IMPULSOR F.E®

Regulador orgánico energizante
Reg. ICA: 8884-MV

COMPOSICIÓN

Cada 100 mL de IMPULSOR F.E.® SOLUCIÓN INYECTABLE **contiene:**

FUENTES DE ENERGIA:

ATP ..... 500 mg
Fructuosa ..... 1.000 mg
Hipofosfito de calcio ..... 1.000 mg

VITAMINAS:

Vitamina A palmitato ..... 1.200.000 UI
Vitamina D3 ..... 500.000 UI
Vitamina E ..... 1.000 UI
Cianocobalamina (B12) ..... .20.000 mcg
Tiamina HCL (B1) ..... 50 mg
Rivoflavina 5-fosfato (B2) ..... .30 mg
Piridoxina (B6) ..... 50 mg
Nicotinamida (B3) ..... .100 mg

MINERALES:

Selenito de Sodio ..... 33 mg
Cloruro de Zinc ..... .20 mg
Sulfato de Cobre ..... 20 mg
Cloruro de Magnesio ..... 210 mg
Ioduro de Potasio ..... .15 mg
Cloruro de Sodio ..... 50 mg
Sulfato de Cobalto ..... .13 mg

AMINOÁCIDOS:

L-Isoleucina ..... 100 mg
L-Glicina ..... 450 mg
L-Lisina HCl ..... .1.100 mg
L-Leucina ..... .600 mg
L-Metionina. ..... 230 mg
L-Fenilalanina ..... 230 mg
L-Treonina ..... 220 mg
L-Triptofano ..... .60 mg
L-Valina ..... 220 mg
L-Arginina HCl ..... 250 mg
L-Histidina HCl ..... .230 mg
Glutamato Monosódico ..... 210 mg
L-Serina ..... 120 mg
L-Alanina ..... 120 mg
L-Prolina ..... 120 mg
L-Tirosina ..... .100 mg
L-Cisteina ..... .60 mg
L-Creatina Monohidrato ..... 200 mg
L-Citrulina ..... 120 mg
L-Ornitina Clorhidrato ..... 150 mg
Excipientes c.s.p. ..... 100 mL

DESCRIPCIÓN: IMPULSOR F.E® Es el primer regulador orgánico energizante del mundo, que contiene una fórmula exclusiva, no comparable con ningún otro producto del mercado, con 20 aminoácidos, 8 vitaminas, 8 minerales y triple fuente energética, donde se incluye el ATP (adenosin trifosfato), fuente de energía celular directa. Esta novedosa combinación de activos, le proporciona al ganado todo lo necesario para optimizar la ganancia de peso en forma acelerada, estimulando las funciones orgánicas, con un efecto vigorizante y reconstituyente. El alto contenido de ATP cumple una función extraordinaria como fuente de energía durante el proceso de formación del tejido muscular, lo cual es complementado con la presencia de la fructuosa, el hipofosfito de sodio y la cianocobalamina. IMPULSOR F.E.® es una fórmula energizante, estimulante metabólico y hormonal, a través de la liberación de los factores de crecimiento, optimizando la conversión alimenticia y todas las funciones orgánicas, dando como resultado un aumento en la producción de carne y leche, efecto inmunoestimulante y mejoramiento

ACCIÓN: La adición de una triple fuente energética, partiendo del ATP (adenosín trifosfato), fuente de inmediata disponibilidad, La fructuosa fuente natural de uso inmediato y que no es dependiente de la Insulina para su metabolización y el hipofosfito de calcio, fuente inorgánica de lenta disposición, aceleran los mecanismo de transformación de los aminoácidos en proteínas y a su vez en tejido muscular que determinan un acelerado crecimiento del animal a través del mejoramiento de la conversión alimenticia y la producción de factores de crecimiento. IMPULSOR F.E®, contiene aminoácidos, que son el soporte sobre los cuales el organismo animal reconstituye permanentemente las proteínas que utiliza en su desarrollo. La deficiencia de proteínas causa retraso en el crecimiento y menores ganancias de peso. Con su fórmula balanceada de aminoácidos, vitaminas y minerales, actúa favoreciendo la síntesis de proteínas, mejorando la conversión alimenticia y por lo tanto incrementando la ganancia de peso y el desarrollo orgánico del animal.

VENTAJAS

— Único regulador orgánico y energizante en un solo producto y con alto contenido de ATP (adenosin trifosfato).
— Único con 20 aminoácidos con las mayores concentraciones comparado con otros productos.
— Alta concentración de vitaminas A, E, B12 y minerales.
— Único regulador orgánico con acción protectora del hígado.
— Es una solución inyectable estable, de fácil uso y con activos de alta calidad y biodisponibilidad.
— Producto 100% natural, no hormonal.
— Es un producto seguro SIN TIEMPO DE RETIRO.

INDICACIONES:

IMPULSOR F.E.® es una excelente alternativa terapéutica para suplir las carencias nutricionales en **ovinos, caprinos y ganado** criado tanto en forma extensiva, como intensiva, mediante el estímulo del consumo voluntario de pasturas con el consecuente aumento de peso, a un bajo costo por tratamiento.

También mejora la producción de animales en sobre exigencia, retrasados, debilitados o convalecientes.

Indicaciones de uso

IMPULSOR F.E.® **está indicado:**

— Acelerar el proceso de ceba optimizando la conversión alimenticia
— Estimular el funcionamiento metabólico y hormonal del animal, liberando los factores de crecimiento, lográndose optimizar la ganancia de peso y las funciones orgánicas.
— Estimulante del metabolismo en animales debilitados por enfermedades infecciosas, metabólicas o parasitarias.
— Mejorador de la condición general de animales decaídos y debilitados por alteraciones nutricionales originadas por factores climáticos adversos o desnutrición.
— Estimulante, vigorizante, reconstituyente y optimizador orgánico.
— Estimulante inmunológico
— Para prevenir trastornos reproductivos tanto en hembras como en machos.
— Como coadyuvante en el tratamiento de deficiencias o carencia de alguno de los componentes de su formulación.
— Para recuperar hembras al término del parto.
— Como anti estrés en animales sometidos a faenas de manejo que lo susciten, como destete, castraciones, descornes, cirugías, marcaciones y transporte.
— Para mejorar el desempeño en animales de competencia
— Como coadyuvante en tratamiento de animales con mal funcionamiento hepático, debido a enfermedades metabólicas, parasitarias o tóxicas.

— IMPULSOR F.E.®, es un regulador orgánico. Coadyuvante en el tratamiento de enfermedades y en procesos que ocasionan deshidratación. Reactivación del metabolismo celular. Coadyuvante en el tratamiento de anaplasmosis y babesiosis.

— Estados pre y postoperatorios. Procesos deshidratantes. Convalecencia de enfermedades infecciosas.

— Estimulante metabólico y energético para el tratamiento de las deficiencias de minerales, vitaminas, electrolitos, aminoácidos para las especies bovina, ovina, caprina y porcina.

DOSIFICACIÓN

En bovinos: 1 mL por cada 50 Kg de peso vivo.

En ovinos y caprinos: 1 mL por cada 20 Kg de peso vivo.

Para mayor claridad se incluye la siguiente tabla de dosificación para **bovinos**:

Peso del animal en Kg	Bovinos	Ovinos, caprinos y camélidos
50 Kg	1 mL	2,5 mL
100 Kg	2 mL	5 mL
200 Kg	4 mL	10 mL
300 Kg	6 mL	
400 Kg	8 mL	
600 Kg	12 mL	

La frecuencia y duración del tratamiento depende del criterio del médico veterinario tratante.

PRESENTACIONES: Frascos 10 mL, 50 mL, 100 mL, 250 mL y 500 mL.

BIOSTAR PHARMACEUTICAL S. A.