

INTERACTIONS

It has not been reported.

OVERDOSAGE

Given the safety of its components, it is unlikely that overdosage occur, however, in this case it is recommended to discontinue administration and institute appropriate symptomatic treatment.

PRECAUTIONS

- The administration should be a slow infusion and following the aseptic precautionary measures for the administration of parenteral solutions.
- In prolonged treatments, it is recommended to perform frequent monitoring of fluid and electrolyte balance.
- Agrovét Market S.A. is not responsible for the consequences of a different use (of the product) to the one indicated in this leaflet.

STORAGE

Keep in a dry cool place, protected from light exposure. Store below 30°C. Do not freeze. Keep out of reach of children and domestic animals.

COMMERCIAL PRESENTATION

Flasks x 10 mL, 20 mL, 30 mL, 50 mL, 100 mL,

Reg. SENASA Peru: F.107.001.N.00135; BOLIVIA SENASAG Reg. PUV- N° 013307/25;
Reg. Nicaragua: MV-16697.

Aminoplex® is a registered trademark of **Agrovét Market S.A.**

Petmedica® is a division of **Agrovét Market Animal Health**

Manufactured in Peru by Pharmadix Corp. S.A.C.
for and under license of Agrovét Market S.A.



Aminoplex® Forte AC

Solución inyectable

Aminoácidos en alta concentración

Uso Veterinario



FORMULACIÓN

Cada 100 mL contiene:	
Dextrosa monohidratada.....	5 g
Cloruro de calcio dihidratado.....	15 mg
Cloruro de potasio.....	20 mg
Sulfato de magnesio.....	20 mg
Acetato de sodio trihidratado.....	250 mg
L-Histidina (como clorhidrato).....	27.5 mg
DL-Metionina.....	34 mg
L-Triptófano.....	34 mg
L-Cisteína (como clorhidrato).....	26.1 mg
L-Treonina.....	68 mg
L-Isoleucina.....	68 mg
L-Arginina (como clorhidrato).....	70.3 mg
L-Fenilalanina.....	102 mg
L-Valina.....	170 mg
L-Lisina (como clorhidrato).....	81.6 mg
L-Leucina.....	136 mg
Glutamato monosódico.....	136 mg
Vitamina B1 (como Tiamina Clorhidrato).....	8.9 mg
Vitamina B2 (como Ribo flavina 5 Fosfato).....	2.9 mg
Vitamina B6 (como Piridoxina Clorhidrato).....	8.2 mg
Vitamina B12 (como Cianocobalamina).....	5 µg
Nicotinamida (Niacinamida).....	150 mg
Excipientes.....	c.s.p.
	100 mL

PROPIEDADES

Aminoplex® Forte AC es una solución inyectable acuosa estéril de alta concentración que constituye una fuente adecuada de aminoácidos, electrolitos, vitaminas y azúcares que restaura el equilibrio vital necesario para recuperar a los animales en situaciones de emergencia. **Aminoplex® Forte AC** contiene diez aminoácidos esenciales descritos para la nutrición animal, además de presentar ácido glutámico y cisteína.

Las vitaminas del complejo B y la nicotinamida; son vitaminas hidrosolubles que no se retienen en el organismo en cantidades apreciables, por lo que resulta necesario un aporte exógeno, principalmente cuando existen situaciones fisiológicas o patológicas especiales. Estas vitaminas intervienen en innumerables funciones metabólicas, participan en el correcto funcionamiento del sistema nervioso y resultan esenciales para la producción de glóbulos rojos y para la síntesis de ADN.

Los electrolitos presentes en **Aminoplex® Forte AC** proporcionan al organismo los elementos que se pierden con mayor facilidad en los periodos de deshidratación. La glucosa es la fuente de energía básica y de rápida utilización, por ello su administración por vía parenteral, en forma de solución, constituye un aporte de energía fundamental en estados carenciales y/o patológicos en los que la ingesta oral se halla disminuida o impedida.

INDICACIONES

Como fuente inmediata de aminoácidos, dextrosa, vitaminas del complejo B y electrolitos para el tratamiento de estados agudos de convalecencia de animales debilitados o sometidos a esfuerzos intensos, stress, shock, deshidratación, enfermedades crónicas, parasitosis y como terapia de apoyo en casos de deshidratación severa por vómitos o diarreas donde ayude a reponer la pérdida de electrolitos y proteínas (en este caso es necesario además la fluidoterapia oral o parenteral).

POSOLÓGIA Y ADMINISTRACIÓN

Vía intravenosa, intramuscular, subcutánea o intraperitoneal a razón de 1 mL/5 kg de peso vivo, entre 1 y 3 veces al día, según la gravedad del caso y criterio facultativo.

La administración de **Aminoplex® Forte AC** no excluye el tratamiento específico del estado patológico que afecte al animal.

ESPECIES DE DESTINO

Caninos y felinos.

CONTRAINDICACIONES

- No se han descrito contraindicaciones durante la preñez y lactación.
- No administrar a animales con historial conocido de hipersensibilidad a alguno de los componentes de la fórmula.
- Pueden aparecer signos de dolor y vómitos si se administra a una velocidad de infusión excesivamente rápida. En tal caso, se debe suspender la administración hasta que desaparezcan los signos y entonces podrá reiniciarse la infusión de forma más lenta.

REACCIONES ADVERSAS

- 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.
- Durante la administración intravenosa puede presentarse shock. En este caso se suspenderá la medicación y se tomarán las medidas apropiadas.

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.

Av. Canada 3792-3798, San Luis. Lima 15021 - Peru
(51) 2 300 300
ventas@agrovétmarket.com
agrovétmarket.com

Agrovét
MARKET

VI.0428 XXXX0FEDXXXX

- Si aparecen síntomas después de la exposición, como una erupción en la piel, debe buscar consejo médico y mostrar al médico esta advertencia. Hinchazón de la cara, labios u ojos o dificultad para respirar son síntomas más graves y requieren atención médica urgente.

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

- La administración debe realizarse a velocidad de infusión lenta y siguiendo las medidas de precaución asépticas normales para la administración de soluciones por vía parenteral.
- En tratamientos prolongados, se recomienda realizar frecuentes controles del balance hídrico-electrolítico.
- Agrovét Market S.A. no se responsabiliza por las consecuencias derivadas del uso (del producto) diferente al indicado en este inserto.

CONSERVACIÓN

Conservar en un lugar fresco y seco, protegido de la luz. No conservar por encima de 30°C. Mantener alejado del alcance de los niños y animales domésticos.

PRESENTACIÓN COMERCIAL

Frascos x 10 mL, 20 mL, 30 mL, 50 mL, 100 mL

Reg. SENASA Perú: F.107.001.N.00135; BOLIVIA SENASAG Reg. PUV- N° 013307/25;
Reg. Nicaragua: MV-16697.

Aminoplex® es una marca registrada de **Agrovét Market S.A.**
Petmedica® es una división de **Agrovét Market Animal Health**

Importado y distribuido en Bolivia por Agr Vetmarket Bolivia S.R.L.;
Ecuador por AgrovétMarket del Ecuador S.A.S. Calle Unión Nacional de Periodistas 4080 y
Av. Amazonas, edificio Puerta del Sol, Torre Oeste, oficina 302.

Fabricado en Perú por Pharmadix Corp. S.A.C.
Av. Santa Lucía Nro. 218 - Urb. Ind. La Aurora - Ate. Lima - Perú
para y bajo licencia de Agrovét Market S.A.

VENTA BAJO RECETA



Av. Canadá 3792-3798, San Luis. Lima 15021 - Perú.
(511) 2 300 300
ventas@agrovétmarket.com
agrovétmarket.com

Agrovét
MARKET

Aminoplex® Forte AC

Injectable Solution

Amino acids in high concentration

Veterinary Use



FORMULATION

Cada 100 mL contiene:

Dextrose monohydrate.....	5 g
Calcium chloride dihydrate.....	15 mg
Potassium chloride.....	20 mg
Magnesium sulfate.....	20 mg
Sodium acetate trihydrate.....	250 mg
L-Histidine (as hydrochloride).....	27.5 mg
DL-Methionine.....	34 mg
L-Tryptophan.....	34 mg
L-Cysteine (as hydrochloride).....	26.1 mg
L-Threonine.....	68 mg
L-Isoleucine.....	68 mg
L-Arginine (as hydrochloride).....	70.3 mg
L-Phenylalanine.....	102 mg
L-Valine.....	170 mg
L-Lysine (as hydrochloride).....	81.6 mg
L-Leucine.....	136 mg
Monosodium glutamate.....	136 mg
Vitamin B1 (as Thiamine Hydrochloride).....	8.9 mg
Vitamin B2 (as Riboflavin-5 Phosphate).....	2.9 mg
Vitamin B6 (as Pyridoxine Hydrochloride).....	8.2 mg
Vitamin B12 (as Cyanocobalamin).....	5 µg
Nicotinamide (Niacinamide).....	150 mg
Excipients.....	q.s.ad. 100 mL

PROPERTIES

Aminoplex® Forte AC is a sterile injectable aqueous solution of high concentration that provide a source of amino acids, electrolytes, vitamins and glucose that restores the vital balance necessary to recover the animals in emergency situations. In addition, **Aminoplex® Forte AC** contains ten essential amino acids on animal nutrition, besides, it has glutamic acid and cysteine.

Complex B vitamins and niacinamide, are water-soluble vitamins that are not retained in the organism in appreciable quantities, being necessary an external contribution when physiological or pathological situations exists. These vitamins are involved in many metabolic functions, in the proper functioning of the nervous system and becomes essential for the red blood cells production and DNA synthesis.

The electrolytes in **Aminoplex® Forte AC** provides the organism with the elements that are lost more easily in dehydration periods. Glucose is the basic energy source and of rapid use, thus its parenteral administration, in solution, is an input of energy, critical in deficiencies and/or pathological conditions where oral intake is decreased or impeded.

INDICATIONS

As an immediate source of amino acids, dextrose, B vitamins and electrolytes for the treatment of acute convalescence of animals weakened or under intense strain, stress, shock, dehydration, chronic diseases, parasites and as supportive therapy in cases of severe dehydration by vomiting or diarrhea which helps replenish loss of electrolytes and proteins (in this case it is also necessary oral or parenteral fluid therapy).

DOSAGE AND ADMINISTRATION

Intravenous, intramuscular, subcutaneous or intraperitoneal route at a rate of 1 mL/5 kg of body weight, between 1 and 3 times a day, according to the severity of the case and medical criteria.

The administration of **Aminoplex® Forte AC** does not exclude the specific treatment of the pathological condition affecting the animal.

TARGET SPECIES

Dogs and cats.

CONTRAINDICATIONS

- Contraindications have not been reported during pregnancy or lactation.
- Do not use in animals with known history of hypersensitivity to any component of the formula.
- Signs of pain and vomiting when administered to an excessively rapid infusion can occur. In this case, it should be discontinued until the signs disappear and then the infusion can be restarted at a slower rate.

ADVERSE REACTIONS

- It can manifest infrequently hypersensitivity reactions, if they occur, discontinue treatment.
- Local reactions (swelling) may occur at the injection site in animal for up to a week after administration.
- During intravenous administration, shock may occur. In this case the medication be discontinued and appropriate measures will be taken.

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 a skin rash, you should seek medical advice and show the doctor this warning. Swelling of the face, lips or eyes or difficulty with breathing are more serious symptoms and require urgent medical attention.