WITHDRAWAL PERIOD
It does not have a withdrawal period.

CONTRAINDICATIONS
- Do not administer to animals with hypersensitivity history to any of the compounds on the formula.
- Do not use by a different route than the indicated one.

INTERACTIONS
Not described.

OVERDOSAGE
Since the components are innocuous, it is unlikely to produce overdosage, although in this case it is recommended to suspend the administration and use a symptomatic treatment.

PRECAUTIONS
- Keep out of reach of children and domestic animals.
- In cattle with high milk production can occur hypersensitivity to any component. For that reason, in these animals the administration should be with caution, avoiding its use in pregnant animals, and under supervision of a veterinarian.
- It can manifest infrequently hypersensitivity reactions, if they occur, discontinue the treatment.
- Local reaction (swelling) may occur at the injection site in animals for up to a week after administration.
- Agrovet Market S.A. is not responsible for the consequences of a different use (of the product) to the one indicated in this leaflet.

SPECIAL PRECAUTIONS TO BE TAKEN BY THE PERSON ADMINISTERING THE VETERINARY MEDICINAL PRODUCT TO ANIMALS
- Do not handle this product if you know you are sensitized or if you have been advised not to work with such preparations.
- Handle this product with great care to avoid exposure, taking all recommended precautions.
- If you develop symptoms following exposure, such as skin rash, you should seek medical advice and show the doctor this warning. Swelling of the face, lips or eyes or shortness of breath are more serious symptoms and require urgent medical attention.

STORAGE
Store in a cool and dry place, protected from light exposure. Store between 8ºC and 30ºC. Do not freeze. Keep out of reach of children and domestic animals.

COMMERCIAL PRESENTATION
Flask x 10, 20, 50, 100 mL, 250 mL and 500 mL.

Reg. SENASA Peru: F.75.01.N.0083; Bolivia: Reg. SENASAG Nº 005306/13;
Costa Rica: Reg. MAG PE10-67-02-4924;
Reg. Ecuador: 10A-B-11091-AGROCALIDAD;
Reg. Guatemala: PE299-67-12-1649; Reg. Honduras: PF-5101;
Reg. Lebanon: MoA/PP/171-D1660; Reg. Nicaragua Nº: 8906;
Reg. Panama: RF-5768-11; Reg. Dominican Rep.: 7713.

Modivitasan is a product of

agrovetmarket animalhealth

Av. Canada 3792-3798, San Luis. Lima 30 - Peru
Tel.: (511) 2 300 300
Email: ventas@agrovetmarket.com - Web: www.agrovetmarket.com

Manufactured by PHARMADIX CORP. S.A.C.
Av. Santa Lucia Nro. 218 - Urb. Ind. La Aurora – Ate. Lima- Peru

420201154ST99

V04.05/14

Modivitasan

Solución inyectable

Modificador Orgánico -
Estimulante de las funciones orgánicas

agrovetmarket s.a.

FORMULACIÓN
Cada 1 mL contiene:

DL – Metionina	2.1 mg
L-Arginina	2.0 mg
L-Histidina	2.1 mg
L-Leucina	2.1 mg
L-Lisina	10.0 mg
L-Treonina	1.0 mg
L-Triptófano	0.5 mg
L-Valina	2.0 mg
Adenosin Trifosfato Disódico	3.0 mg
Vitamina A Palmitato	30 000 UI
Vitamina B_{12} (Cianocobalamina)	0.05 mg
Vitamina D_3 (Colecalciferol)	10 000 UI
Vitamina E (Alfatocoferol Acetato)	10 mg
Citrato de Hierro Amoniacal	4.0 mg
Cloruro de Sodio	0.42 mg
Glicerofosfato de Sodio	10.0 mg
Gluconato de Calcio	0.038 mg
Gluconato de Cobalto	0.201 mg
Gluconato de Magnesio	4.1 mg
Gluconato de Manganeso	3.187 mg
Gluconato de Zinc	1.672 mg
Glutamato de Sodio	4.2 mg
Selenito de Sodio	0.5 mg
Yoduro de Potasio	2.0 mg
Excipientes c.s.p.	1 mL

DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS
Modivitasan es una solución inyectable estimulante de las funciones orgánicas, vigorizante, reconstituyente, restaurador y optimizador en base a una combinación múltiple de minerales, aminoácidos y vitaminas.

Beneficia el metabolismo orgánico, mejorando la conversión alimenticia. Actúa positivamente en todas las etapas de la vida de los animales, contribuyendo al desarrollo de los mismos. Reconstituyente y tonificante orgánico, durante y después del estrés. **Modivitasan** es auxiliar en el tratamiento de enfermedades infecciosas y parasitarias.

ESPECIES DE DESTINO
La formulación está desarrollada para su uso en bovinos, equinos, porcinos, camélidos, ovinos, caprinos, caninos, felinos, aves, cuyes y conejos.

INDICACIONES
Modivitasan está indicado como activador de las acciones metabólicas y hormonales, liberador de los factores de crecimiento, optimizando no sólo la ganancia de peso sino todas las funciones corporales.

Modivitasan es un estimulante metabólico en animales debilitados por condiciones climáticas extremas: friaje (frío extremo), sequías (calor extremo). Animales desnutridos, por afecciones crónicas o decaídos y preventivo de trastornos de parto, retención placentaria y muertes embrionarias.

DOSIFICACIÓN
Vía inyectable, intramuscular o subcutánea.
- Bovinos, ovinos, caprinos, equinos, porcinos y camélidos: 1 mL/50 kg. En bovinos lecheros se recomienda la vía subcutánea.
- Caninos y felinos: 0.10 mL/5 kg.
- Aves, cuyes y conejos: 0.05 mL/2 kg.

Volúmenes mayores a 10 mL deben ser repartidos si se usase la vía intramuscular o subcutánea.

TIEMPO DE RETIRO
No presenta periodo de retiro.

CONTRAINDICACIONES
- No administrar a animales con historial conocido de hipersensibilidad a alguno de los componente de la fórmula.
- No usar por otra vía que no sea la indicada.

INTERACCIONES
No se han descrito.

SOBREDOSIFICACIÓN
Dada la inocuidad de sus componentes, resulta improbable que se produzca sobredosificación, aunque en tal caso se recomienda suspender la administración e instaurar el tratamiento sintomático oportuno.

PRECAUCIONES
- Mantener alejado del alcance de los niños.
- En bovinos de alta producción láctea pueden presentarse cuadros de reacción de hipersensibilidad a alguno de los componentes. Por esta razón, en dichos animales debe administrarse con precaución evitándose su aplicación en animales preñados y bajo supervisión de un médico veterinario.
- Se puede manifestar con muy poca frecuencia reacciones de hipersensibilidad; si aparecieran, interrumpir el tratamiento.
- La reacción local (hinchazón) puede ocurrir en el lugar de la inyección en los animales hasta una semana después de la administración.
- Agrovet Market S.A. no se responsabiliza por las consecuencias derivadas del uso (del producto) diferente al indicado en este inserto.

PRECAUCIONES ESPECÍFICAS QUE DEBE TOMAR LA PERSONA QUE ADMINISTRE EL MEDICAMENTO A LOS ANIMALES
- No manipular este producto si sabe que es sensible o si se le ha aconsejado no trabajar con tales preparaciones.
- Maneje este producto con gran cuidado para evitar la exposición, tomando todas las precauciones recomendadas.
- Si aparecen síntomas después de la exposición, como una erupción en la piel, debe buscar consejo médico y mostrar al médico esta advertencia. Hinchazón en la cara, labios u ojos o dificultad para respirar son síntomas más graves que requieren atención médica urgente.

CONSERVACIÓN
Conservar en un lugar fresco y seco, protegido de la luz. Almacenar entre 8ºC y 30ºC. No congelar. Mantener alejado del alcance de los niños y animales domésticos.

PRESENTACIÓN COMERCIAL
Frascos x 10, 20, 50, 100 mL, 250 mL y 500 mL.

Reg. SENASA Perú: F.75.01.N.0083; Bolivia: Reg. SENASAG Nº 005306/13; Costa Rica: Reg. MAG PE10-67-02-4924; Reg. Ecuador: 10A-B-11091-AGROCALIDAD; Reg. Guatemala: PE299-67-12-1649; Reg. Honduras: PF-5101; Reg. Líbano: MoA/PP/171-D1660; Reg. Nicaragua Nº: 8906; Reg. Panamá: RF-5768-11; Reg. Rep. Dominicana: 7713.

Modivitasan es un producto de

agrovetmarket animalhealth

Av. Canadá 3792-3798, San Luis. Lima 30 - Perú
Tel.: (511) 2 300 300
Email: ventas@agrovetmarket.com - Web: www.agrovetmarket.com

Fabricado por Pharmadix Corp. S.A.C.
Av. Santa Lucía Nro. 218 - Urb. Ind. La Aurora – Ate. Lima- Perú

Modivitasan

Injectable Solution
Organic Modifier -
Organic Functions Stimulating

agrovetmarket s.a.

FORMULATION
Each 1 mL contains:

DL – Methionine	2.1 mg
L-Arginine	2.0 mg
L-Histidine	2.1 mg
L-Leucine	2.1 mg
L-Lysine	10.0 mg
L-Threonine	1.0 mg
L-Tryptophan	0.5 mg
L-Valine	2.0 mg
Adenosine Triphosphate Disodium	3.0 mg
Vitamin A Palmitate	30 000 IU
Vitamin B_{12} (Cyanocobalamin)	0.05 mg
Vitamin D_3 (Cholecalciferol)	10 000 IU
Vitamin E (Alphatocoferol Acetate)	10 mg
Ammonium Iron Citrate	4.0 mg
Sodium Chloride	0.42 mg
Sodium Glycerophosphate	10.0 mg
Calcium Gluconate	0.038 mg
Cobalt Gluconate	0.201 mg
Magnesium Gluconate	4.1 mg
Manganese Gluconate	3.187 mg
Zinc Gluconate	1.672 mg
Sodium Glutamate	4.2 mg
Sodium Selenite	0.5 mg
Potassium Iodide	2.0 mg
Excipients q.s.ad	1 mL

DESCRIPTION AND CHARACTERISTICS
Modivitasan is an injectable solution stimulating of the organic functions, invigorating, reconstituent, restorative and optimizer based on a multiple combination of minerals, aminoacids and vitamins.

It benefits the organic metabolism, improving the food conversion. It acts positively in all the life stages on animals, contributing to their development. Reconstituent and organic tonifier, during and after stress. **Modivitasan** is an auxiliary on the treatment of infectious and parasitic diseases.

TARGET SPECIES
The formulation is developed for its use on cattle, horses, swine, camelids, sheep, goats, dogs, cats, birds, guinea pigs and rabbits.

INDICATIONS
Modivitasan is indicated as an activator of the metabolic and hormone actions, releasing the growth factors, optimizing not just the weight gain but all the body functions.

Modivitasan is an auxiliary on the treatment of infectious and parasitic diseases. It is a metabolic stimulating on weak animals due to extreme weather conditions: Extreme cold, drought (extreme heat). For undernourished animals, due to chronic disorders or as preventive on delivery disorders, placenta retention and embryo death.

DOSAGE
Injectable, intramuscular or subcutaneous route.
- Cattle, sheep, goats, horses, swine and camelids: 1 mL/50 kg; in dairy cattle, it is recommended the subcutaneous route.
- Dogs and cats: 0.10 mL/5 kg
- Birds, guinea pigs and rabbits: 0.05 mL/2 kg

Volumes larger than 10 mL must be distributed if the intramuscular or subcutaneous route would be used.