ESPECIES DE DESTINO / AVES

Gallina de postura comercial y reproductora de 9 semanas de edad o mayores. Vacunar aves de 5 semanas en adelante.



Gallina de postura



Reproductoras y progenitoras

05

MAREK & RECOMBINANTES



FUSION® ILT
FUSION® ND ILT
FUSION® ND
FUSION® ND IBD
NOBILIS® RISPENS+ HVT
NOBILIS® RISMAVAC

FUSION® ILT

REG. SAGARPA B-0273-250

Vacuna contra la enfermedad de Marek y la Laringotraqueítis Infecciosa.

USO VETERINARIO

FORMA FARMACÉUTICA:
SUSPENSIÓN CELULAR CONGELADA

FÓRMULA

Cada dosis contiene como mínimo:
Herpes Virus vivo de pavo, cepa HVT/LT-138
en la forma asociada a células
Vehículo c.b.p.
Contiene trazas de gentamicina.

2248 UFP*
1 dosis

* Unidades formadoras de placa.

DESCRIPCIÓN

FUSION® ILT vacuna a virus activo congelada asociada a células, contiene herpes virus del pavo cepa HVT/ILT-138.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Aplice por vía *in ovo* una dosis de 0.05 ml de solución vacunal por huevo, o por vía subcutánea al día de edad una dosis de 0.2 ml de solución vacunal por ave.

PRESENTACIONES

Ampolletas de 2,000 y 4,000 dosis



INDICACIONES

Vacuna a virus asociada a células contra la enfermedad de Marek y la laringotraqueítis infecciosa. Para la vacunación de embriones de pollo sanos de 18 días de edad vía *in ovo* o pollito de un día de edad vía subcutánea.

ESPECIES DE DESTINO / AVES

Embriones de 18 días o pollitos de un día de edad.



Gallina de postura



Reproductoras y progenitoras



Pollo de engorda

FUSION® ND ILT

REG. B-0273-293

Vacuna contra laringotraqueitis infecciosa, enfermedad de Marek y de Newcastle, serotipo 3, vector de la enfermedad de Marek.

USO VETERINARIO

FORMA FARMACÉUTICA:
SUSPENSIÓN CELULAR CONGELADA.

FÓRMULA

Cada dosis contiene:

Herpesvirus vivo de pavo, cepa HVT/NDV/ILT en la forma asociada a células
Vehículo c.b.p

como mínimo 4460 PFU*
1 dosis

* Unidades formadoras de placa.

DESCRIPCIÓN

FUSION® ND ILT es una vacuna congelada asociada a células, contiene como vector el serotipo 3 del herpesvirus de pavo (HVP) en el cual se inserta el gen de fusión (F) del virus de la enfermedad de Newcastle (VENC) y los genes de la glicoproteína D (gD) y la glicoproteína I (gI) del virus de la laringotraqueitis infecciosa (VLTI).

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Aplique por vía subcutánea al día de edad una dosis de 0.2 ml de solución vacunal por ave, o *in-ovo* en embrión de pollo de 18 días de edad una dosis de 0.05 ml de solución vacunal por ave.

PRESENTACIONES

Ampolletas de 2,000 dosis.



INDICACIONES

Para la inmunización activa de embriones sanos de 18 días de edad por vía *in-ovo*, o aves de un día de edad por la vía subcutánea con el fin de disminuir la mortalidad y los signos clínicos provocados por los virus de la enfermedad de Newcastle, el virus de la laringotraqueitis infecciosa y el virus de la enfermedad de Marek; reduce las lesiones causadas por el virus de laringotraqueitis infecciosa y Marek.

ESPECIES DE DESTINO / AVES

Aves de producción



Gallina de postura



Reproductoras y progenitoras



Pollo de engorda

FUSION® ND

REG. SAGARPA B-0273-258

Vacuna viva asociada a células contra la enfermedad de Marek y la enfermedad de Newcastle.

USO VETERINARIO

FORMA FARMACÉUTICA:
SUSPENSIÓN CELULAR CONGELADA

FÓRMULA

Cada dosis contiene como mínimo:
Herpes Virus vivo de Pavo HVT/NDV-F*
Vehículo c.b.p.

1810 UFP**
1 dosis

* HVT/NDV-F es un recombinante a base de HVT que codifica la proteína F (fusión) del NDV.

** Unidades formadoras de placa.

DESCRIPCIÓN

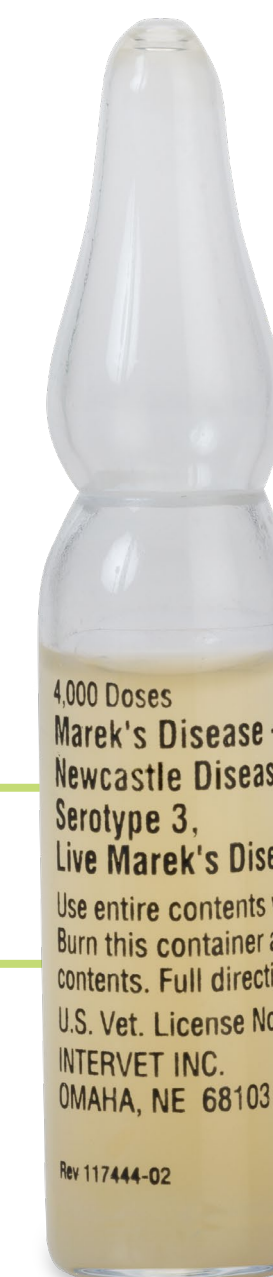
FUSION® ND es una vacuna a virus activo, asociada a células, congelada, que contiene el serotipo 3 del Herpes Virus vivo de Pavo HVT/NDV-F (es un recombinante a base de HVT que codifica la proteína F del NDV).

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Aplice por vía subcutánea al día de edad una dosis de 0.2 ml de solución vacunal por ave, o *in ovo* en embrión de pollo o pavo de 18 días de edad una dosis de 0.05 ml o 0.1 ml de solución vacunal por huevo.

PRESENTACIONES

Ampolletas de 2,000 y 4,000 dosis



INDICACIONES

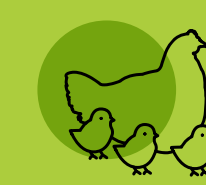
Para la inmunización activa de embriones de pollo sanos de 18 días de edad por la vía *in ovo* o pollito recién nacido por la vía subcutánea como ayuda en la prevención de las enfermedades de Marek y Newcastle.

ESPECIES DE DESTINO / AVES

Embrión de pollo sano de 18 días de incubación, pollos de un día de edad.



Gallina de postura



Reproductoras y progenitoras



Pollo de engorda

FUSION® ND IBD

REG. SAGARPA B-0273-285

Vacuna asociada a células de herpesvirus vivo del pavo. Para la prevención de la enfermedad de Marek, con genes insertados de NDV F para la prevención de la enfermedad de Newcastle y de IBDV VP2 para la prevención de la enfermedad de Gumboro.

USO VETERINARIO

FORMA FARMACÉUTICA:
SUSPENSIÓN CELULAR CONGELADA

FÓRMULA

Cada dosis de un ml contiene como mínimo:

Herpes Virus vivo del pavo HVT

(con genes insertados de NDV F* e IBDV VP2**)

Vehículo c.b.p****

10^{3.3}UFP***

1 ml

* Para la prevención de la enfermedad de Newcastle

** Para la prevención de la enfermedad de Gumboro

***Unidades formadoras de placa

****Suero bovino como estabilizador y Dimetil sulfoxido como crioprotector. Dosis equivale a 1,995 UFP

DESCRIPCIÓN

FUSION® ND IBD es una vacuna congelada asociada a células, a virus vivo que contiene el serotipo recombinante 3 HVT con genes insertados que expresan la proteína F del virus de la enfermedad de Newcastle y la proteína VP2 del virus de la enfermedad infecciosa de la Bolsa de Fabricio.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Aplique por vía subcutánea al día de edad una dosis de 0.2 ml de solución vacunal por ave, o *in ovo* en embrión de pollo de 18 días de edad una dosis de 0.05 ml de solución vacunal por ave.

PRESENTACIONES

Ampolletas de 2,000 y 4,000 dosis



INDICACIONES

Para la inmunización activa de embriones sanos de 18 días de edad por vía *in ovo*, o aves de un día de edad por la vía subcutánea con el fin de disminuir la mortalidad y los signos clínicos provocados por los virus de la enfermedad de Marek, de la enfermedad de Newcastle y para prevenir la mortalidad y disminuir los signos clínicos y las lesiones provocadas por el virus de la enfermedad infecciosa de la Bolsa de Fabricio.

ESPECIES DE DESTINO / AVES

De producción.



Gallina de postura



Reproductoras y progenitoras



Pollo de engorda

NOBILIS® RISPENS + HVT (CA126)

REG. SAGARPA B-0273-112

Vacuna para la inmunización de aves contra la enfermedad de Marek.

USO VETERINARIO

FORMA FARMACÉUTICA:
SUSPENSIÓN CONGELADA

FÓRMULA

Cada dosis contiene como mínimo:

Virus de la enfermedad de Marek cepa CVI988

Virus del Herpes del Pavo cepa FC - 26

Vehículo c.b.p.

3.0 log₁₀ TCID₅₀

3.0 log₁₀ TCID₅₀

1 dosis

*Nombre en el país de origen: Nobilis Rismavac + CA 126

Dosis equivale a 1,000 UFP

DESCRIPCIÓN

NOBILIS® RISPENS + HVT (CA126) es una vacuna congelada, contiene virus activo de la enfermedad de Marek cepa CVI988 y del herpes virus del pavo cepa FC-126, asociadas a células en una suspensión conteniendo virus y fibroblastos de embrión de pollo SPF. La vacuna contiene estabilizadores y antibióticos. Las ampollitas son colocadas y embarcadas en contenedores con nitrógeno líquido.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Administrar en embriones de pollo sanos de 18 días de edad por la vía *in ovo* o bien en pollitos de 1 día de edad por vía subcutánea en el cuello o intramuscular en la pierna, inyectando 0.2 ml por animal.

PRESENTACIONES

Ampolletas congeladas de 2,000 dosis
(Ampolletas individuales de 2 ml)



INDICACIONES

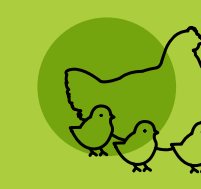
Para la inmunización activa de aves sanas para la prevención de la enfermedad de Marek. Está indicada cuando hay prevalencia de cepas muy virulentas de la enfermedad de Marek.

ESPECIES DE DESTINO / AVES

Pollita de reemplazo, pollita de postura.



Gallina de postura



Reproductoras y progenitoras

NOBILIS® RISMAVAC

REG. SAGARPA B-0273-107

Vacuna para la inmunización de aves contra la enfermedad de Marek.

USO VETERINARIO

FORMA FARMACÉUTICA:
SUSPENSIÓN CONGELADA INYECTABLE

FÓRMULA

Cada dosis contiene como mínimo:

Virus de la enfermedad de Marek cepa CVI988
Vehículo c.b.p.

3.0 log₁₀ TCID₅₀
1 dosis

Dosis equivale a 1,000 UFP

DESCRIPCIÓN

NOBILIS® RISMAVAC es una vacuna a virus activo de la enfermedad de Marek cepa CVI988 asociada a células en una suspensión conteniendo virus y fibroblastos de embrión de pollo SPF. La vacuna contiene estabilizadores y antibióticos. Las ampolletas son colocadas y embarcadas en contenedores con nitrógeno líquido.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Administrar en embriones de pollo sanos de 18 días de edad por la vía *in ovo* o bien en pollitos de 1 día de edad por vía subcutánea en el cuello o intramuscular en la pierna, inyectando 0.2 ml por animal. La cantidad de diluyente a utilizar depende de la vía de administración, como se indica a continuación:

Cantidad de dosis	I.M./S.C.	<i>In ovo</i>
1	0.2 0-0.5*ml	0.05-0.1 ml
1,000	200-500 ml	50-100 ml
2,000	400-1,000 ml	100-200 ml

PRESENTACIONES

Ampolletas congeladas de 2,000 dosis
(Ampolletas individuales de 2 ml)



INDICACIONES

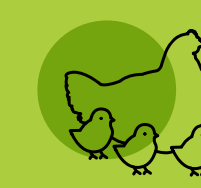
Para la inmunización activa de aves sanas para la prevención de la enfermedad de Marek. Está indicada cuando hay prevalencia de cepas muy virulentas de la enfermedad de Marek.

ESPECIES DE DESTINO / AVES

Aves de postura, reproductoras y progenitoras.



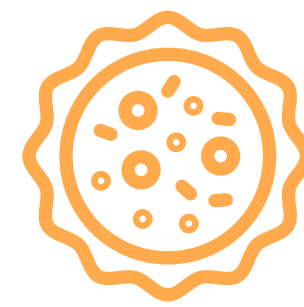
Gallina de postura



Reproductoras y progenitoras

06

OTRAS VACUNAS VIVAS



ENTEROVAX®
LT-IVAX®
NOBILIS® REO 2177
NOBILIS® CAV P4
PM ONE VAX®-C
TREMVAC FP-CAV®

ENTEROVAX®

REG. SAGARPA B-0273-207

Vacuna contra la Artritis Viral.

USO VETERINARIO

FORMA FARMACÉUTICA:
PASTILLA LIOFILIZADA

FÓRMULA

Cada dosis contiene:

Virus activo modificado de Artritis Aviar
(biotipo tenosinovitis), cepa 1133/C6
Vehículo c.b.p.
Gentamicina como conservador

$\geq 10^{4.7}$ TCID₅₀
1 dosis

DESCRIPCIÓN

ENTEROVAX® contiene un Reovirus aviar activo modificado (del biotipo tenosinovitis cepa 1133/C6) replicado en un cultivo celular avirulento en una presentación liofilizada sellada al vacío.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Administración en aves de 1 día de edad o mayores, por aspersión u oral, en el agua de bebida. No administre este producto a ponedoras de 18 semanas o más de edad.

PRESENTACIONES

Caja con 10 viales de 1,000 dosis cada uno



INDICACIONES

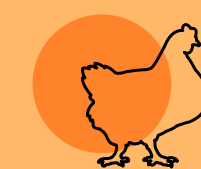
ENTEROVAX® es una vacuna para aves sanas como ayuda en la prevención de la tenosinovitis viral (artritis viral) causada por Reovirus en pollo de engorda desde un día de edad y en reproductoras desde las 2 semanas de edad o mayores, en el agua de bebida. **Contraindicaciones:** No administrar por la vía parenteral.

ESPECIES DE DESTINO / AVES

Pollo de engorda y
reproductoras.



Reproductoras
y progenitoras



Pollo
de engorda

LT-IVAX®

REG. SAGARPA B-0273-205

Vacuna para la prevención de la Laringotraqueítis Infecciosa Aviar.

USO VETERINARIO

FORMA FARMACÉUTICA:
PASTILLA LIOFILIZADA

FÓRMULA

Cada 1000 dosis de pastilla liofilizada contienen:

Fluidos del virus activo atenuado de laringotraqueítis aviar, cepa P2012	1.5 ml ($10^{2.9}$ TCID ₅₀ /dosis)
Vehículo c.b.p.	1000 dosis
Cada ml de diluyente contiene:	
Clorante FD y colorante azul	0.09 mg/ml
Agua desionizada c.b.p.	1 ml

DESCRIPCIÓN

LT-IVAX® es una vacuna elaborada con la cepa viral P2012, modificada por pases en cultivo celular. Debido al carácter altamente modificado de esta vacuna, el grado de protección es distinto al proporcionado por las vacunas más virulentas. Esta vacuna contiene un virus atenuado muy suave y no hay peligro de establecer premisas con virus de LTI que pudieran esparcirse y causar la enfermedad.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Administre 0.03 ml (una gota) por vía ocular a las 4 semanas de edad y realizar una revacunación a las 10 semanas de edad o mayores.

PRESENTACIONES

Caja con 10 viales de 1,000 dosis cada uno



INDICACIONES

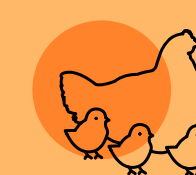
Para la inmunización de aves como ayuda en la prevención de la laringotraqueítis infecciosa aviar. Se puede utilizar para limitar la difusión de un brote epidémico; sin embargo, solamente se pueden proteger aves que no han sido infectadas con el virus del brote.

ESPECIES DE DESTINO / AVES

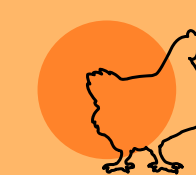
Pollo de engorda, gallina de postura comercial y reproductoras.



Gallina de postura



Reproductoras



Pollo de engorda

NOBILIS® REO 2177

REG. SAGARPA B-0273-170

Para la inmunización de aves sanas contra la Artritis Viral o Tenosinovitis Aviar.

USO VETERINARIO

FORMA FARMACÉUTICA:
PASTILLA LIOFILIZADA

FÓRMULA

Cada dosis contiene como mínimo:
Reovirus Aviar activo cepa 2177
Vehículo c.b.p.

$\geq 10^{3.1}$ TCID₅₀
1 dosis

DESCRIPCIÓN

NOBILIS® REO 2177 es una vacuna liofilizada que contiene el Reovirus aviar cepa 2177, no patogénica.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Administrar 0.2 ml por ave, por vía intramuscular (músculos del muslo o pechuga; o subcutánea en la base del cuello) a partir de 1 día de edad. Se puede aplicar en forma simultánea con la vacuna para la enfermedad de Marek, por la vía subcutánea, exclusivamente.

PRESENTACIONES

Caja con 10 viales de 1,000 dosis cada uno



INDICACIONES

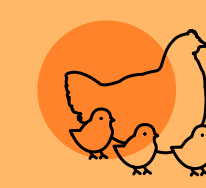
Para la inmunización activa de pollos sanos para reducir Tenosinovitis y síntomas asociados a la enfermedad debidos a la infección por Reovirus. La vacuna puede administrarse desde 1 día de edad y es eficaz en la presencia de anticuerpos maternos. La vacuna es eficaz para sensibilizar a vacunas inactivadas de Reovirus.

ESPECIES DE DESTINO / AVES

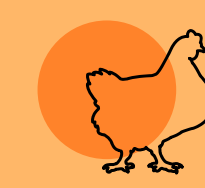
Pollo de engorda y aves de reemplazo.



Gallina de postura



Reproductoras y progenitoras



Pollo de engorda

NOBILIS® CAV P4

REG. SAGARPA B-0273-125

Para inmunizar aves reproductoras y progenitoras sanas para la prevención de la Anemia Infecciosa Aviar.

USO VETERINARIO

FORMA FARMACÉUTICA:
PASTILLA LIOFILIZADA

FÓRMULA

Cada dosis contiene:

Virus activo atenuado de la Anemia Infecciosa Aviar Cepa 26P4
Vehículo c.b.p.

$\geq 3.0 \log_{10}$ TCID₅₀
1 dosis

DESCRIPCIÓN

NOBILIS® CAV P4 es una vacuna liofilizada a virus activo atenuado de la Anemia Infecciosa Aviar cepa 26P4 cultivado en embriones de pollo SPF. Contiene estabilizadores y sulfato de gentamicina como conservador.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Aplice 0.2 ml por vía subcutánea en el tercio medio del cuello del ave; o vía intramuscular en la pechuga empleando una jeringa estéril y una aguja calibre 18 de ½ pulgada de largo; o bien, 0.013 ml por punción en la membrana del ala. No vacunar dentro de las 4 semanas previas al inicio de la postura ni durante el período de postura.

PRESENTACIONES

Caja con 10 viales con 1,000 dosis



INDICACIONES

Para la inmunización de aves reproductoras y progenitoras para la prevención de la Anemia Infecciosa Aviar, los elevados niveles de anticuerpos maternos previenen la presentación de la enfermedad clínica en la progenie.

ESPECIES DE DESTINO / AVES

Gallinas de postura y reproductoras



Reproductoras y progenitoras

PM-ONE VAX®-C

REG. SAGARPA B-0273-210

Vacuna contra *Pasteurella multocida*, cultivo vivo avirulento aislado en aves.

USO VETERINARIO

FORMA FARMACÉUTICA:
PASTILLA LIOFILIZADA

FÓRMULA

Cada dosis contiene:

Cultivo vivo avirulento de <i>Pasteurella multocida</i> cepa PM-1	($\geq 1.76 \times 10^{8.0}$ UFC/dosis) 50%
Solución estabilizadora de sucrosa	40%
Suero Bovino	10%

DESCRIPCIÓN

La vacuna **PM-ONEVAX®-C** contiene bacteria viva, liofilizada y empacada al vacío, que contiene la cepa moderada PM-1 avirulenta de *Pasteurella multocida*. El cultivo de la semilla utilizada en la preparación de la vacuna ha pasado pruebas de eficacia en la protección contra la cepa de desafío X-73 (Serotipo 1) de *Pasteurella multocida* en gallinas y contra la cepa de desafío P-1059 (Serotipo 3) de *P. multocida* en pavos.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Administrar 0.01 ml por punción en la membrana del ala.

PRESENTACIONES

Caja con 10 viales con 1,000 dosis



INDICACIONES

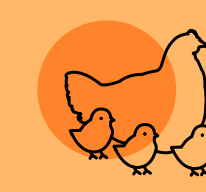
Como ayuda en la prevención del cólera aviar en gallinas y pavos (reproductores y ponedoras). El cultivo de la semilla utilizada en la preparación de la vacuna ha pasado pruebas de eficacia en la protección contra la cepa de desafío X-73 (Serotipo 1) de *Pasteurella multocida* en gallinas y contra la cepa de desafío P-1059 (Serotipo 3) de *Pasteurella multocida* en pavos.

ESPECIES DE DESTINO / AVES

Gallinas de postura, reproductoras y pavos.



Gallina de postura



Reproductoras y progenitoras

TREMVAC FP-CAV®

REG. SAGARPA B-0273-180

Vacuna para la inmunización de aves contra la Encefalomiелitis Aviar, Viruela Aviar y Anemia Infecciosa Aviar.

USO VETERINARIO

FORMA FARMACÉUTICA:
PASTILLA LIOFILIZADA + SUSPENSIÓN INYECTABLE

FÓRMULA

Cada dosis contiene:

Virus de la Anemia de los Pollos cepa 26P
Virus de la Viruela Aviar cepa Gibbs
Virus de la Encefalomiелitis Aviar cepa Calnek 1143
Vehículo c.b.p.

$\geq 10^{3.9}$ TCID₅₀
 $\geq 10^{2.7}$ DIE₅₀
 $\geq 10^{2.5}$ DIE₅₀
1 dosis

DESCRIPCIÓN

TREMVAC-FP-CAV® es una vacuna que contiene virus activo de la Encefalomiелitis Aviar cepa Calnek 1143, virus modificado de la Viruela Aviar cepa Gibbs y virus atenuado de la Anemia Infecciosa Aviar cepa 26P4. Empacada en dos diferentes unidades, una ampollita con liofilizado, que contiene el virus de la Encefalomiелitis Aviar y el Virus de la Viruela Aviar (Tremvac-FP); la segunda ampollita contiene la suspensión del virus de la Anemia Infecciosa Aviar (CAV-VAC) que se usa como diluyente.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Administrar 0.01 ml por punción en la membrana del ala, en aves reproductoras de 10 a 12 semanas de edad.

PRESENTACIONES

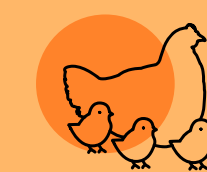
Caja con 10 frascos con 1,000 dosis cada una.



INDICACIONES

Para la inmunización de aves reproductoras como ayuda en la prevención de las enfermedades causadas por los virus de la Encefalomiелitis Aviar y la Viruela Aviar, también protege contra el virus de la Anemia Infecciosa de las aves en la progenie de reproductoras vacunadas. Las aves debidamente vacunadas quedan protegidas durante todo el ciclo de postura.

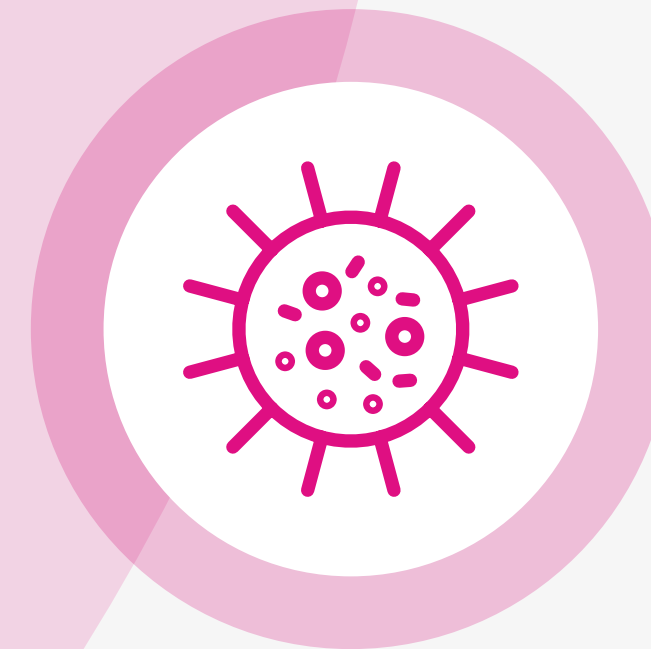
ESPECIES
DE DESTINO
/ AVES



Reproductoras
y progenitoras

O7

EMULSIONADAS



BREEDERVAC® IV PLUS
BREEDERVAC® REO PLUS
NOBILIS® CORVAC-4
NOBILIS® COR4+IB+ND+EDS
NOBILIS® IB+ND INAC
NOBILIS® IB+ND+EDS INAC
NOBILIS® RT INAC
NOBILIS® SALENVAC-T

BREEDERVAC® IV PLUS

REG. SAGARPA B-0273-061

Vacuna tetravalente inactivada y emulsionada, para la prevención de la enfermedad de Gumboro, la enfermedad de Newcastle, la Bronquitis Infecciosa y la Reovirus Aviar.

USO VETERINARIO

FORMA FARMACÉUTICA:
EMULSIÓN INYECTABLE

FÓRMULA

Cada porción contiene:

Virus inactivo de la enfermedad de la bolsa de Fabricio, cepa D-78 (clon seleccionado)	≥ 200.00 EU
Virus inactivo de la enfermedad de la bolsa de Fabricio, cepa Variante A (1084A)	≥ 22.83 mg
Virus inactivo de la enfermedad de la bolsa de Fabricio, cepa Variante GLS-5	≥ 200.00 EU
Virus inactivo de la enfermedad de Newcastle, tipo B1, cepa LaSota (Clon-30)	≥ 36.36 mg
Virus inactivo de la Bronquitis Infecciosa Aviar, cepa M-41, serotipo Massachussets	≥ 40.91 mg
Virus inactivo de Reovirus aviar, cepa 1733	≥ 6.36 mg (concentrado 10 veces)
Virus inactivo de Reovirus aviar, cepa 2408	≥ 6.36 mg (concentrado 10 veces)
Vehículo c.b.p.	1 dosis

DESCRIPCIÓN

BREEDERVAC® IV PLUS es una vacuna tetravalente que se prepara utilizando sustratos Libres de Patógenos Específicos (SPF) o sustratos aprobados, contiene la cepa B1 (clon 30) de la enfermedad de Newcastle. La cepa M-41 serotipo Massachussets de la Bronquitis Infecciosa. Dos cepas de Reovirus Aviar 1733 y 2408 de la Reovirus Aviar. Las cepas Estándar, Delaware A y E (derivadas de la bolsa) y GLS-5 de la enfermedad de Gumboro, inactivados y suspendidos en la fase acuosa de una emulsión de adyuvante oleoso.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Administrar 0.5 ml por vía intramuscular o subcutánea en aves no menores de 3 semanas de edad empleando una aguja de calibre 18 mm de 1/2 ó 1/4 pulgada de largo.

PRESENTACIONES

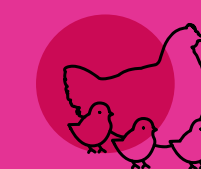
Frascos de plástico P.E.T. de 500 ml (1,000 dosis)



INDICACIONES

BREEDERVAC® IV PLUS para la vacunación de reproductoras en crecimiento contra la enfermedad de Newcastle, la enfermedad de Gumboro (Estándar y Variantes Delaware y GLS-5), la Bronquitis Infecciosa Aviar (tipo Massachussets) y las enfermedades causadas por Reovirus. Las fracciones de Newcastle y Bronquitis de **BREEDERVAC® IV PLUS** son usadas primordialmente para la protección de las gallinas reproductoras. La fracción de la enfermedad de Gumboro es usada primordialmente para la protección temprana de la progenie con anticuerpos maternos y la fracción de Reovirus es usada para proteger a las gallinas contra la Tenosinovitis Infecciosa Aviar y a la progenie contra el Síndrome de Mala Absorción. Las aves deben estar en buen estado de salud cuando sean vacunadas. Las aves enfermas o débiles no desarrollarán una inmunidad adecuada. El uso de cualquier tipo de vacuna inactivada puede provocar resultados falsos positivos en las pruebas de aglutinación en placa para Micoplasma, por lo que debe evitarse realizar cualquier prueba de Micoplasma antes de 10 semanas post-vacunación.

ESPECIES DE DESTINO / AVES



Reproductoras y progenitoras

BREEDERVAC® REO-PLUS

REG. SAGARPA B-0273-067

Vacuna inactivada en vehículo oleoso para la inmunización de aves sanas contra la infección de la Bolsa de Fabricio y la Reovirus Aviar.

USO VETERINARIO

FORMA FARMACÉUTICA:
EMULSIÓN INYECTABLE

FÓRMULA

Cada porción contiene:

Virus IBF, cepa estándar D-78	20%
Virus IBF, cepa variante A (1084A)	19%
Virus IBF, cepa variante GLS-5	20%
Virus IBF, cepa variante E	1%
Reovirus, cepa 2408	20%
Reovirus, cepa 1733	20%
Vehículo c.b.p.	1 porción

DESCRIPCIÓN

BREEDERVAC® REO-PLUS contiene una cepa estándar y las variantes Delaware A,E (100% derivada de la bolsa de Fabricio) y GLS-5 de la enfermedad de Gumboro y las cepas 1733 y 2408 del virus de la Reovirus Aviar. Estos virus han sido inactivados y suspendidos en la fase acuosa de una emulsión oleosa.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Administrar 0.5 ml por vía subcutánea en el tercio medio posterior del cuello en aves no menores de 3 semanas de edad o intramuscular en la pechuga, empleando una jeringa estéril y una aguja de calibre 18 mm de ½ pulgada de largo.

PRESENTACIONES

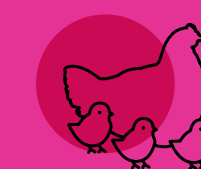
Frascos de plástico P.E.T. de 500 ml
(1,000 dosis)



INDICACIONES

BREEDERVAC® REO-PLUS es una vacuna bivalente inactivada, para la inmunización de aves de reemplazo, reproductoras y progenitoras sanas, para la prevención de la enfermedad de Gumboro y de la Reovirus Aviar.

ESPECIES
DE DESTINO
/ AVES



Reproductoras
y progenitoras

NOBILIS® CORVAC-4

REG. SAGARPA B-0273-167

Vacuna para la prevención de la Coriza Infecciosa causada por *Avibacterium paragallinarum*

USO VETERINARIO

FORMA FARMACÉUTICA:
EMULSIÓN INYECTABLE

FÓRMULA

Cada dosis contiene:

Avibacterium paragallinarum (antes *Haemophilus*):
Serotipo A cepa 083
Serotipo B cepa Spross
Serotipo C cepa H-18
Serotipo variante tipo B cepa 48
Vehículo c.b.p.

$\geq 3.0 \log_{10}$ TCID₅₀
 ≥ 1 CPD₇₀*
 ≥ 1 CPD₇₀*
 ≥ 1 CPD₇₀*
 ≥ 1 CPD₇₀*
1 dosis

*Dosis protectora del 70% de las aves.

DESCRIPCIÓN

NOBILIS® CORVAC-4 vacuna de células completas, contiene cepas inactivadas de *Avibacterium paragallinarum* (antes *Haemophilus*) serotipos A, B, C, y una tipo B variante, las cuales estimulan la inmunidad específica contra la Coriza Infecciosa Aviar. Las cepas se incorporan en emulsión de agua en aceite lo cual provee una prolongada estimulación de la inmunidad.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Administrar 0.5 ml por vía subcutánea en el tercio medio del cuello del ave o por vía intramuscular en la pechuga.

PRESENTACIONES

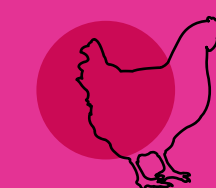
Frascos de plástico P.E.T. de 500 ml (1,000 dosis)



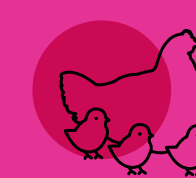
INDICACIONES

Para la inmunización activa de aves, para reducir la infección y los signos clínicos causados por *Avibacterium paragallinarum*.

ESPECIES DE DESTINO / AVES



Gallina de postura



Reproductoras y progenitoras

NOBILIS® COR4+IB+ND+EDS

REG. SAGARPA B-0273-190

Vacuna para la prevención de la coriza infecciosa, Bronquitis Infecciosa, la enfermedad de Newcastle y el Síndrome de Baja Postura en las aves.

USO VETERINARIO

FORMA FARMACÉUTICA:
EMULSIÓN INYECTABLE

FÓRMULA

Cada dosis contiene:

Avibacterium paragallinarum (antes *Haemophilus*):

Serotipo A cepa 083	≥ 1 CPD ₇₀ *
Serotipo B cepa Spross	≥ 1 CPD ₇₀ *
Serotipo C cepa H-18	≥ 1 CPD ₇₀ *
Serotipo variante tipo B cepa 48	≥ 1 CPD ₇₀ *
Virus de Bronquitis Infecciosa M41	≥ 2.0 log ₂ unidades HI
Virus de la EDS 76 cepa BC14	≥ 3.2 log ₂ unidades HI
Virus de la enfermedad de Newcastle cepa Clone 30	≥ 4.0 log ₂ unidades HI/50° de una dosis conteniendo ≥50 unidades PD ₅₀
Vehículo c.b.p.	1 dosis (0.5 ml)

*Dosis protectora del 70% de las aves.

DESCRIPCIÓN

NOBILIS® COR4+IB+ND+EDS es una vacuna inactivada contra la Coriza Infecciosa, Bronquitis Infecciosa, enfermedad de Newcastle y Síndrome de Baja Postura, indicada para la inmunización activa de aves de postura.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Administrar 0.5 ml de la vacuna por vía subcutánea en el tercio medio posterior del cuello o por vía intramuscular en la pechuga.

PRESENTACIONES

Frascos de plástico P.E.T. de 500 ml
(1,000 dosis)



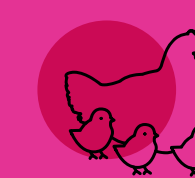
INDICACIONES

Para la inmunización activa y para reducir la infección y los signos clínicos causados por la Coriza infecciosa, para proteger contra infecciones causadas por el virus de la Bronquitis Infecciosa, la enfermedad de Newcastle y el Síndrome de Baja Postura.

ESPECIES DE DESTINO / AVES



Gallina
de postura



Reproductoras
y progenitoras

NOBILIS® IB+ND INAC

REG. SAGARPA B-0273-040

Vacuna contra la Bronquitis Infecciosa Aviar y la enfermedad de Newcastle.

USO VETERINARIO

FORMA FARMACÉUTICA:
EMULSIÓN OLEOSA

FÓRMULA

Cada dosis contiene:

Virus vacunal clonado de la enfermedad de Newcastle,
cepa Clone30
Virus de la Bronquitis Infecciosa Aviar,
cepa M-41, serotipo Massachusetts
Vehículo c.b.p.

≥ 50 PD₅₀ Unidades

$\geq 6 \log_2$ HI
1 dosis

DESCRIPCIÓN

NOBILIS® IB+ND INAC contiene la cepa M 41, tipo Massachusetts del virus de la Bronquitis Infecciosa Aviar y la cepa La Sota Clone 30 del virus de la enfermedad de Newcastle.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Administrar 0.5 ml por vía intramuscular en la pechuga o por vía subcutánea en el tercio medio superior del cuello.

PRESENTACIONES

Frascos de plástico P.E.T. de 500 ml
(1,000 dosis)



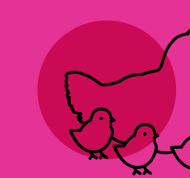
INDICACIONES

Para la inmunización de aves sanas contra la Bronquitis Infecciosa Aviar y la enfermedad de Newcastle.

ESPECIES DE DESTINO / AVES



Gallina
de postura



Reproductoras
y progenitoras

NOBILIS® IB+ND+EDS INAC

REG. SAGARPA B-0273-051

Para la prevención de la Bronquitis Infecciosa, la enfermedad de Newcastle y el Síndrome de Baja Postura.

USO VETERINARIO

FORMA FARMACÉUTICA:
EMULSIÓN OLEOSA

FÓRMULA

Cada dosis contiene:

Virus inactivado de la enfermedad de Newcastle,
cepa LaSota Clone 30
Virus inactivado de la Bronquitis Infecciosa,
tipo Massachusetts, cepa M-41

≥ 50 Unidades PD₅₀

≥ 10^{6.6} DIE₅₀
(induce ≥4 log₂ UHI)

Virus inactivado del Síndrome de Baja Postura,
cepa BC-14
Vehículo c.b.p.

1000 UHA
1 dosis (0.5 ml)

DESCRIPCIÓN

NOBILIS®IB+ND+EDS INAC vacuna trivalente inactivada y emulsionada, contiene la cepa LaSota Clone 30 de la enfermedad de Newcastle, la cepa M-41 tipo Massachusetts de la Bronquitis Infecciosa y la cepa BC-14 del Síndrome de Baja Postura.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Aplique 0.5 ml por vía subcutánea en el tercio medio posterior del cuello del ave o intramuscular en la pechuga, empleando una jeringa estéril y una aguja de calibre 18 mm de ½ pulgada de largo.

PRESENTACIONES

Frascos de plástico P.E.T. de 500 ml
(1,000 dosis)



INDICACIONES

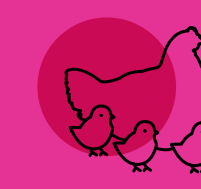
Para la inmunización de aves sanas contra la Bronquitis Infecciosa Aviar, la enfermedad de Newcastle y el Síndrome de Baja Postura.

ESPECIES DE DESTINO / AVES

De postura y
reproductoras.



Gallina
de postura



Reproductoras
y progenitoras

NOBILIS® RT INAC

REG. SAGARPA B-0273-191

Vacuna contra la enfermedad causada por el virus de la Rinotraqueítis Aviar.

USO VETERINARIO

FORMA FARMACÉUTICA:
EMULSIÓN OLEOSA

FÓRMULA

Cada dosis contiene:

Virus de la Rinotraqueítis Aviar inactivado (ARTV)
Vehículo c.b.p.

≥ 100 EU*
1 dosis (0.5 ml)

*Unidades Elisa

DESCRIPCIÓN

NOBILIS® RT INAC es una vacuna inactivada para la protección de pavos y pollos contra la enfermedad causada por el virus de la Rinotraqueítis Aviar.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Cada ave deberá vacunarse con 0.5 ml de la vacuna por vía intramuscular en el muslo o pechuga, o por vía subcutánea en la parte posterior del cuello.

PRESENTACIONES

Frascos de plástico P.E.T. de 500 ml
(1,000 dosis)



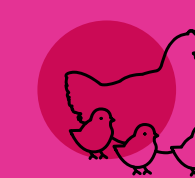
INDICACIONES

Inmunización activa de parvadas de aves ponedoras, reproductoras, y de pavos, para reducir la mortalidad y los signos clínicos (incluyendo la disminución en la producción de huevo) producidos por la infección por el virus de la Rinotraqueítis Aviar.

ESPECIES
DE DESTINO
/ AVES



Gallina
de postura



Reproductoras
y progenitoras

NOBILIS® SALENVAC T

REG. SAGARPA B-0273-275

Vacuna para la inmunización de aves contra *Salmonella enteritidis* y *Salmonella typhimurium*.

USO VETERINARIO

FORMA FARMACÉUTICA:
SUSPENSIÓN INYECTABLE

FÓRMULA

Cada dosis contiene:

Células de *Salmonella enteritidis* PT 4 inactivadas
Células de *Salmonella typhimurium* DT 104 inactivadas
Vehículo c.b.p.

≥ 1 RP*

≥ 1 RP*

1 dosis

*RP = potencia relativa = respuesta media de anticuerpos en pruebas de potencia en conejos igual o mayor a un lote de referencia cuya eficacia se demostró en aves.

DESCRIPCIÓN

Vacuna para aves que contiene *Salmonella enteritidis* PT 4 y *Salmonella typhimurium* DT 104 inactivadas con formalina, contiene hidróxido de aluminio como adyuvante y timerosal como conservador.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Administrar en 0.5 ml por vía intramuscular en aves de 4 semanas de edad o mayores y en revacunación administrar dos dosis con un intervalo de por lo menos cuatro semanas entre aplicación, la segunda dosis a más tardar a las 16 semanas de edad.

PRESENTACIONES

Frascos de plástico P.E.T. de 500 ml
(1,000 dosis)



INDICACIONES

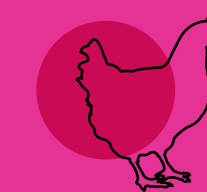
Para la inmunización activa de gallinas y para la inmunización pasiva de la progenie para reducir la excreción fecal e infecciones provocadas por *Salmonella enteritidis* y *Salmonella typhimurium* en las aves.

Inmunización activa: La vacuna proporciona la protección contra *Salmonella enteritidis* y *Salmonella typhimurium* a partir de las 4 semanas posteriores a la segunda administración hasta aproximadamente 57-60 semanas de edad. Se ha demostrado la protección frente a otros tipos de Salmonellas del serogrupo B, especialmente los tipos *Salmonella agona* y *Salmonella Heidelberg*.

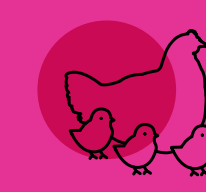
Inmunización pasiva: Inicio de la inmunidad: el primer día después del nacimiento. Duración de la inmunidad: hasta por lo menos 14 días después del nacimiento. La inmunización pasiva se transfiere desde al menos 4 semanas después de la segunda vacunación hasta por lo menos 59 semanas de edad de la madre.

ESPECIES DE DESTINO / AVES

Reproductoras y gallina de postura.



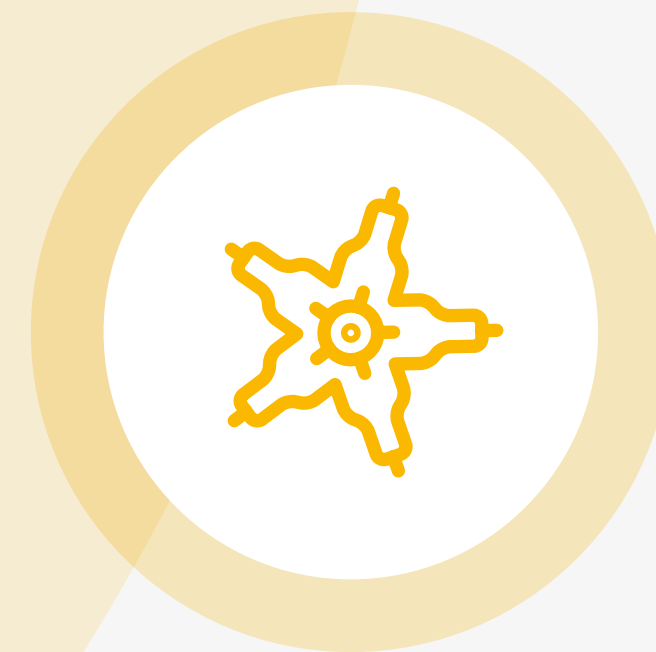
Gallina de postura



Reproductoras y progenitoras

08

COCCIDIOSIS



FORTEGRA®
COCCIVAC® D2

FORTEGRA®

REG. SAGARPA B-0273-249

Vacuna contra la coccidiosis aviar.

USO VETERINARIO

FORMA FARMACÉUTICA:
SUSPENSIÓN

FÓRMULA

Cada dosis contiene:

Eimeria acervulina
Eimeria maxima
Eimeria maxima MFP
Eimeria mivati
Eimeria tenella
Vehículo c.b.p

600 oocistos mínimo
200 oocistos mínimo
100 oocistos mínimo
400 oocistos mínimo
200 oocistos mínimo
1 dosis

DESCRIPCIÓN

FORTEGRA® es una vacuna elaborada con oocistos vivos aislados de aves. Contiene cepas de *Eimeria acervulina*, *E. maxima*, *E. maxima* MFP, *E. mivati* y *E. tenella* sensibles a los anticoccidianos.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Administración por vía oral. La vacuna debe de ser preparada (o mezclada) en una proporción de 210 ml de agua destilada por 1,000 dosis de vacuna. Cada 100 pollos deben de recibir 21 ml de solución de vacuna, administrada por aspersión en cabina, (se puede utilizar colorante como un marcador). Las aves deben tener acceso a sus desechos ya que se requiere que exista reinfección para inducir inmunidad.

PRESENTACIONES

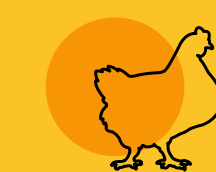
Caja con 10 viales de 1,000 dosis cada uno
Caja con 10 viales de 10,000 dosis cada uno



INDICACIONES

Para la vacunación de pollos saludables de un día de edad, mediante la administración por aspersión en cabina, como ayuda en la prevención de la coccidiosis provocada por *E. mivati* y *E. tenella*, como una ayuda en la reducción de lesiones relacionadas con *E. acervulina* y *E. maxima*.

ESPECIES
DE DESTINO
/ AVES



Pollo
de engorda

COCCIVAC® D2

REG. B-0273-292

Vacuna contra la coccidiosis aviar.

USO VETERINARIO

FORMA FARMACÉUTICA:
SUSPENSIÓN

FÓRMULA

Cada dosis contiene:

<i>Eimeria acervulina</i>	600 oocistos
<i>Eimeria brunetti</i>	200 oocistos
<i>Eimeria maxima</i>	200 oocistos
<i>Eimeria mivati</i>	400 oocistos
<i>Eimeria necatrix</i>	400 oocistos
<i>Eimeria tenella</i>	200 oocistos
Vehículo c.b.p	1 dosis

DESCRIPCIÓN

COCCIVAC® D2 vacuna diseñada para inocular un número controlado de oocistos capaces de estimular una sólida respuesta inmune contra 6 especies de coccidias económicamente importantes en aves de engorda y gallinas de postura.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

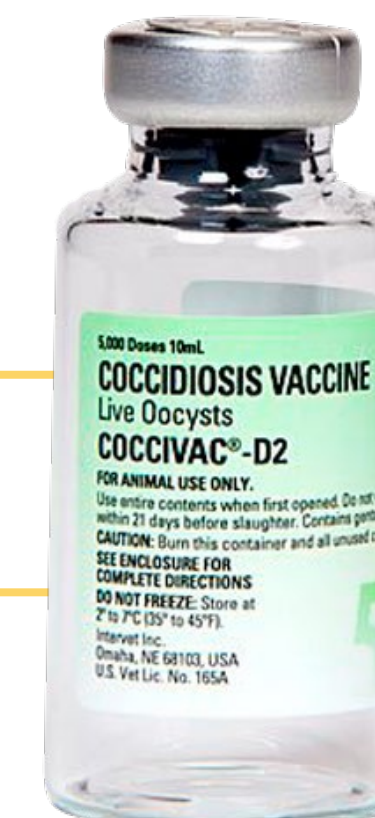
Cabina de aspersión. Para aves de 1 día de edad: La vacuna debe prepararse (o mezclarse) a una proporción de 210 ml de agua destilada por cada 1,000 dosis de vacuna. Cada 100 aves deben recibir 21 ml de solución de la vacuna. (Puede adicionarse colorante como marcador). Las instrucciones completas para el uso de la cabina de aspersión están disponibles con el proveedor.

Aspersión para aves de 4 días de edad:

1. Remueve cualquier medicamento o desinfectante del agua de bebida, 24 horas antes y después de la vacunación, y durante la misma.
2. El alimento rociado sobre papel debajo de la línea de alimentación incrementa la exposición de los pollitos a la vacuna.
3. Diluya la vacuna a una proporción de 1,000 dosis/400 ml de agua no clorada. Mezcle bien y colóquela en un rociador limpio.
4. Asperje la vacuna diluida sobre la superficie del alimento. Agite el aspersor durante la administración.
5. Para obtener mejores resultados, la vacuna debe ser asperjada sobre todo el alimento.
6. Evite mojar el alimento. Para lograr la correcta aplicación se debe únicamente humedecer la superficie del alimento.
7. Permita que las aves tengan el tiempo suficiente para ingerir los oocistos que se encuentran sobre el alimento antes de administrar más alimento en los comederos o sobre el papel.

PRESENTACIONES

Caja con 10 viales de 1,000 dosis cada uno
Caja con 10 viales de 5,000 dosis cada uno



INDICACIONES

Para la inmunización y como ayuda en la prevención de la coccidiosis de aves sanas de un día de edad mediante aplicación en cabina de aspersión, o de aves de 4 días de edad en el alimento.

ESPECIES
DE DESTINO
/ AVES



Gallina
de postura

O9

FARMACÉUTICOS



ENRADIN® F-80

ENRADIN® F-80

REG. Q-0273-061

Antibiótico polipéptico de amplio espectro.

USO VETERINARIO

FORMA FARMACÉUTICA:
POLVO

FÓRMULA

Cada kg contiene:
Enramicina
Excipiente c.b.p.

80.0 g
1.0 Kg

DESCRIPCIÓN

La enramicina, el principio activo de **ENRADIN® F-80** es un antibiótico polipéptico con acción contra bacterias Gram positivas, incluyendo *Clostridium perfringens*, causante de enteritis y pérdida de desempeño en las aves. Este polipéptico debido al gran tamaño de su molécula de 2300 Daltons no es absorbido en el tracto intestinal, permanece en el lumen donde inhibe a las bacterias patogénicas favoreciendo el crecimiento de una microflora intestinal balanceada.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Administrar en el alimento de acuerdo a la siguiente tabla:

Especies	Edad	Gramos por tonelada
Pollos de engorda	10 días consecutivos antes del sacrificio	125 (10 ppm)

PRESENTACIONES

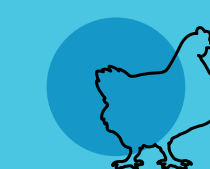
Saco de 20 kg



INDICACIONES

Para el tratamiento de la enteritis necrótica debida a *Clostridium perfringens*.

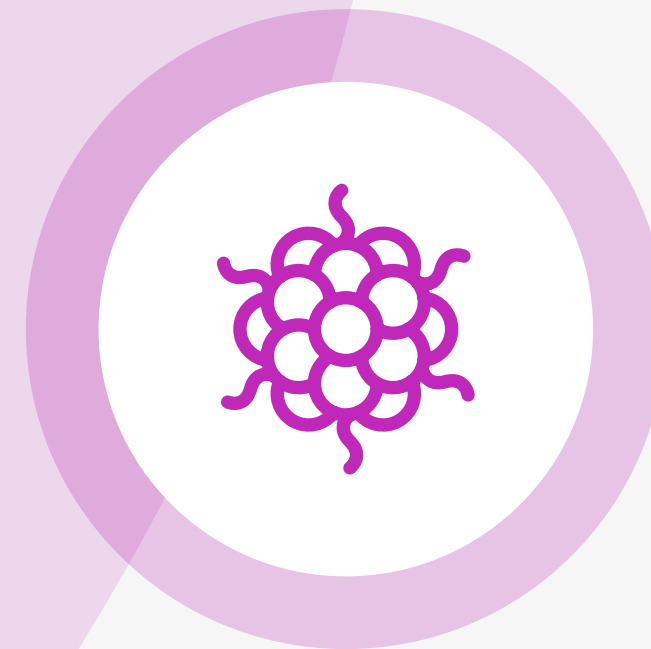
ESPECIES
DE DESTINO
/ AVES



Pollo de engorda

10

PROBIÓTICOS



AVIGUARD®

AVIGUARD®

REG. A-0273-001

Microflora intestinal viva natural derivada de aves SPF.

USO VETERINARIO

FORMA FARMACÉUTICA:
POLVO LIOFILIZADO

FÓRMULA

Preparación liofilizada de bacterias intestinales definidas, estandarizada una base estéril de Maltodextrina incluyendo bacterias no patógenas de los géneros:

<i>Bacteroides sp</i>	10 ⁸	<i>Citrobacter sp</i>	10 ⁸
<i>Clostridium spp</i>	10 ⁹	<i>Escherichia spp.</i>	10 ⁹
<i>Enterococcus spp</i>	10 ⁹	<i>Lactobacillus spp</i>	10 ⁷
<i>Fusobacterium sp</i>	10 ⁷	<i>Eubacterium sp</i>	10 ⁷
<i>Propionibacterium spp.</i>	10 ⁸	<i>Ruminococcus</i>	10 ⁸
<i>Streptococcus spp</i>	10 ⁸		

DESCRIPCIÓN

Aviguard® contiene microflora intestinal viva natural derivada de aves SPF, de los géneros *Bacteroides sp.*, *Citrobacter sp.*, *Clostridium spp.*, *Escherichia spp.*, *Enterococcus sp.*, *Eubacterium spp*, *Fusobacterium sp.*, *Lactobacillus spp.*, *Propionibacterium sp.*, *Ruminococcus sp.*, *Streptococcus spp.*, producida por fermentación y estandarizada.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Aspersión en pollos o pavos de un día de edad inmediatamente después de nacer: Disuelva el contenido total del sobre en 2.5 a 5 L de agua fresca para obtener un volumen de aspersión de 250 a 500 ml/1,000 aves. La solución ya preparada se aplica por medio de una aspersión única sobre las aves de un día de edad, utilizando un aspersor manual o automático, usando gota gruesa.

Administración en agua de bebida para aves en desarrollo o adultas: (ej. después de una medicación con un antimicrobiano). Disuelva el contenido total del sobre en la cantidad de agua que las aves puedan consumir en un lapso de 4 a 8 horas y suministre esta preparación como única fuente de agua de bebida durante un periodo apropiado del día.

PRESENTACIONES

Sobre de 25 g (2,000 dosis)
Sobre de 62.5 g (5,000 dosis)



INDICACIONES

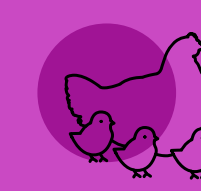
Para establecer, mantener y restituir una flora intestinal balanceada y normal.

ESPECIES DE DESTINO / AVES

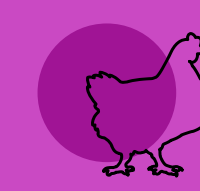
Aves domésticas.



Gallina de postura



Reproductoras y progenitoras



Pollo de engorda



ECTOPARASITICIDAS



EXZOLT®

EXZOLT®

REG. SAGARPA Q-0273-242

Solución oral para el tratamiento y control de ectoparásitos en Aves de corral.

USO VETERINARIO

FORMA FARMACÉUTICA:
SOLUCIÓN PARA
ADMINISTRACIÓN ORAL

FÓRMULA

Cada ml contiene:
Fluralaner
Vehículo c.b.p.

10 mg
1 ml

DESCRIPCIÓN

Exzolt® 10 mg/ml solución oral tiene como principio activo Fluralaner, ectoparasiticida de uso sistémico eficaz contra ácaros de las aves de corral incluyendo *Dermanyssus gallinae* y *Ornithonyssus sylviarum*. Todos los ácaros que se alimentan de las aves tratadas son eliminados por lo menos durante dos semanas después de la primera administración. **Exzolt®** detiene la producción de huevos de los ácaros hembra. De esta forma ayuda a controlar las poblaciones de ácaros en los gallineros a largo plazo.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Administración oral en el agua de bebida, 0.05 mL/kg de **Exzolt®** (equivalente a 0.5 mg/kg de fluralaner), repetir la dosificación 7 días después de la primera aplicación.

La cantidad requerida del producto para cada día de tratamiento se calcula a partir del peso total corporal (kg) de todo el grupo de aves a tratar: mL de producto/día de tratamiento = Peso corporal total (kg) de las aves a tratar x 0.05 mL

Se requiere de un litro de **Exzolt®** para el tratamiento de 10,000 kg de peso corporal (es decir, 5,000 pollos de 2 kg de peso cada uno).

PRESENTACIONES

Frascos con 1 litro o 4 litros.



INDICACIONES

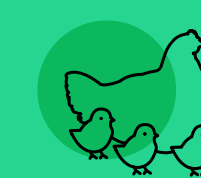
Para el tratamiento y control de infestaciones de ácaro rojo de las gallinas (*Dermanyssus gallinae*) o ácaro del norte de las gallinas (*Ornithonyssus sylviarum*) en pollitas, reproductoras y ponedoras.

ESPECIES DE DESTINO / AVES

Aves comerciales (gallinas, pollitas, reproductoras y ponedoras).



Gallina de postura



Reproductoras y progenitoras

MSD SALUD ANIMAL

Intervet México, S.A. de C.V.

MSD Oficinas corporativas, Avenida San Jerónimo Número 369, Piso 5, Col. La Otra Banda, CDMX, C.P. 01090, México

Para mayor información contacte a su representante de MSD Salud Animal.

Consulte al Médico Veterinario.

Copyright ©2020, Intervet International B.V. a subsidiary of Merck & Co, Inc., Kenilworth, NJ, USA. All rights reserved

Infórmenos sobre cualquier evento adverso, queja de calidad o defecto de producto o equipo provisto por MSD Salud Animal a farmacovet@merck.com.

www.msd-salud-animal.com.mx

