

Sal Mineralizada

Productos formulados con elementos menores de excelente digestibilidad, como Cobre, Zinc, Selenio y Manganese; garantizando una mejor taza reproductiva en sus animales, mejor pelaje, mejor condición de pezuñas y mejores rendimientos productivos, sin sacrificar una excelente reproducción.

Sal 6%

Sal mineralizada destinada para la suplementación bovina en animales que consumen pasturas de mediano contenido de fósforo entre 0.25 a 0.35%. Ideal para animales de cría y levante que con el forraje no alcanzan a suministrar el fósforo necesario para suplir sus requerimientos nutricionales.

Registro ICA 4376 SL



Sal 8%

Sal mineralizada con altos niveles de fósforo, recomendada para suministrar a bovinos que consuman pasturas de bajo contenido de fósforo, es decir, menores de 0,25%. Su alto contenido de magnesio y azufre favorece a una mayor producción de proteína bacteriana a nivel ruminal y por ende mayores rendimientos productivos.

Registro ICA 10053 SL

Elemento	Sal 6%	Sal 8%
Cloruro de sodio (%)	44	34
Calcio (%)	6	11
Fósforo (%)	6	8
Magnesio (%)	0.3	0.3
Azufre (%)	4	3
Zinc (ppm)	7000	5000
Cobre (ppm)	1500	1200
Yodo (ppm)	100	100
Cobalto (ppm)	50	50
Fluor máximo	800	800
Selenio mínimo		30

Recomendación Técnica Línea Ganadería

Producto	Nivel de producción			Fertilización de la Pradera			Días descanso de la pradera		
				Alta	Media	Baja			
	<10 Lt	10 a 16 Lt	>16Lt	>17% Proteína	14 - 17% Proteína	< 14% Proteína	<30 Días	30 - 60 Días	>60 Días
Terneras				X	X	X			
Novillas				X	X	X			
Vacas Preparto				X	X	X			
Leche 22		X	X	X	X	X	X	X	X
Leche Especial 70		X		X	X			X	
Leche pro 70			X	x	X			X	
Energileche 72		X	X	X				X	X
Energileche 75		X	X	X	X			X	
Lacto 75		X	x	X				X	
Energileche 78			x	X	x			X	
Manantial Extra	X	X			x	X		X	
Manantial Ordeño	X				x	X	x	X	X
Manantial Fibra	X				x	X	x	X	x
Suplemento Ganadero	X				x	X	x	X	x

Para hacer un buen uso de esta tabla seguir las siguientes recomendaciones:

- Consulte los días de rotación de la pradera.
- Calcule la concentración de la proteína del forraje a partir de un análisis bromatológico. De no ser posible puede estimar el aporte de proteína a partir de los días de descanso, o nivel de fertilización y producto con el cual se fertilizó.
- Consulte la cantidad de forraje disponible para los animales (Aforos).
- Consulte el nivel promedio de producción por vaca /día de la finca. (Indicando litros totales de leche producidos en la finca por día, divididos por el número de animales en producción).
- Verifique la X en el factor de consulta y esta le indicará el producto para la explotación.
- Los productos pueden ser peletizados o en harina, según el manejo particular de cada explotación.



@cipaesnutricion



@cipanutricion



Línea servicio al cliente
01 8000 41 65 00

www.cipa.com.co



ES NUTRICIÓN



Nuestra línea especializada para el desarrollo y producción Ganadera.



Cría

Terneras

Es un alimento concentrado para la alimentación de terneras de reemplazo a partir de los 10 días de edad y hasta los 6 meses de edad a razón de 2 kilos por animal por día.

Registro ICA 618 A.L				
18%	2.5%	10%	10%	13%
Proteína	Grasa	Fibra	Cenizas	Humedad
Presentación: peletizado				

Levante

Novillas

Es un suplemento alimenticio para suministrar a las novillas de reemplazo a partir de los 6 meses de edad y hasta los 2 meses antes del parto.

Suministre 2 kilos por animal por día como complemento al pasto.

Registro ICA 3798 A.L				
16%	2.5%	10%	10%	13%
Proteína	Grasa	Fibra	Cenizas	Humedad
Presentación: peletizado				

Vacas parto

Es un suplemento alimenticio para suministrar a vacas lecheras en la fase de transición (20 días antes del parto), a razón de 1.5 a 3 Kg. por animal por día, dependiendo de la condición corporal, la calidad y disposición de forrajes.

Registro ICA 9399 A.L				
14%	3%	25%	15%	13%
Proteína	Grasa	Fibra	Cenizas	Humedad
Presentación: peletizado				

Producción

Leche especial 70

Es un concentrado para vacas lecheras con producciones superiores a 18 kilos/día, y que estén pastoreando un forraje de alta calidad proteica (17% a 22%). Suministre un (1) kilo por cada tres (3) kilos de leche producida durante los primeros 120 días de lactancia y después de este periodo un (1) por cada cinco (5) kilos de leche producida.

Registro ICA 4764 A.L				
15%	2%	12%	10%	13%
Proteína	Grasa	Fibra	Cenizas	Humedad
Presentación: harina y peletizado				

Energileche 72

Suplemento alimenticio para suministrar a vacas lactantes a partir de los 15 litros de producción/día hasta los 18 litros. Se recomienda suministrarlo a razón de 1 kg de concentrado por cada 3 litros de leche producida.

Registro ICA 8739 A.L				
13%	6%	13%	8%	13%
Proteína	Grasa	Fibra	Cenizas	Humedad
Presentación: harina, peletizado y extruido				

Energileche 75

Suplemento alimenticio para vacas lecheras con producciones promedio superiores a 20 litros/día, que estén pastoreando forrajes de alta calidad proteica (17% a 22%). Se

recomienda suministrarlo a razón de un (1) kilogramo por cada 3,5 litros de leche producida en los primeros 100 días de lactancia y después de este periodo un (1) kilogramo por cada 4 litros de leche producida.

Registro ICA 8201 A.L				
15%	5%	15%	10%	13%
Proteína	Grasa	Fibra	Cenizas	Humedad
Presentación: harina y peletizado				

Energileche 78

Es un suplemento alimenticio para suministrar a vacas lecheras de alta producción (25 litros/día) y que estén pastando en forrajes de alta calidad proteica (17 a 22%) de proteína. Suminístrese a razón de un (1) kilo por cada tres (3) kilos de leche producida durante los primeros 120 días de lactancia y después de este periodo un (1) por cada cinco (5) kilos de leche.

Registro ICA 8200 A.L				
16%	6.0%	16%	10%	13.0%
Proteína	Grasa	Fibra	Cenizas	Humedad
Presentación: harina y peletizado				

Lacto 75

Lacto 75 es un suplemento alimenticio para vacas lecheras con producciones promedio superiores a 20 litros/día, que estén pastoreando forrajes de alta calidad proteica (17% a 22%). Se recomienda suministrarlo a razón de un (1) kilogramo por cada 3,5 litros de leche producida en los primeros 100 días de lactancia y después de este periodo un (1) kilogramo por cada 4 litros de leche producida.

Registro ICA 18565 A.L				
16%	5%	12%	8%	13%
Proteína	Grasa	Fibra	Cenizas	Humedad
Presentación: harina y peletizado				



Manantial Extra

Es un suplemento alimenticio para suministrar exclusivamente a vacas lecheras en producción, a razón de un (1) por cada cuatro (4) kilos de leche producida, a vacas que estén dentro de los primeros 120 días de lactancia y después de este periodo un (1) kilo por cada cinco (5) kilos de leche producida. *No suministrar este producto a equinos.*

Registro ICA 4402 A.L						
18%	12.3%	5.7%	2%	12%	10%	13.0%
Proteína T	Proteína	NNP	Grasa	Fibra	Cenizas	Humedad
Presentación: harina y peletizado						

Manantial ordeño

Es un suplemento alimenticio para suministrar a vacas lecheras de mediana producción (14 litros/día) y que estén pastando en forrajes de mediana calidad proteica (12 a 15%). Suminístrese a razón de 1 kilo por cada 4 kilos de leche producida durante los primeros 120 días de lactancia y después de este periodo 1 kilo por cada 5 kilos de leche. *No suministrar este producto a equinos.*

Registro ICA 9677 A.L						
14%	10%	4%	2%	30%	10%	13%
Proteína T	Proteína	NNP	Grasa	Fibra	Cenizas	Humedad
Presentación: harina y peletizado						

Suplemento Ganadero

Es un suplemento alimenticio que contiene nitrógeno no proteico para suministrar a vacas y novillos complementando los requerimientos nutricionales de mantenimiento y crecimiento de estas especies. Suministre entre 0.5 y 1 Kg. de este producto por cada 100 Kg. de peso vivo según la calidad de la pastura, de la siguiente

forma: pasturas con bajo contenido de proteína (menor del 10%) 1 Kg. por cada 100 Kg. de peso vivo y forrajes con contenidos mayores al 10% de proteína, suministrar 0.5 Kg. por cada 100 Kg. de peso vivo. *No suministrar este producto a equinos.*

Registro ICA 9273 A.L						
12%	7%	5%	2%	30%	13%	13%
Proteína T	Proteína	NNP	Grasa	Fibra	Cenizas	Humedad
Presentación: harina y peletizado						

Leche 22

Es un suplemento alimenticio para vacas lecheras con producciones superiores a 18 kilos/día y que estén pastoreando en forrajes de mediana calidad proteica (15% a 17%). Suministre un (1) kilo por cada tres (3) kilos de leche producida durante los primeros 120 días de lactancia y después de este periodo un (1) kilo por cada cinco (5) kilos de leche producida. *No suministrar este producto a equinos.*

Registro ICA 4765 A.L				
20%	2%	12%	10%	13%
Proteína	Grasa	Fibra	Cenizas	Humedad
Presentación: harina y peletizado				

Lechepro 70

Es un suplemento alimenticio para vacas en lactancia con producciones entre 14 a 16 litros por día en promedio, que estén pastoreando un forraje con buena disponibilidad y alta calidad proteica (17 % a 22%). Suministre un (1) kilo por cada cuatro (4) litros de leche producidas durante los primeros 120 días de lactancia y después de este periodo un (1) por cada cinco (5) litros de leche producida. *No suministrar este producto a equinos.*

Registro ICA 15486 A.L				
18%	7%	11%	10%	13%
Proteína	Grasa	Fibra	Cenizas	Humedad