

Catálogo de Productos para Aves





Índice de Productos

Bronquitis / Newcastle-Bronquitis

Nobilis® IB 4-91	3
Nobilis® IB-Ma5	4
Combovac® 30	5
Newhatch® C2 M	6
Nobilis® IB Ma5 + Clone 30	7

Gumboro

Bursa vac®	8
Bursa vac® 3	9
Nobilis® Gumboro D-78	10
Univax-BD®	11
Univax-Plus®	12

Newcastle

Newcastle N63®	13
Newhatch® C2	14
Nobilis® ND Clone 30	15

Micoplasma

Nobilis® MS Live	16
F Vax MG®	17
Nobilis® MG 6/85	18

Marek & Recombinantes

Fusion® ILT SB	19
Fusion® ILT	20
Fusion® ND SB	21
Fusion® ND	22
Nobilis® Rismavac 2ml	23

Otras

Enterovax®	24
LT-Ivax®	25
Nobilis® AE+POX	26
Nobilis® REO 2177	27
Nobilis® CAV P4	28
PM ONE VAX®	29
Tremvac-FP CAV®	30

Vacunas Inactivadas

Nobilis® Corvac-4 500 ml	31
Nobilis® Cor4+IB+ND+ EDS 500 ml	32
Nobilis® EDS 76 INAC 500 ml	33
Breedervac® IV Plus 500 ml	34
Breedervac® Reo Plus 500 ml	35
Nobilis® IB+ND Inac 500 ml	36
Nobilis® IB+ND+EDS Inac 500 ml	37
Nobilis® Newcastle Broiler Inac	38
Nobilis® RT Inac 500 ml	39
Nobilis® Salenvac-T	40

Coccidiosis

Fortegra®	41
Coccivac® D	42

Farmacéuticos

Enradin® F-80	43
Coccisol®	44

Probióticos

Aviguard® polvo	45
-----------------	----





Bronquitis / Newcastle-Bronquitis

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

FÓRMULA: Cada dosis contiene: Virus vivo atenuado de la Bronquitis Infecciosa aviar, cepa 4-91 $10^{4.7}$ DIE_{50}
Vehículo c.b.p. 1 dosis

DESCRIPCIÓN: NOBILIS® IB 4-91 contiene el virus activo atenuado de la Bronquitis Infecciosa Aviar cepa 4-91, cultivado en embriones de pollo SPF. Se presenta en forma liofilizada con estabilizador.

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

FORMA FARMACÉUTICA:
Pastilla liofilizada.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN:

La vacuna NOBILIS® IB 4-91 puede administrarse a aves de 1 día de edad o mayores mediante aspersión 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.

ESPECIES DE DESTINO: Aves

(pollo de engorda, reproductoras, progenitoras y gallinas de postura).



Gallina de Postura



Reproductoras, Progenitoras



Pollo de Engorda

Ir al Índice

Nobilis® IB 4-91

Reg. SAGARPA B-0273-262



Uso Veterinario

PRESENTACIONES:

Caja con 10 frascos con 1,000 dosis, caja con 10 frascos con 2,500 y caja con 10 frascos con 5,000 dosis.





Vacunas Vivas

Bronquitis / Newcastle-Bronquitis

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

FÓRMULA: Cada ml contiene: Virus vivo atenuado de la Bronquitis Infecciosa aviar, cepa Ma5 (serotipo Massachusetts) $\geq 10^{3.0}$ DIE₅₀
Vehículo c.b.p. 1 dosis

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

INDICACIONES: Para la inmunización de pollos sanos contra la Bronquitis Infecciosa, serotipo Massachusetts y otros serotipos relacionados.

FORMA FARMACÉUTICA:
Pastilla liofilizada.

PROGRAMA DE VACUNACIÓN:
La edad óptima para la vacunación de las aves depende mucho de los problemas locales, por lo tanto, debe ser supervisado por un médico veterinario. La vacuna puede utilizarse con seguridad a partir del primer día de edad.

ESPECIES DE DESTINO:
Aves



Gallina de Postura



Reproductoras, Progenitoras



Pollo de Engorda

Ir al Índice

Nobilis® IB-Ma5

Reg. SAGARPA B-0273-060



Uso Veterinario

PRESENTACIONES:

Caja con 10 frascos con 1,000 dosis.
Caja con 10 frascos con 5,000 dosis.





Bronquitis / Newcastle-Bronquitis

Vacuna liofilizada, virus activo para la prevención de la enfermedad de Newcastle y la Bronquitis Infecciosa aviar.

FÓRMULA: Cada pastilla contiene: Virus de la Bronquitis Infecciosa, cepa Massachussets (Connaught y Connecticut) 10_{4,0} DIE₅₀
Virus de la enfermedad de Newcastle, cepa B1 (Clone 30) 10_{7,0} DIE₅₀
Vehículo C.B.P. 1 pastilla

DESCRIPCIÓN: Combovac® 30 es una vacuna liofilizado virus activo elaborada con la cepa Clone 30 del virus de la Enfermedad de Newcastle tipo 1 y las cepas de Massachussets Connaught y Connecticut del virus de la Bronquitis Aviar. El cultivo de los virus ha sido llevado a cabo en embriones SPF.

INDICACIONES: Combovac® 30 se puede administrar por aspersión con gota gruesa o en el agua de bebida. Se deben vacunar exclusivamente aves sanas de dos semanas o mayores (atomizador) como prevención contra la enfermedad de Newcastle y Bronquitis Infecciosa del tipo Massachussets Connaught y Connecticut.

FORMA FARMACÉUTICA: Pastilla liofilizada.

PROGRAMA DE VACUNACIÓN:

Existen muchos factores que deben considerarse para establecer un buen programa de vacunación en una granja en particular o en un complejo avícola. Para que sea completamente efectiva, la vacuna debe administrarse adecuadamente a una población de animales sanos y receptivos en un ambiente apropiado y bien manejado. Además, la reacción a la vacuna depende de la edad de los animales y de su estado inmunológico. El nivel de inmunidad requerido variará según la práctica operacional y el grado de exposición. Por lo tanto, es posible que un programa de revacunaciones periódicas sea necesario.

ESPECIES DE DESTINO: Aves

Pollo de engorda y gallina de postura.



Gallina de Postura



Reproductoras, Progenitoras



Pollo de Engorda



Uso Veterinario

PRESENTACIONES:

Caja con 10 frascos con 2,000 dosis.

Combovac® 30

Reg. SAGARPA B-0273-076





Vacunas Vivas

Bronquitis / Newcastle-Bronquitis

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

FÓRMULA: Cada dosis contiene:

Virus activo de la Enfermedad de Newcastle tipo B1 cepa 2	$\geq 10^{5.5}$ DIEP ₅₀
Virus activo de la Bronquitis Infecciosa, tipo Mass, cepa B-48	$\geq 10^{2.8}$ DIEP ₅₀
Vehículo c.b.p.	1 dosis

DESCRIPCIÓN: NEWHATCH® C2-M es una vacuna liofilizada que contiene virus activo de la enfermedad de Newcastle tipo 1 cepa 2 y virus activo de la Bronquitis Infecciosa tipo Mass cepa B48, cultivados en embriones de pollo SPF. Contiene estabilizadores y sulfato de Gentamicina como conservador.

INDICACIONES: Para la inmunización de aves sanas de un día de edad o mayores contra la Enfermedad de Newcastle y contra la bronquitis infecciosa por medio de la administración por aspersión de gota gruesa.

FORMA FARMACÉUTICA: Pastilla liofilizada.

CALENDARIO DE VACUNACIÓN:

NEWHATCH® C2-M se recomienda en la vacunación inicial de pollos sanos de un día de edad o mayores como auxiliar en la prevención de la Enfermedad de Newcastle y de la bronquitis infecciosa (cepa Massachusetts). La efectividad del programa de vacunación a seguir varía en función de la edad, condición corporal y estado inmunológico de las aves a vacunar, así como de las prácticas de manejo técnico de la parvada y del grado de exposición al virus de campo. Tomando en cuenta lo anterior, es muy recomendable establecer un programa de revacunación de acuerdo a las características particulares de cada explotación.

ESPECIES DE DESTINO: Aves

Pollo de engorda.



Pollo de Engorda

Ir al Índice

Newhatch® C2 M

Reg. SAGARPA B-0273-163



Uso Veterinario

PRESENTACIONES:

Caja con 10 frascos con 10,000 dosis.





Bronquitis / Newcastle-Bronquitis

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

FÓRMULA: Cada dosis contiene:

Virus vivo de la Bronquitis Infecciosa serotipo Massachussets, cepa Ma5	≥ 3.0 log ₁₀ DIE ₅₀
Virus vivo de la Enfermedad de Newcastle, cepa Clone 30	≥ 6.0 log ₁₀ DIE ₅₀
Vehículo c.b.p.	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.

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

FORMA FARMACÉUTICA:
Pastilla liofilizada.

PROGRAMA DE VACUNACIÓN:
Depende de la prevalencia de las enfermedades de Newcastle y Bronquitis Infecciosa en la zona, granja o parvada. Aplicar por aspersión con gota gruesa o en agua de bebida a partir de la primera semana de edad.

ESPECIES DE DESTINO: Aves
(Pollo de engorda y postura).



Gallina de Postura



Pollo de Engorda

Nobilis® IB Ma5 + Clone 30

Reg. SAGARPA B-0273-063



Uso Veterinario

PRESENTACIONES:

Caja con 10 frascos con 2,500 dosis.





Gumboro

Vacuna liofilizada contra la Infección de la Bolsa de Fabricio.

FÓRMULA: Cada dosis contiene:

Virus activo de la Enfermedad Infecciosa de la Bolsa de Fabricio (EIB), cepa Moulthrop $\geq 10^{1.5}$ EID₅₀ cuando se titula por virus en embrión de pollo

$\geq 10^{0.5}$ EID₅₀ cuando se titula en aves

Vehículo c.b.p. 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.

INDICACIONES: BURSA VAC® es una vacuna para aplicarse en aves sanas y como ayuda en la prevención contra la infección de la bolsa de Fabricio o Gumboro, causada por cepas estándar y variantes del virus responsable de esta enfermedad. Se recomienda la administración de esta vacuna por vía oral en agua de bebida en aves de 6 semanas de edad o mayores. BURSA VAC® 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.

FORMA FARMACÉUTICA: Pastilla liofilizada.

ESPECIES DE DESTINO: Aves

Aves (gallina de postura, comercial y reproductoras) con historial previo de Enfermedad Infecciosa de la Bolsa de Fabricio.



Gallina de Postura



Reproductoras, Progenitoras

BURSA VAC®

Reg. SAGARPA B-0273-213



Uso Veterinario

PRESENTACIONES:

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





Vacunas Vivas

Ir al Índice

Gumboro

Vacuna liofilizada contra la Infección de la Bolsa de Fabricio.

FÓRMULA: Cada dosis contiene: Virus activo modificado de la Enfermedad Infecciosa de la Bolsa de Fabricio (EIB), cepa IBD 186 $\geq 10^{2.70}$ EID₅₀
Vehículoc.b.p. 1 dosis

DESCRIPCIÓN: BURSA VAC® 3 es una vacuna replicada en embriones de pollo SPF; elaborada con la cepa IBD 186; seleccionada por ser altamente antigénica y estimular altos niveles de anticuerpos.

INDICACIONES: BURSA VAC® 3 es una vacuna para aplicarse en aves sanas y como ayuda en la prevención contra la infección de la bolsa de Fabricio o Gumboro, causada por cepas estándar y variantes del virus responsable de esta enfermedad.

Se recomienda la administración de esta vacuna por vía oral en el agua en pollos de engorda de 2 semanas de edad o por vía subcutánea al primer día de edad.

BURSA VAC® 3 puede ser empleada como primovacuna tanto en pollos de engorda como en aves tipo Leghorn.

FORMA FARMACÉUTICA: Pastilla liofilizada.

ESPECIES DE DESTINO: Aves
Aves (pollo de engorda y reemplazo).



Gallina de Postura



Pollo de Engorda

BURSA VAC® 3

Reg. SAGARPA B-0273-211



Uso Veterinario

PRESENTACIONES:

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





Gumboro

Para la inmunización de aves sanas contra la enfermedad infecciosa de la Bolsa de Fabricio (Gumboro).

FÓRMULA: Cada dosis contiene: Virus activo atenuado y clonado de la Enfermedad de Gumboro cepa D78 en estabilizador $\geq 10^{4.0}$ TCID₅₀
Vehículo c.b.p. 1 dosis

DESCRIPCIÓN:

Vacuna a virus activo, elaborada en embriones de pollo S.P.F., que contiene la cepa clonada D-78 de la Enfermedad de Gumboro.

INDICACIONES:

Para la inmunización de aves sanas contra la Enfermedad de Gumboro (Infección de la Bolsa de Fabricio).

FORMA FARMACÉUTICA:

Pastilla liofilizada.

PROGRAMA DE VACUNACIÓN:

La vacuna se puede aplicar en aves sanas de cualquier edad, dependiendo de la prevalencia de la Enfermedad de Gumboro en la zona, granja o parvada, así como de la cantidad de anticuerpos maternos de la progenie y del catabolismo de los mismos. La inmunización activa es requerida antes de que los anticuerpos hayan desaparecido y las aves sean susceptibles a la enfermedad.

ESPECIES DE DESTINO: Aves

(Pollo de engorda y reemplazo).



Gallina de Postura



Pollo de Engorda

Nobilis® Gumboro D-78

Reg. SAGARPA B-0273-036



Uso Veterinario

PRESENTACIONES:

Caja con 10 frascos con 1,000 dosis.

Caja con 10 frascos con 5,000 dosis.





Gumboro

Vacuna contra la Infección de la Bolsa de Fabricio.

FÓRMULA: Cada 1,000 dosis contienen:

Virus activo de la IBF, cepa ST-12	0.5 ml ($10^{2.3}$ TCID ₅₀ /dosis)
Vehículo c.b.p.	1,000 dosis

DESCRIPCIÓN: UNIVAX-BD® es una vacuna elaborada con una cuidadosa selección de una cepa viral activa (ST12), replicada en cultivos celulares de origen aviar y combinada con agentes estabilizantes.

INDICACIONES: 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, producida en cultivo celular y combinada con agentes estabilizadores.

Esta vacuna liofilizada se suministra en viales sellados al vacío.

Para usar en huevos embrionados de pollo de 18 a 19 días de edad, o pollos de 1 día de edad por vía subcutánea y/o por el método del agua de bebida a la semana 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 Infecciosa de la Bolsa de Fabricio.

FORMA FARMACÉUTICA: Pastilla liofilizada.

ESPECIES DE DESTINO: Aves

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



Gallina de Postura



Reproductoras, Progenitoras



Pollo de Engorda

UNIVAX-BD®

Reg. SAGARPA B-0273-208



Uso Veterinario

PRESENTACIONES:

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





Gumboro

Vacuna contra la Infección de la Bolsa de Fabricio.

FÓRMULA: Cada 1 dosis contiene:

Virus activo de la Infección de la Bolsa de Fabricio, cepa ST-12	≥ 10 ^{2.3} TCID ₅₀
Virus activo de la Infección de la Bolsa de Fabricio, cepa 51-A	≥ 10 ^{2.9} TCID ₅₀
Vehículo c.b.p.	1 dosis

DESCRIPCIÓN: UNIVAX-PLUS® es una vacuna de virus activos que contiene dos cepas virales intermedias (ST12 y 51A). Los virus de la vacuna no son variantes pero han demostrado brindar protección contra virus estándares y variantes de la infección de la bolsa de Fabricio.

INDICACIONES: UNIVAX-PLUS® es una vacuna de virus activo de la Enfermedad de la Bolsa de Fabricio (IBF). Los virus de esta vacuna han demostrado en estudios controlados ofrecen protección contra los virus estándar y variante de la IBF. Estos virus vacunales se desarrollan en embriones de pollo y cultivos de tejido de pollo y se combinan con agentes estabilizadores. Esta vacuna liofilizada se suministra en viales sellados al vacío. Para usar en aves (polla de reemplazo comercial, pollo de engorda y reproductoras) por vía oral en el agua de bebida a las 2 semanas de edad o mayores como prevención de la IBF asociada con infección por virus variante y estándar de la IBF.

FORMA FARMACÉUTICA: Pastilla liofilizada.

ESPECIES DE DESTINO: Aves

(Polla de reemplazo comercial, pollo de engorda y reproductoras).



Gallina de Postura



Reproductoras, Progenitoras



Pollo de Engorda

UNIVAX-PLUS®

Reg. SAGARPA B-0273-222



Uso Veterinario

PRESENTACIONES:

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





Vacunas Vivas

Newcastle

Vacuna contra la enfermedad de Newcastle.

FÓRMULA: Cada ml contiene: Virus activo modificado contra la Enfermedad de Newcastle, cepa LaSota $\geq 10^{7.02}$ DIE₅₀ ($\geq 10^{5.5}$ DIE₅₀/dosis)
Vehículo c.b.p. 1 dosis

DESCRIPCIÓN: NEWCASTLE N63® es una vacuna replicada en embriones de pollos SPF; elaborada con la cepa La Sota N63 del Paramixovirus responsable de la Enfermedad de Newcastle.

INDICACIONES: NEWCASTLE N63® es una vacuna para aplicarse en aves sanas y como ayuda en la prevención de la enfermedad de Newcastle. Se recomienda el uso de esta vacuna tanto en pollo de engorda como en reproductoras y gallinas de postura en crianza. Vacunar todas las aves de la granja el mismo día.

FORMA FARMACÉUTICA:

Pastilla liofilizada.

ESPECIES DE DESTINO: Aves

Aves de dos semanas de edad y mayores (Pollo de engorda, reproductoras y gallinas de postura en crianza).



Gallina de Postura



Reproductoras, Progenitoras



Pollo de Engorda

Ir al Índice

Newcastle N63®

Reg. SAGARPA B-0273-212



Uso Veterinario

PRESENTACIONES:

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





Newcastle

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

FÓRMULA: Cada dosis contiene:

Virus activo de la Enfermedad de Newcastle tipo B1 cepa 2 $\geq 10^{5.7}$ DIEP₅₀
Vehículo c.b.p. 1 dosis

DESCRIPCIÓN: NEWHATCH® C2 es una vacuna liofilizada a virus vivo elaborada en embriones de pollo SPF para la inmunización de aves sanas contra la enfermedad de Newcastle.

INDICACIONES: NEWHATCH® C2 está indicado para la vacunación de pollos sanos en un día de edad para la protección contra la enfermedad de Newcastle.

FORMA FARMACÉUTICA: Pastilla liofilizada.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN: La aplicación de NEWHATCH® C2 puede llevarse a cabo por aspersión, vía ocular e intranasal; cuidando que cada ave reciba al menos el título viral indicado en la fórmula para cada dosis.

PROGRAMA DE VACUNACIÓN: Debido a la naturaleza no agresiva de NEWHATCH® C2 es adecuada para la vacunación inicial de pollos sanos de un día de edad o mayores como auxiliar en la prevención de la Enfermedad de Newcastle y se recomienda la revacunación después de 2-3 semanas con una vacuna lentogénica contra la Enfermedad de Newcastle (por ejemplo NOBILIS ND CLONE 30) para incrementar la inmunidad. La efectividad del programa de vacunación a seguir varía en función de la edad, condición corporal y estado inmunológico de las aves a vacunar, así como de las prácticas de manejo técnico de la parvada y del grado de exposición al virus de campo. Tomando en cuenta lo anterior, es muy recomendable establecer un programa de revacunación de acuerdo a las características particulares de cada explotación.

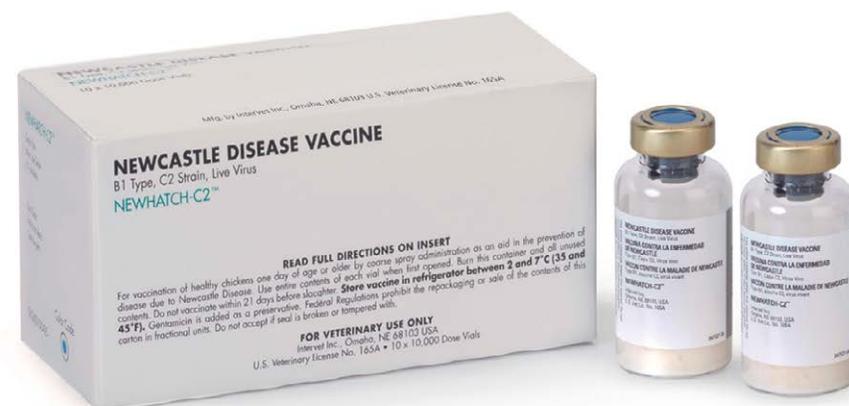
ESPECIES DE DESTINO: Aves



Pollo de Engorda

Newhatch® C2

Reg. SAGARPA B-0273-164



Uso Veterinario

PRESENTACIONES:

Caja con 10 frascos con 10,000 dosis.





Newcastle

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

FÓRMULA: Cada dosis contiene: Virus activo atenuado de la enfermedad de Newcastle, cepa Clone-30 $\geq 10^7$ DIE₅₀
Vehículo c.b.p. 1 dosis

Se le adiciona penicilina y dihidroestreptomicina como agentes bacteriostáticos.

DESCRIPCIÓN: Vacuna liofilizada a virus activo atenuado que contiene la cepa Clone-30 del virus de la enfermedad de Newcastle. Elaborada en embriones de pollo S.P.F.

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

FORMA FARMACÉUTICA: Pastilla liofilizada.

PROGRAMA DE VACUNACIÓN: Depende de la prevalencia de la enfermedad de Newcastle en la zona, granja o parvada.

Pollo de engorda: Se recomienda aplicar a partir de la primera semana de edad en adelante y revacunar entre las 4 y 5 semanas de edad.

Polla de reemplazo y postura: Se puede aplicar como primovacuna y vacunación durante la crianza. Se recomienda la aplicación de 3 dosis durante este período. En aves de postura, la vacunación durante el período de producción, puede acompañarse de una baja transitoria en la postura de huevo.

La edad óptima para la vacunación de las aves depende mucho de los problemas locales por lo tanto debe ser supervisado por un médico veterinario. La vacuna puede utilizarse con seguridad a partir del primer día de edad.

ESPECIES DE DESTINO: **Aves** (Pollo de engorda, reemplazos y postura).



Gallina de Postura



Pollo de Engorda

Nobilis® ND Clone 30

Reg. SAGARPA B-0273-032



Uso Veterinario

PRESENTACIONES:

Caja con 10 frascos con 1,000 dosis.

Caja con 10 frascos con 2,000 dosis.





Vacunas Vivas

Micoplasma

Vacuna liofilizada viva atenuada para la inmunización contra *Mycoplasma synoviae*.

FÓRMULA: Cada dosis de 0.03 ml contiene:

Mycoplasma synoviae, cepa MS1, viva atenuada 10^{6.5} UFC*
Vehículo c.b.p. 1 dosis

* Unidades formadoras de colonias

DESCRIPCIÓN: NOBILIS® MS LIVE contiene la cepa MS1 viva de *M. synoviae* la cual provoca la inmunización activa de las aves y reduce los signos clínicos y las pérdidas en la producción de huevos provocados por la infección con *M. synoviae*.

INDICACIONES: Inmunización activa de las aves para disminuir los signos clínicos y las pérdidas en la producción de huevos provocados por la infección con *Mycoplasma synoviae*.

FORMA FARMACÉUTICA: Pastilla liofilizada.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN:

Reconstituir la vacuna con el volumen correspondiente de agua o diluyente para obtener por lo menos 1 dosis de 0.03 ml de la vacuna por animal para vacunar por vía ocular.

Cuando las aves son vacunadas en cámara de aspersión, se debe de calcular un volumen de dosis de 0.5 ml por ave.

Las aves pueden vacunarse a partir de las 3 semanas de edad.

ESPECIES DE DESTINO: Aves



Gallina de Postura



Reproductoras, Progenitoras



Pollo de Engorda

Ir al Índice

Nobilis® MS Live

Reg. SAGARPA B-0273-269



Uso Veterinario

PRESENTACIONES:

Frascos con 1,000 dosis.





Micoplasma

F VAX MG®

Reg. SAGARPA B-0273-206

Vacuna liofilizada para aplicación mediante spray o gota contra *Mycoplasma gallisepticum*.

FÓRMULA: Cada 10 ml contienen:
Cultivo de *Mycoplasma gallisepticum* cepa F 5.0 ml (10^{6.0} CCU₅₀/dosis)
Agente estabilizante NLG + Penicilina 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.

INDICACIONES: F VAX-MG® es una vacuna para aplicarse en aves sanas como ayuda en la prevención contra la signología clínica asociada con la infección por *Mycoplasma gallisepticum*. Está indicada en aves de 9 semanas de edad o mayores, aunque es posible aplicarla desde la 5a. semana.

F Vax-MG® se administra mediante spray o por vía ocular gota al ojo. La vacuna no debe ser administrada una semana antes y una semana después de la aplicación de vacunas vivas respiratorias. No aplicarla 3 días antes y 7 días después de un tratamiento con tetraciclina, clortetraciclina, tiamulina, tilosina o cualquier otro micoplasmicida.

FORMA FARMACÉUTICA: Pastilla liofilizada.

ESPECIES DE DESTINO: Aves
(Gallina de postura comercial y reproductora de 9 semanas de edad o mayores).



Uso Veterinario

PRESENTACIONES:
Caja con 10 viales de 1,000 dosis cada uno.



Gallina de Postura



Reproductoras, Progenitoras





Vacunas Vivas

Micoplasma

Vacuna liofilizada activa que contiene la cepa mg 6/85 de *Mycoplasma gallisepticum*.

FÓRMULA: Cada dosis de 0.03 ml contiene:

Mycoplasma gallisepticum cepa MG 6/85 (cultivo activo atenuado) 107.0 CFU
Excipiente c.b.p. 1 dosis (0.03ml)

DESCRIPCIÓN: Vacuna liofilizada viva que contiene la cepa MG 6/85 de *Mycoplasma gallisepticum* para la inmunización de aves sanas contra las infecciones por este agente.

INDICACIONES: Para la inmunización activa de aves sanas contra afecciones causadas por *Mycoplasma gallisepticum*.

FORMA FARMACÉUTICA: Liofilizada.

PROGRAMA DE VACUNACIÓN:

Para desarrollar un programa de vacunación específico para una granja o complejo avícola, se deben tomar en consideración diversos factores. Con el fin de lograr una efectividad total, la vacunación debe realizarse correctamente en aves sanas de 6 a 12 semanas de edad que se encuentren en un ambiente apropiado y bajo condiciones de manejo. La respuesta inmune puede ser influenciada por la edad y el estado inmune de los animales. El nivel de inmunidad requerido variará de acuerdo a las prácticas operacionales y grado de exposición.

ESPECIES DE DESTINO: Aves

(Pollitas de reemplazo, gallina de postura y aves reproductoras).



Gallina de Postura



Reproductoras, Progenitoras

Ir al Índice

Nobilis® MG 6/85

Reg. SAGARPA B-0273-088



Uso Veterinario

PRESENTACIONES:

Viales con 1,000 dosis.





Vacunas Vivas

Marek & Recombinantes

Vacuna contra la laringotraqueítis aviar y enfermedad de Marek, serotipos 2 y 3, virus modificado y vector vivo de la enfermedad de Marek.

COMPOSICIÓN: Cada ampolleta de Fusion®ILT SB contiene por dosis ≥ 2756 UFP* de herpes virus de pavo cepa HVT/ILT-138 y ≥ 1950 UFP de herpesvirus vivo de pollo cepa SB-1 en forma asociada a células.

*Unidades Formadoras de Placa

DESCRIPCIÓN: Fusion®ILT SB es una vacuna congelada asociada a células, a virus vivo que contienen el serotipo recombinante 3HVT con genes de VLTI (HVT/LTI-138) y el serotipo 2 de la sepa SB-B de la enfermedad de Marek (MDV). La vacuna se utiliza para estimular la inmunidad activa contra la enfermedad de Marek altamente virulentas (vvMD) y la LTI.

INDICACIONES: La vacuna está recomendada para la vacunación de embriones de pollo sanos de 18 días de incubación por vía in ovo o para pollos de un día de edad por vía subcutánea como auxiliar en la prevención de la enfermedad de Marek y la laringotraqueítis infecciosa.

FORMA FARMACÉUTICA: Suspensión celular congelada.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN: La vacuna se aplica por inyección. Para la vacunación por vía subcutánea, se inyectan 0.2ml por pollo en el cuello. Para la vacunación in ovo, los huevos se inyectan a los 18 días de incubación usando 0.05ml por huevo. Una vez preparada, la bolsa de la vacuna debe agitarse de manera suave y frecuente durante la vacunación. Se debe utilizar todo el contenido de la bolsa en un lapso de 2 horas después de haber mezclado la vacuna. Transcurrido se debe descartar cualquier sobrante.

ESPECIES DE DESTINO: Aves

Aves (Embriones de 18 días o pollitos de un día de edad).



Gallina de Postura



Pollo de Engorda

Ir al Índice

Fusion® ILT SB

Reg. SAGARPA: B-0273-273



Uso Veterinario

PRESENTACIONES:

Ampolletas con 2,000 dosis.





Vacunas Vivas

Marek & Recombinantes

Vacuna contra la enfermedad de marek y la Laringotraqueítis Infecciosa.

FÓRMULA: Cada dosis contiene como mínimo:

Herpesvirus vivo de pavo, cepa HVT/ILT-138 en la forma asociada a células 2248 PFU*
Vehículo c.b.p. 1 dosis

Contiene trazas de gentamicina.

* Unidades formadoras de placa.

DESCRIPCIÓN: FUSION® ILT es una vacuna a virus activo, que en cada ampolleta contiene por dosis al menos 2248 PFU de herpes virus vivo de pavo, cepa HVT/ILT-138 en forma asociada a células.

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

FORMA FARMACÉUTICA:

Suspensión celular congelada.

ESPECIES DE DESTINO: Aves

Aves de producción.



Gallina de Postura



Pollo de Engorda

Ir al Índice

Fusion® ILT

Reg. SAGARPA B-0273-250



Uso Veterinario

PRESENTACIONES:

Ampolletas de 2,000 dosis.





Vacunas Vivas

Marek & Recombinantes

Vacuna contra la enfermedad de Newcastle y Marek.

FÓRMULA: Cada dosis contiene:

Herpes Virus de Pavo (HVT) serotipo III	1312 PFU*
Proteína Fusión de Virus de la Enfermedad de Newcastle	1514 PFU*
Virus de la Enfermedad de Marek serotipo 2 (SB-1)	1000 PFU*
Vehículo c.b.p.	1 dosis

* Unidades formadoras de placa.

DESCRIPCIÓN: FUSION® ND-SB es una vacuna a virus activo, asociada a células, congelada, que contiene el serotipo 3 del herpes virus de pavo, con un gen de la Enfermedad de Newcastle y la cepa SB-1 del herpes virus de pollo serotipo 2.

INDICACIONES: FUSION® ND-SB se recomienda para vacunar embriones de pollo o pavos sanos de 18 días de edad por la vía in-ovo o pollito o pavo recién nacido por la vía subcutánea como ayuda en la prevención de las enfermedades de Marek y Newcastle muy virulentas.

FORMA FARMACÉUTICA:

Suspensión celular congelada.

ESPECIES DE DESTINO: Aves

(Embrión de pollo o pavo, pollo o pavo recién nacidos para engorda o para reemplazo).



Gallina de Postura



Pollo de Engorda

Ir al Índice

Fusion® ND SB

Reg. SAGARPA B-0273-199



Uso Veterinario

PRESENTACIONES:

Ampolletas de 2,000 dosis.

Ampolletas de 4,000 dosis.





Vacunas Vivas

Marek & Recombinantes

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

FÓRMULA: Cada dosis contiene:

Herpes Virus vivo de Pavo HVT/NDV-F*

Vehículo c.b.p.

Por lo menos 1810 PFU**

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: Vacuna que contiene Herpes Virus vivo de Pavo HVT/NDV-F (Es un recombinante a base de HVT que codifica la proteína F del NDV).

INDICACIONES:

La vacuna se recomienda para la inmunización de embriones de pollo sanos de 18 días de incubación por vía *in ovo* o para pollos de un día de edad por vía subcutánea como auxiliar en la prevención de la enfermedad de Marek y de la enfermedad de Newcastle.

FORMA FARMACÉUTICA:

Suspensión celular congelada.

ESPECIES DE DESTINO: Aves

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



Gallina de Postura



Pollo de Engorda

Ir al Índice

Fusion® ND

Reg. SAGARPA B-0273-258



Uso Veterinario

PRESENTACIONES:

Ampolletas de 2,000 y 4,000 dosis.





Vacunas Vivas

Marek & Recombinantes

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

FÓRMULA: Cada dosis contiene:

Virus de la enfermedad de Marek cepa CVI988	3.0 log ₁₀ TCID ₅₀
Vehículo c.b.p.	1 dosis

La vacuna contiene estabilizadores y antibióticos. Las ampollas son colocadas y embarcadas en contenedores con nitrógeno líquido.

DESCRIPCIÓN:

NOBILIS® RISMAVAC es una vacuna a virus activo contra la enfermedad de Marek.

INDICACIONES:

La vacuna es recomendada para utilizarse en aves sanas de un día de edad por vía intramuscular o subcutánea, así como para la administración *in ovo* al día 18 de embrionación. También está indicada cuando hay prevalencia de cepas muy virulentas de la enfermedad de Marek.

FORMA FARMACÉUTICA:

Suspensión Congelada Inyectable.

ESPECIES DE DESTINO: Aves

(Pollo de engorda, aves de postura, reproductoras y progenitoras).



Gallina de Postura



Reproductoras, Progenitoras



Pollo de Engorda

[Ir al Índice](#)

Nobilis® Rismavac

Reg. SAGARPA B-0273-107



Uso Veterinario

PRESENTACIONES:

Ampollas congeladas de 1000 dosis, Ampollas congeladas de 2000 dosis, (Ampollas individuales de 2 ml).





Otras

Vacuna contra la Artritis Viral.

FÓRMULA: Cada dosis contiene: Virus activo modificado de Artritis Aviar (biotipo tenosinovitis), cepa 1133/C6 $\geq 10^{4.7}$ TCID₅₀
Vehículo c.b.p. 1 dosis
Gentamicina como conservador

DESCRIPCIÓN: ENTEROVAX® es una vacuna activa de una cepa 1133/C6 modificada y replicada en cultivo celular avirulento contra la artritis viral causada por reovirus. La vacuna es suministrada en forma liofilizada contenida en viales sellados al vacío. Contiene gentamicina como conservador.

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 normalmente desde las 2 semanas de edad o mayores, en el agua de bebida.

FORMA FARMACÉUTICA:
Pastilla liofilizada.

ESPECIES DE DESTINO: Aves
(Pollo de engorda y reproductoras).



Reproductoras, Progenitoras



Pollo de Engorda

Enterovax®
Reg. SAGARPA B-0273-207



Uso Veterinario

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





Otras

Vacuna contra la Laringotraqueítis Infecciosa Aviar.

FÓRMULA: Cada 1000 dosis de pastilla liofilizada contienen: Fluidos del virus activo atenuado de laringotraqueítis aviar, cepa P2012 1.5 ml (10^{2.9} TCID₅₀/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.

INDICACIONES: LT-IVAX® es una vacuna para aplicarse en aves sanas como ayuda en la prevención de la laringotraqueítis infecciosa aviar. Puede ser usada en pollo de engorda, gallinas de postura comercial y reproductoras. Se recomienda la aplicación vía ocular gota al ojo en aves de 10 a 15 semanas de edad.

FORMA FARMACÉUTICA:
Pastilla liofilizada.

ESPECIES DE DESTINO: Aves
(Pollo de engorda, aves de postura, reproductoras y progenitoras).



Gallina de Postura



Reproductoras, Progenitoras



Pollo de Engorda



Uso Veterinario

PRESENTACIONES:
Caja con 10 viales de 1,000 dosis cada uno.

LT-IVax®
Reg. SAGARPA B-0273-205





Otras

Vacuna contra la Encefalomiелitis y Viruela Aviar.

FÓRMULA: Cada dosis contiene:

Virus activo de la Encefalomiелitis aviar, cepa Calnek 1143	≥10 ^{2.5} DIE ₅₀
Virus activo de la Viruela aviar, cepa Gibbs	≥10 ^{2.8} DIE ₅₀
Vehículo c.b.p.	1 dosis

DESCRIPCIÓN:

NOBILIS® AE+POX es una vacuna bivalente liofilizada a virus activo contra la encefalomiелitis y viruela aviar.

INDICACIONES:

Para la inmunización activa de pollitas de reemplazo, así como de gallinas y pavos reproductores contra la Viruela Aviar y la Encefalitis Aviar. Las aves vacunadas están protegidas contra la baja en la postura por estas enfermedades durante la época de postura y la progenie de las aves vacunadas queda protegida contra el virus de la EA durante las primeras semanas de vida gracias a la inmunidad transmitida por vía materna.

FORMA FARMACÉUTICA:

Pastilla liofilizada.

ESPECIES DE DESTINO: Aves

(Pollitas de reemplazo, gallinas y pavos reproductores).



Gallina de Postura



Reproductoras, Progenitoras



Uso Veterinario

PRESENTACIONES:

Frascos con 1000 dosis.

Nobilis® AE+POX

Reg. SAGARPA B-0273-055





Vacunas Vivas

Otras

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

FÓRMULA: Cada dosis de 0.2 ml contiene:

Reovirus Aviar activo cepa 2177

Vehículo c.b.p.

$\geq 3.1 \log_{10}$ TCID₅₀

1 dosis (0.2 ml)

DESCRIPCIÓN:

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

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.

FORMA FARMACÉUTICA:

Pastilla liofilizada.

ESPECIES DE DESTINO: Aves

(Pollo de engorda y aves de reemplazo).



Gallina de Postura



Reproductoras, Progenitoras



Pollo de Engorda

Ir al Índice

Nobilis® REO 2177

Reg. SAGARPA B-0273-170



Uso Veterinario

PRESENTACIONES:

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





Vacunas Vivas

Otras

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

FÓRMULA: Cada dosis contiene:

Virus activo atenuado de la Anemia Infecciosa Aviar Cepa 26P4 $\geq 3.0 \log_{10}$ TCID₅₀
Vehículo c.b.p. 1 dosis

DESCRIPCIÓN:

NOBILIS® CAV P4 es una vacuna liofilizada a virus activo atenuado para inmunizar aves reproductoras y progenitoras sanas para la prevención de la anemia infecciosa de los pollos; esto conferirá a la progenie una adecuada protección durante las primeras semanas de edad contra la anemia infecciosa.

INDICACIONES:

Para la inmunización de aves sanas contra la Anemia Infecciosa Aviar.

FORMA FARMACÉUTICA:

Pastilla liofilizada.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN:

Aplique 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.

ESPECIES DE DESTINO: Aves



Gallina de Postura



Reproductoras, Progenitoras

[Ir al Índice](#)

Nobilis® CAV P4

Reg. SAGARPA B-0273-125



Uso Veterinario

PRESENTACIONES:

Caja con 10 frascos con 1,000 dosis.





Otras

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

FÓRMULA: Cada dosis contiene: %
Cultivo vivo avirulento de *Pasteurella multocida* cepa PM-1 ($\geq 1.76 \times 108.0$ UFC/dosis) 50
Solución estabilizadora de sucrosa 40
Suero Bovino 10

DESCRIPCIÓN:
La vacuna PM-ONEVAX®-C es una vacuna de bacteria viva, liofilizada y empackada al vacío, que contiene la cepa moderada PM-1 avirulenta de *Pasteurella multocida*.

INDICACIONES:
La cepa vacunal PM-1 ofrece protección como una ayuda en la prevención del cólera aviar en gallinas y pavos (Reproductores y ponedores). El cultivo de semilla que se usa en la preparación de esta vacuna, ha pasado pruebas de eficacia en la protección contra la cepa de desafío X-73 (Tipo 1) de *Pasteurella multocida* en gallinas y contra la cepa de desafío P-1059 (Tipo 3) de *P. multocida* en pavos.

Gallinas: Vacunar aves de 10 a 12 semanas de edad por punción en la membrana del ala y revacunar una segunda vez entre las 18 y 20 semanas de edad. Entre vacunaciones debe haber un periodo de no menos de 6 semanas y no mayor a 10 semanas.

Pavos: Vacunar pavos ponedoras de 15 o más semanas de edad por punción en la membrana del ala y re-vacunar 8 semanas después. Las aves deben recibir al menos dos dosis de vacuna viva contra cólera aviar vía oral antes de aplicar la vacuna en la membrana del ala. El periodo entre la última vacunación oral y la primera en la membrana del ala no debe ser mayor a seis semanas. En zonas de exposición endémica de cólera aviar pueden ser necesarias vacunaciones adicionales en la membrana del ala, cada 6 a 8 semanas de por vida.

FORMA FARMACÉUTICA: Pastilla liofilizada.

ESPECIES DE DESTINO: Aves
Gallinas de postura, reproductoras y pavos.



Gallina de Postura



Reproductoras, Progenitoras

PM-ONEVAX®-C

Reg. SAGARPA B-0273-210



Uso Veterinario

PRESENTACIONES:
Caja con 10 frascos con 1,000 dosis.





Otras

Vacuna a virus activo contra la Encefalomiелitis Aviar, Viruela Aviar y Anemia Infecciosa de los Pollos.

Tremvac-FP CAV®

Reg. SAGARPA B-0273-180

FÓRMULA: Cada dosis (0.01 ml) contiene:

Virus de la Anemia de los Pollos cepa 26P4	≥10 ^{3.9} TCID ₅₀
Virus de la Viruela Aviar cepa Gibbs	≥10 ^{2.7} DIE ₅₀
Virus de la Encefalomiелitis Aviar cepa Calnek 1143	≥10 ^{2.5} DIE ₅₀
Vehículo c.b.p.	1 dosis (0.01 ml)

DESCRIPCIÓN: TREMVAC-FP-CAV® es una vacuna a virus activo, que contiene el virus de Encefalomiелitis Aviar, preparada con la cepa Calnek, un virus modificado de Viruela Aviar y el virus de la Anemia Infecciosa de los Pollos, preparada con una cepa de campo de EU, modificada. La vacuna está empacada en dos diferentes unidades. Una es una ampollita que contiene liofilizado, el virus de la Encefalomiелitis Aviar y el Virus de la Viruela Aviar (Tremvac-FP). La segunda es una ampollita que contiene la suspensión del virus de la anemia de los pollos (CAV-VAC) para usarse como diluyente y ser aplicada en la membrana del ala.

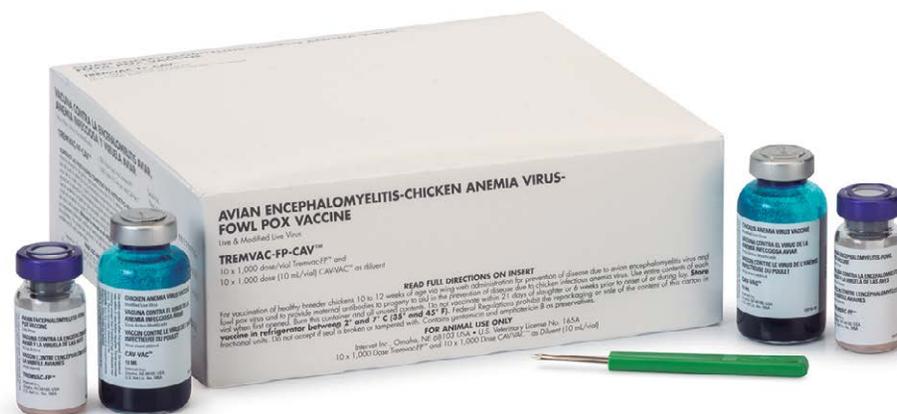
INDICACIONES: Esta vacuna combinada está indicada para la inmunización de aves reproductoras para la prevención de las enfermedades causadas por los virus de la Encefalomiелitis Aviar y la Viruela Aviar. La fracción Anemia protege contra el Virus de la Anemia de los Pollos en la progenie de reproductoras vacunadas. Las aves debidamente vacunadas quedan protegidas durante todo el ciclo de postura. La vacuna debe administrarse una vez a la reproductoras de 10 a 12 semanas de edad, vía punción de la membrana del ala.

FORMA FARMACÉUTICA: Pastilla liofilizada + Suspensión Inyectable.

ESPECIES DE DESTINO: Aves



Reproductoras, Progenitoras



Uso Veterinario

PRESENTACIONES:

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





Vacunas Inactivadas

Biológicos

Para la inmunización de aves sanas contra la infección causada por *Avibacterium paragallinarum* (Coriza infecciosa).

FÓRMULA: Cada dosis (0.5 ml) 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 *
Vehículo c.b.p.	1 dosis (0.5 ml)

*Dosis protectora del 70% de los pollos.

DESCRIPCIÓN: NOBILIS® CORVAC-4 es una bacterina inactivada y emulsionada, para la protección contra la Coriza Aviar.

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

FORMA FARMACÉUTICA:

Emulsión Inyectable.

ESPECIES DE DESTINO: Aves



Gallina de Postura



Reproductoras, Progenitoras

Ir al Índice

Nobilis® Corvac-4

Reg. SAGARPA B-0273-167



Uso Veterinario

PRESENTACIONES:

Frasco de P.E.T. con 500 ml (1,000 dosis).





Vacunas Inactivadas

Biológicos

Para la inmunización activa de aves de postura.

FÓRMULA: Cada dosis (0.5 ml) 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 de una dosis conteniendo ≥50 unidades PD ₅₀	≥ 4.0 log ₂ unidades HI/50°
Vehículo c.b.p.	1 dosis (0.5 ml)

*Dosis protectora del 70% de los pollos.

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.

INDICACIONES: Para la inmunización activa de aves sanas para reducir la infección y los signos clínicos causados por la Coriza infecciosa (*Avibacterium paragallinarum*); para proteger contra infecciones causadas por el virus de la Bronquitis Infecciosa, serotipo Massachusetts; la Enfermedad de Newcastle y el Síndrome de Baja Postura. Los efectos de protección se han demostrado por lo menos durante el período de postura.

FORMA FARMACÉUTICA:
Emulsión Inyectable.

ESPECIES DE DESTINO: Aves



Gallina de Postura



Reproductoras, Progenitoras

Ir al Índice

Nobilis®
Cor4+IB+ND+ EDS
Reg. SAGARPA B-0273-190



Uso Veterinario

PRESENTACIONES:
Frascos con 1,000 dosis (500 ml).





Vacunas Inactivadas

Biológicos

Para la inmunización de aves sanas de postura comercial y reproductoras para la prevención del Síndrome de la Baja Postura.

FÓRMULA:

Cada dosis contiene:
Adenovirus inactivado Cepa BC-14 1000 unidades hemoaglutinante
Vehículo c.b.p. 1 dosis

DESCRIPCIÓN:

NOBILIS® EDS 76 INAC es una vacuna inactivada y emulsionada, para la inmunización de aves sanas de postura comercial y reproductoras para la prevención del Síndrome de la Baja Postura.

INDICACIONES:

Para la inmunización de las aves sanas contra el Síndrome de baja postura.

FORMA FARMACÉUTICA:

Emulsión Inyectable.

ESPECIES DE DESTINO:

Aves



Gallina de Postura



Reproductoras, Progenitoras

Ir al Índice



Nobilis® EDS 76 Inac
Reg. SAGARPA B-0273-033

Uso Veterinario

PRESENTACIONES:

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





Vacunas Inactivadas

[Ir al Índice](#)

Biológicos

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

FÓRMULA: Cada dosis 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 (Clone-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 y contiene el virus de la Enfermedad de Newcastle, cepa B1 (clon 30), el virus de la Bronquitis Infecciosa Aviar, cepa M-41 (tipo Massachussets), dos cepas de Reovirus Aviar (1733 y 2408), virus de la Enfermedad de la Bolsa de Fabricio (Gumboro), cepas Estándar, Delaware (A y E) y GLS-5 del virus de la Enfermedad de Gumboro, inactivados y en suspensión en la fase acuosa de una emulsión de adyuvante oleoso.

INDICACIONES: BREEDERVAC® IV PLUS se recomienda 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.

Breedervac® IV Plus

Reg. SAGARPA B-0273-061



Uso Veterinario

PRESENTACIONES: Frascos de plástico P.E.T. de 500 ml (1000 dosis).



Reproductoras, Progenitoras





Vacunas Inactivadas

Ir al Índice

Biológicos

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

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 1733	20%
Reovirus, cepa 2408	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.

INDICACIONES: BREEDERVAC® REO-PLUS es una vacuna bivalente inactivada y emulsionada, para la inmunización de aves de reemplazo, reproductoras y progenitoras sanas, para la prevención de la enfermedad de Gumboro y de la reovirus aviar.

FORMA FARMACÉUTICA:

Emulsión Inyectable.

ESPECIES DE DESTINO:

Aves (Reproductoras de reemplazo).



Reproductoras, Progenitoras

Breedervac® Reo-Plus

Reg. SAGARPA B-0273-067



Uso Veterinario

PRESENTACIONES:

Frascos de plástico P.E.T. de 500 ml (1000 dosis).





Vacunas Inactivadas

Biológicos

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

FÓRMULA:

Cada dosis contiene:

Virus vacunal clonado de la enfermedad de Newcastle, cepa Clone30 ≥ 50 PD50 Unidades
Virus de la Bronquitis Infecciosa Aviar, cepa M-41, serotipo Massachusetts $\geq 6 \log_2$ HI
Vehículo c.b.p. 1 dosis

DESCRIPCIÓN:

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

INDICACIONES:

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

FORMA FARMACÉUTICA:

Emulsión Inyectable.

ESPECIES DE DESTINO:

Aves



Gallina de Postura



Reproductoras, Progenitoras



Pollo de Engorda

Ir al Índice

Nobilis® IB+ND Inac

Reg. SAGARPA B-0273-040



Uso Veterinario

PRESENTACIONES:

Frascos con 500 ml (1,000 dosis).





Vacunas Inactivadas

[Ir al Índice](#)

Biológicos

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

FÓRMULA:

Cada dosis (0.5 ml) contiene:

Virus inactivado de la Enfermedad de Newcastle, cepa LaSota Clone 30	≥ 50 Unidades PD ₅₀
Virus inactivado de la Bronquitis Infecciosa, tipo Massachusetts, cepa M-41	≥ 10 ^{6.6} DIE ₅₀ (induce ≥ 4 log ₂ UHI)
Virus inactivado del Síndrome de Baja postura, cepa BC-14	1000 UHA
Vehículo c.b.p.	1 dosis (0.5 ml)

DESCRIPCIÓN:

NOBILIS® IB+ND+EDS INAC es una vacuna trivalente inactivada y emulsionada, para la inmunización de aves sanas de postura comercial y reproductoras para la prevención de la bronquitis infecciosa, la enfermedad de Newcastle y el síndrome de la baja de postura.

INDICACIONES:

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

FORMA FARMACÉUTICA: Emulsión Inyectable.

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.

ESPECIES DE DESTINO: Aves

(Postura y reproductoras).



Gallina de Postura



Reproductoras, Progenitoras

Nobilis® IB+ND+EDS Inac

Reg. SAGARPA B-0273-051



Uso Veterinario

PRESENTACIONES:

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





Vacunas Inactivadas

[Ir al Índice](#)

Biológicos

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

FÓRMULA:

Cada 0.1 ml (1 dosis) contiene:

Virus inactivado de la enfermedad de Newcastle cepa La Sota Clone 30 $\geq 20.0 \text{ UDP}_{50}$
Vehículo c.b.p. 0.1 ml

DESCRIPCIÓN:

NOBILIS® NEWCASTLE BROILER INAC es una vacuna inactivada y emulsionada, para la inmunización de aves sanas contra la enfermedad de Newcastle.

INDICACIONES:

Para la inmunización de aves sanas de 1 día de edad contra la Enfermedad de Newcastle.

FORMA FARMACÉUTICA:

Emulsión Inyectable.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN:

Aplicar 0.1 ml por ave, vía intramuscular en el muslo o subcutánea en el tercio medio posterior del cuello.

PROGRAMA DE VACUNACIÓN:

Administrar en pollo de engorda al día de edad en combinación con vacuna a virus activo de la enfermedad de Newcastle por vía óculo-nasal o por aspersión. En zonas enzoóticas se recomienda la revacunación con virus vivo en agua de bebida.

ESPECIES DE DESTINO:

Aves



Gallina de Postura



Pollo de Engorda



Nobilis® Newcastle Broiler Inac
Reg. SAGARPA B-0273-084

Uso Veterinario

PRESENTACIONES:

Frasco de plástico P.E.T. con 500 ml (5,000 dosis).





Vacunas Inactivadas

Biológicos

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

FÓRMULA:

Cada dosis (0.5 ml) contiene:
Virus de la Rinotraqueítis aviar inactivado (ARTV) ≥ 100 EU
Vehículo c.b.p. 1 dosis (0.5 ml)

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.

INDICACIONES:

Imunización activa de parvadas de pollos, ponedoras, y 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.

FORMA FARMACÉUTICA:

Emulsión Inyectable.

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.

ESPECIES DE DESTINO:

Aves



Gallina de Postura



Reproductoras, Progenitoras

[Ir al Índice](#)

Nobilis® RT Inac

Reg. SAGARPA B-0273-191



Uso Veterinario

PRESENTACIONES:

Frascos con 500 ml (1,000 dosis).





Vacunas Inactivadas

Ir al Índice

Biológicos

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

FÓRMULA:

Cada dosis de 0.5 ml contiene:

Células de *Salmonella enteritidis* PT 4 inactivadas con formalina ≥ 1 RP*

Células de *Salmonella typhimurium* DT 104 inactivadas con formalina ≥ 1 RP*

Vehículo c.b.p. 0.5 ml

Contiene timerosal como conservador.

*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 pollos.

DESCRIPCIÓN:

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

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 los pollos.

Inmunización activa: La vacuna proporciona la protección arriba indicada 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.

FORMA FARMACÉUTICA: Suspensión inyectable.

ESPECIES DE DESTINO: **Aves** (Reproductoras y gallina de postura).



Gallina de Postura



Reproductoras, Progenitoras

Nobilis® Salenvac T

Reg. SAGARPA B-0273-275



Uso Veterinario

PRESENTACIONES: Frascos de 500 ml.





Vacunas Inactivadas

Ir al Índice

Coccidiosis

Vacuna contra la coccidiosis aviar.

FÓRMULA: Cada dosis contiene:

<i>Eimeria acervulina</i>	600 oocistos mínimo
<i>Eimeria maxima</i>	200 oocistos mínimo
<i>Eimeria maxima</i> MFP.....	100 oocistos mínimo
<i>Eimeria mivati</i>	400 oocistos mínimo
<i>Eimeria tenella</i>	200 oocistos mínimo
Vehículo c.b.p.....	1 dosis

DESCRIPCIÓN:

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

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*.

FORMA FARMACÉUTICA: Suspensión.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Vacuna para administración por vía oral.

ESPECIES DE DESTINO: **Aves**

Pollitos de 1 día de edad.



Pollo de Engorda

Fortegra®
Reg. SAGARPA B-0273-249



Uso Veterinario

PRESENTACIONES:

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





Vacunas Inactivadas

[Ir al Índice](#)

Coccidiosis

Vacuna contra la coccidiosis aviar.

FÓRMULA:

Cada dosis contiene como mínimo:

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

DESCRIPCIÓN:

COCCIVAC®-D es una vacuna para estimular la inmunidad contra ocho especies de coccidia económicamente importantes en reproductoras y gallinas de postura.

INDICACIONES:

COCCIVAC®-D está diseñada para inocular un número controlado de oocistos capaces de estimular una sólida respuesta inmune contra las especies de Eimeria económicamente importantes en las reproductoras y gallinas de postura.

FORMA FARMACÉUTICA:

Suspensión.

ESPECIES DE DESTINO: Aves

(Pollitas reproductoras).



Gallina de Postura



Reproductoras, Progenitoras

Coccivac® -D

Reg. SAGARPA B-0273-215



Uso Veterinario

PRESENTACIONES:

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

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





Farmacéuticos

Control eficiente del *Clostridium perfringens*.

FÓRMULA: Cada kg contiene:

Enramicina	80.0 g
Excipiente c.b.p.	1.0 Kg

DESCRIPCIÓN:

La enramicina, el principio activo de ENRADIN® F-80 es un antibiótico polipéptido con acción contra bacterias Gram positivas, incluyendo *Clostridium perfringens*, causante de enteritis y pérdida de desempeño en las aves. Este polipéptido 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.

INDICACIONES:

En aves: para el tratamiento de infecciones causadas por *Clostridium spp* ya que posee un efecto inhibitorio en la multiplicación de *Clostridium perfringens* en el tracto intestinal de las aves, reduciendo dramáticamente el número de unidades formadoras de colonias por gramo de heces (UFC/g).

En cerdos ayuda en el control de las diarreas, controlando el crecimiento de la flora intestinal nociva.

FORMA FARMACÉUTICA: Premezcla medicada.

PROPIEDADES QUÍMICAS:

La estructura de la enramicina está compuesta de 17 aminoácidos dispuestos en una estructura circular complementada por diferentes ácidos grasos de los cuales dos tipos son los más predominantes: las fracciones A y B que poseen acción antibacteriana.

PROPIEDADES FARMACODINÁMICAS Y FARMACOCINÉTICAS:

La enramicina no es absorbida por el tracto gastrointestinal, se excreta en las heces y entre el 83 al 97% del principio activo se puede recuperar después de 72 horas de la ingestión, por lo tanto no existe riesgo de residuos en los alimentos para consumo humano provenientes de animales tratados.

ESPECIES DE DESTINO: **Aves**, (Pollos de engorda, pollitas de reemplazo y aves de postura) y **Cerdos** (Cerdos de engorda).

Enradin® F-80

Reg. SAGARPA Q-0273-061



Uso Veterinario

PRESENTACIONES: Saco de 20 kg.



Gallina de Postura



Reproductoras, Progenitoras



Pollo de Engorda





Vacunas Inactivadas

Ir al Índice

Farmacéuticos

Polvo soluble para el tratamiento y control de la coccidiosis.

FÓRMULA:

Cada 1000 g contienen:	
Clorhidrato de Amprolio	200 g
Excipiente c.b.p.	1,000 g

INDICACIONES:

Para el tratamiento y control de la coccidiosis en aves comerciales: postura, reproductoras pesadas y ligeras, progenitoras pesadas y ligeras, gallos de pelea, codornices y avestruces a partir de los 15 días de edad en adelante. El polvo debe ser solubilizado en agua y ser administrado en el agua de bebida de acuerdo con las siguientes recomendaciones.

FORMA FARMACÉUTICA:

Polvo soluble.

ESPECIES DE DESTINO: Aves

Aves comerciales (postura, reproductoras pesadas y ligeras, progenitoras pesadas y ligeras, gallos de pelea, codornices y avestruces) a partir de los 15 días de edad en adelante.



Gallina de Postura



Reproductoras, Progenitoras

Coccisol®
Reg. SAGARPA Q-0273-059



Uso Veterinario

PRESENTACIONES:

Caja colectiva con 20 sobres de 150 g c/u.





Vacunas Inactivadas

Probióticos

Microflora intestinal viva natural derivada de aves SPF.

FÓRMULA:

Preparación liofilizada de bacterias intestinales definidas, tomadas de aves Libres de Patógenos Específicos (SPF), con una cuenta total de 1×10^{10} UFC/g, estandarizado en una base estéril de Maltodextrina incluyendo bacterias no patógenas de los géneros:

<i>Bacteroides sp</i>	10 ⁸	<i>Citrobacter sp</i>	10 ⁶
<i>Clostridium spp</i>	10 ⁹	<i>E. coli</i> (no patógena)	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 sp</i>	10 ⁶	<i>Ruminococcus</i>	10 ⁷
<i>Streptococcus spp</i>	10 ⁹		

DESCRIPCIÓN:

Flora normal intestinal de aves SPF, de los géneros *Bacteroides sp*, *Citrobacter sp*, *Clostridium spp*, *Escherichia spp*, *Enterococcus spp*, *Eubacterium spp*, *Fusobacterium sp*, *Lactobacillus spp*, *Propionibacterium sp*, *Ruminococcus sp*, *Streptococcus spp*.

INDICACIONES:

AVIGUARD® es microflora intestinal viva natural derivada de aves SPF, producida por fermentación y estandarizada. El producto intenta establecer, mantener y restituir una flora intestinal balanceada y normal.

FORMA FARMACÉUTICA:

Polvo liofilizado.

ESPECIES DE DESTINO: Aves



Gallina de Postura



Reproductoras, Progenitoras



Pollo de Engorda

Ir al Índice

Aviguard®

Reg. SAGARPA A-0273-001



Uso Veterinario

PRESENTACIONES:

Sobre de 25 g (2,000 dosis).

Sobre de 62.5 g (5,000 dosis).





Para mayor información contacte a su representante

MSD Salud Animal

Consulte al Médico Veterinario

Intervet México, S.A. de C.V.

MSD Oficinas corporativas · Avenida San Jerónimo Número 369, Piso 5,

Colonia La Otra Banda, CDMX, C.P. 01090, México

www.msd-salud-animal.com.mx

