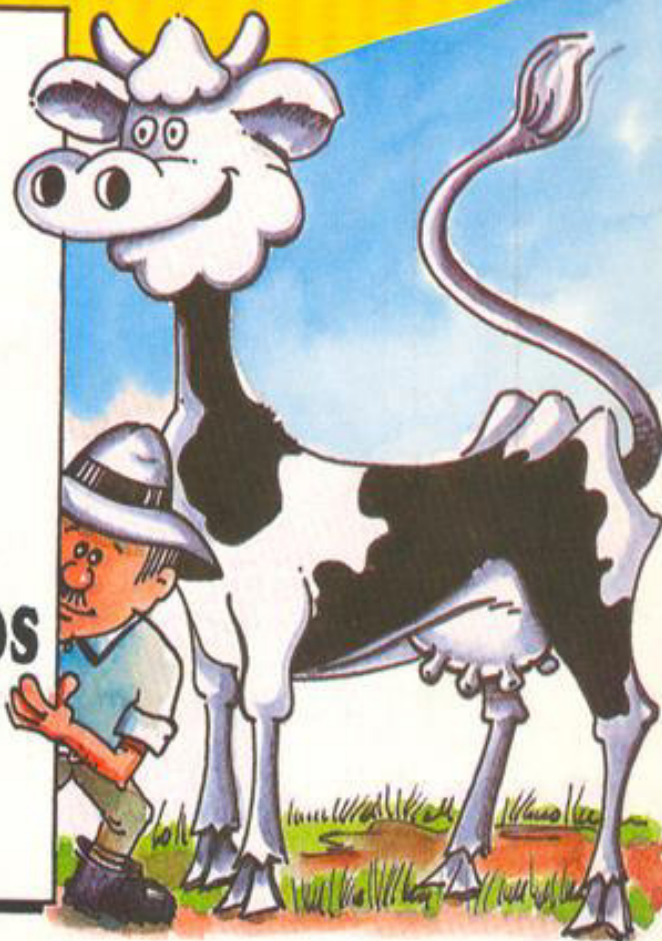


**SALES
MINERALIZADAS Y
SUPLEMENTO MINERAL**

Colanta

**LOS MAS
COMPLETOS
EN
OLIGOELEMENTOS**



La Cooperativa Lechera Colanta se ha especializado en la fabricación de las sales mineralizadas más económicas y eficientes, producidas con base en oligoelementos y fuentes de fósforo de altísima disponibilidad biológica, que ayudan a economizar fósforo.

Las sales mineralizadas Colanta se adaptan a las distintas regiones naturales de Colombia, de acuerdo con el programa de pastos de la Cooperativa y del ICA.

Igualmente producimos un suplemento mineral para bovinos: Fertimín Colanta, único en el mercado con biotecnología mineral.

FERTISAL 3% DE FOSFORO



Es una Sal Mineralizada con racional contenido de fósforo y acertado volumen de elementos mayores y oligoelementos. Especial para zonas altas de Antioquia fertilizadas y áreas ganaderas de Cundinamarca, Boyacá y Nariño, también para regiones tecnificadas en pastos.

PRESENTACION:

Bulto de 50 kilos al empacar

Homogenizada

Empaque de polipropileno con protector interno y rotulado de Fertisal 4%.

COMPOSICION NUTRICIONAL GARANTIZADA:

Cloruro de Sodio	Mínimo	53.9%
Calcio	Mínimo	7.2%
Fósforo	Mínimo	3.0%
Azufre	Mínimo	1.0%
Zinc	Mínimo	0.6%
Magnesio	Mínimo	0.3%
Cobre	Mínimo	0.1%
Cobalto	Mínimo	0.005%
Yodo	Mínimo	0.01%
Flúor	Máximo	0.03%
Humedad	Máxima	5.0%

CON FERTISAL 3% USTED OBTIENE:

1. Crecimiento y buen desarrollo de la cría.
2. Fertilidad en su hato por el mayor volumen y calidad de sus oligoelementos.
3. Evita trastornos metabólicos (retenciones placentarias, vacas caídas, fiebre de leche, etc.).
4. Debido a su excelente disponibilidad de minerales, asegura un mayor consumo de sal común (Cloruro de sodio) y oligoelementos, tan indispensables para una buena salud y reproducción animal.

COMO USAR FERTISAL 3%:

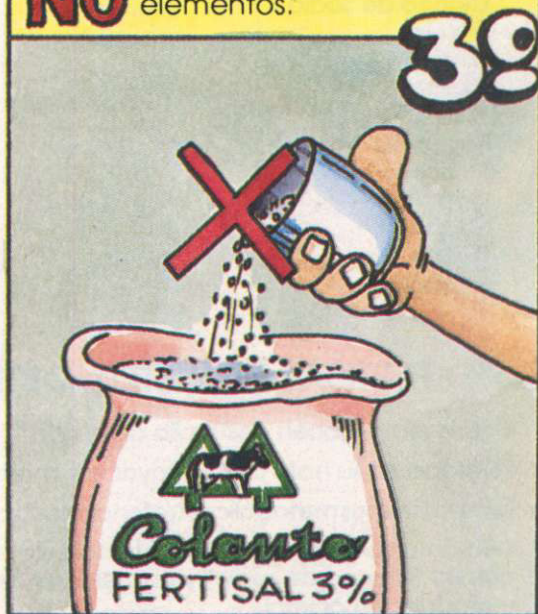
Suministre Fertisal Colanta 3% de Fósforo a libre voluntad, en saladeros cubiertos para ganado bovino, equinos y ovinos.



Manténgase en lugares secos y sobre estibas.



NO la mezcle con otros elementos.



FERTISAL 4% DE FOSFORO



Es una Sal Mineralizada de estricto contenido de elementos mayores y oligoelementos. Especial para la zona del Caribe que comprende las áreas ganaderas de Córdoba, Bolívar, Magdalena, Sucre, Cesar y los Santanderes. También es apta para zonas tecnificadas en pastos.

PRESENTACION:

Bulto de 50 kilos al empacar

Homogenizada

Empaque de polipropileno con protector interno y rotulado de Fertisal 4%.

COMPOSICION NUTRICIONAL GARANTIZADA:

Cloruro de Sodio	Mínimo	43.65%
Calcio	Mínimo	9.5%
Fósforo	Mínimo	4.0%
Azufre	Mínimo	3.0%
Zinc	Mínimo	0.7%
Magnesio	Mínimo	0.3%
Cobre	Mínimo	0.15%
Cobalto	Mínimo	0.005%
Yodo	Mínimo	0.01%
Flúor	Máximo	0.04%
Humedad	Máxima	5.0%

CON FERTISAL 4% USTED OBTIENE:

1. Un buen crecimiento y desarrollo de sus crías.
2. Excelentes conversiones de carne y leche.
3. La mejor fertilidad.
4. Buena palatabilidad.

COMO USAR FERTISAL 4%:

Suministre Fertisal Colanta 4% de Fósforo a libre voluntad en saladeros cubiertos para ganado bovino y equinos.

1º



Evite mezclarlas con otros elementos.

2º



Manténgase en lugares alejados de fertilizantes (Ureas) herbicidas y venenos.

3º



Guárdela en lugares secos y sobre estibas.

4º



FERTISAL 6% DE FOSFORO



Es una Sal Mineralizada con excelente volumen de elementos mayores y enriquecida en oligoelementos.

PRESENTACION:

Bulto de 10 y 50 kilos al empacar

Homogenizada

Empaque de polipropileno con protector interno rotulado de Fertilal 6%.

COMPOSICION NUTRICIONAL GARANTIZADA:

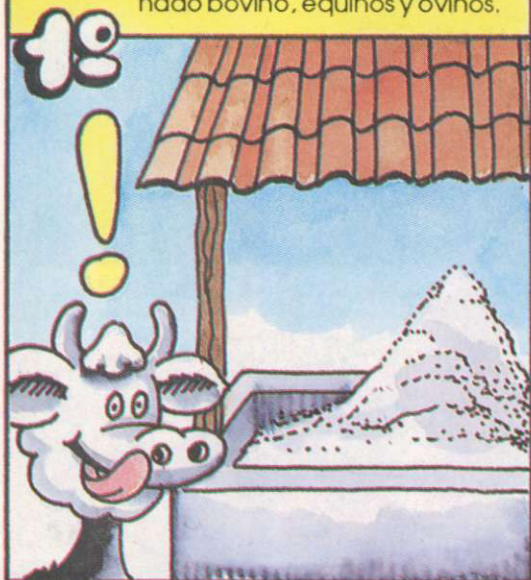
Cloruro de Sodio	Mínimo	44.95%
Calcio	Mínimo	8.05%
Fósforo	Mínimo	6.0%
Azufre	Mínimo	4.0%
Zinc	Mínimo	0.6%
Magnesio	Mínimo	0.3%
Cobre	Mínimo	0.15%
Cobalto	Mínimo	0.005%
Yodo	Mínimo	0.01%
Flúor	Máximo	0.06%
Humedad	Máxima	5.0%

CON FERTISAL 6% USTED OBTIENE:

1. Aumento de apetito del ganado.
2. Crías con excelente crecimiento y desarrollo.
3. Mejor conversión de pasto a carne y leche.
4. Mejor conversión de Nitrógeno no protéico a proteína, por su cantidad y calidad del Azufre.
5. Mayor cantidad de Cloruro de Sodio dando una relación más estrecha entre Potasio y Sodio, mejorando ostensiblemente los parámetros reproductivos.
6. Buen consumo por parte de los animales.
7. Menos trastornos metabólicos (Retención placentaria, vaca caída, fiebre de leche).
8. Mejor relación Cobre - Hierro, importante en todos los procesos metabólicos, especialmente en los problemas anémicos.
9. Mayor cantidad de leche y mejor estado de salud, por su contenido y alta disponibilidad biológica en todos sus componentes.
10. Mejora la reproducción de su hato, obteniendo crías cada año.

COMO USAR FERTISAL 6%:

Suministre Fertisal Colanta 6% a libre voluntad en saladeros cubiertos para ganado bovino, equinos y ovinos.



Manténgala en lugares secos y sobre estibas.



No mezcle con otro elemento.



Manténgala alejada de fertilizantes (Urea), herbicidas y venenos.



FERTISAL 8% DE FOSFORO



Sal Mineralizada rica en oligoelementos y elementos mayores.

Especial para las zonas de las laderas de Antioquia, Valle, Quindío Caldas, Huila y Cauca, o para mezclarla con sal de mar de acuerdo con indicaciones de su Asistente Técnico.

PRESENTACION:

Bulto de 50 kilos al empacar

Homogenizada

Empaque de polipropileno con protector interno y rotulado de Fertilal 8%.

COMPOSICION NUTRICIONAL GARANTIZADA:

Cloruro de Sodio	Mínimo	44.95%
Calcio	Mínimo	8.3%
Fósforo	Mínimo	8.0%
Azufre	Mínimo	3.0%
Zinc	Mínimo	0.5%
Magnesio	Mínimo	0.3%
Cobre	Mínimo	0.12%
Cobalto	Mínimo	0.005%
Yodo	Mínimo	0.01%
Flúor	Máximo	0.08%
Humedad	Máxima	5.0%

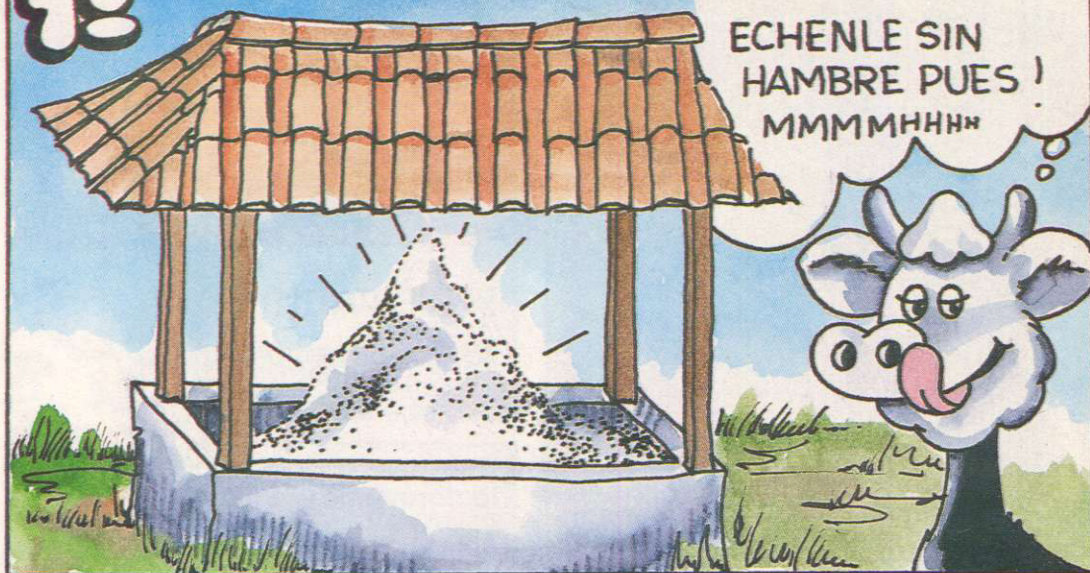
CON FERTISAL 8% USTED OBTIENE:

1. Buen crecimiento y desarrollo del ganado.
2. Mejor conversión de leche y carnes.
3. Excelente reproducción.
4. Mejor relación Sodio - Potasio, importante en la mejora de parámetros reproductivos.
5. Vacas con parto cada año.

COMO USAR FERTISAL 8%:

Suministre Fertisal Colanta 8% de Fósforo a libre voluntad en saladeros cubiertos, para ganado bovino, equinos y ovinos.

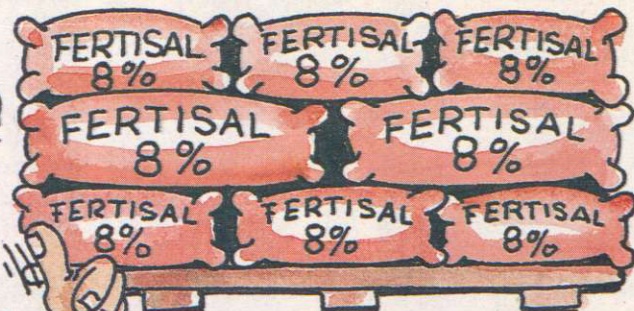
1º



Manténgase en lugares secos y sobre estibas.

2º

MIRÁ PUES,
ASI DE
SENCILLO !!



FERTIFOS 9% DE FOSFORO



Es una Sal Mineralizada con más alto contenido de Fósforo, adicionada con una excelente premezcla de oligoelementos. Especial para zonas de pastos no fertilizados.

PRESENTACION:

Bulto de 50 kilos al empacar

Homogenizada

Empaque de polipropileno con protector interno y rotulado de Fertifós Colanta.

COMPOSICION NUTRICIONAL GARANTIZADA:

Cloruro de Sodio	Mínimo	40.0%
Calcio	Mínimo	12.0%
Fósforo	Mínimo	9.0%
Azufre	Mínimo	3.0%
Zinc	Mínimo	0.45%
Magnesio	Mínimo	0.3%
Cobre	Mínimo	0.20%
Cobalto	Mínimo	0.005%
Yodo	Mínimo	0.01%
Flúor	Máximo	0.06%
Humedad	Máxima	5.0%

CON FERTIFOS 9% USTED OBTIENE:

1. Un complemento nutricional para zonas de pastos de baja calidad y no fertilizados.
2. Mejores rendimientos en leche y carne
3. Mejora en parámetros reproductivos.
4. Calores y ciclos normales.
5. Crías vigorosas y saludables.
6. Mejor conversión de pasto a leche y carne.

COMO USAR FERTIFOS 9%:

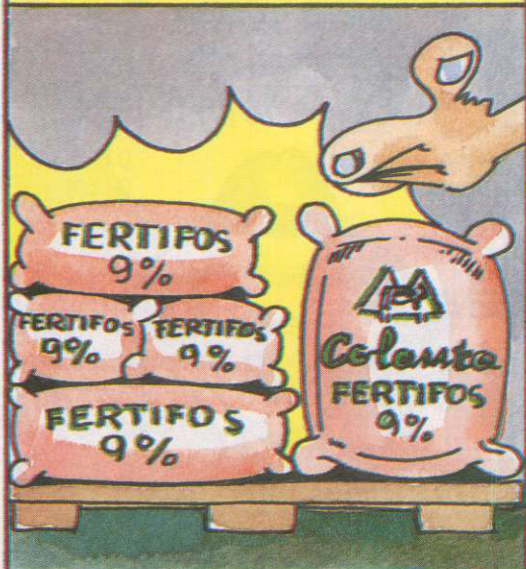
Suministre Fertifós Colanta a libre voluntad, en saladeros cubiertos para ganado bovino, equinos y ovinos.



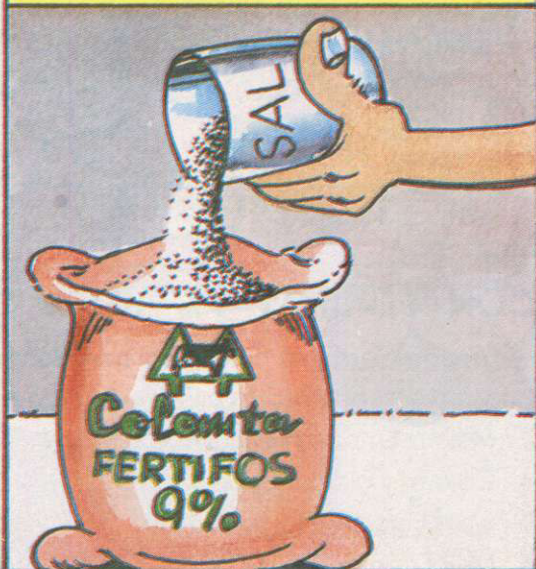
No utilice este alimento en especies distintas a aquellas para las cuales es recomendado



Manténgala en lugares secos y sobre estibas.



Puede mezclarla con sal común (Cloruro de Sodio).



Fertimín

SUPLEMENTO MINERAL PARA BOVINOS



QUE ES FERTIMIN?

FERTIMIN es un nuevo suplemento mineral, con el más técnico balance de oligoelementos. Especial para mezclar con sal común en la preparación de sales mineralizadas o para la formulación de raciones o mezclas en su finca.

PRESENTACION:

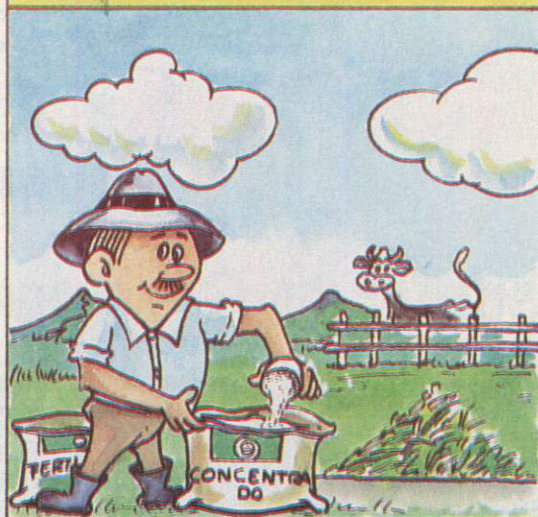
Bolsas de polietileno de 1,5 y 10 kilos y bultos de 25 a 50 kilos en polipropileno con protector interno de polietileno.

COMO USAR FERTIMIN:

FERTIMIN cubre los requerimientos de oligoelementos y aporta también calcio, fósforo y azufre.



En ganado de leche, suministre 50 gramos diarios, mezclados con el concentrado o pasto picado.



FERTIMIN también se utiliza para la preparación de sal mineralizada mezclándolo cuidadosamente con sal común durante 10 minutos hasta obtener una mezcla homogénea, así:



FORMA DE PREPARACION PARA OBTENER EL % DE FOSFORO DESEADO

TIPO DE SAL MINERALIZADA fósforo %	ZONA	PARTES DE FERTIMIN	PARTES DE SAL COMUN
3%	A: Cundinamarca, Boyacá, Nariño y zonas alta de Antioquia. F: Valle y Cauca	1	3
4%	B: Córdoba, Bolívar, Magdalena, Sucre, Cesar y Santanderes	1	2
6%	C: Piedemonte llanero	1	1
7%	D: Piedemonte amazónico	3.5	2.5
8%	E: Laderas de Tolima, Huila, Quindío, Caldas y partes de Antioquia, del Valle del Cauca y Cauca.	2	1

COMPOSICION GARANTIZADA POR CADA 100 GRAMOS FUENTES DE ALTO PODER BIOLÓGICO

Cobalto	Mínimo	20mg.
Yodo	Mínimo	40mg.
Cobre	Mínimo	500mg.
Magnesio	Mínimo	1.300mg.
Zinc	Mínimo	2.400mg.
Azufre	Mínimo	9 g.
Fósforo	Mínimo	12 g.
Calcio	Mínimo	19 g.
Flúor	Máximo	0.12 %
Humedad	Máxima	5 %



003929

USE FERTIMIN Y OBTENGA...

1. Fertimín es un suplemento mineral que ofrece:

- ▲ Alta disponibilidad biológica de los minerales.
- ▲ La inclusión de minerales quelatados obtenidos mediante avanzados procesos biotecnológicos.
- ▲ Mejor interrelación cobre-hierro para la formación de hemoglobina y prevención de anemia.
- ▲ Excelente fuente de azufre, para convertir las fuentes de nitrógeno no protéico (N.N.P.) en proteína microbial y formación de aminoácidos azufrados.
- ▲ Aporta los minerales necesarios para la mejor utilización de todos los nutrientes, especialmente proteína, carbohidratos y grasas.

2. Mejora en los parámetros reproductivos como:

- ▲ Disminución de los días abiertos.
- ▲ Disminuye calores silenciosos.
- ▲ Regula intervalo entre partos.

3. Disminución de problemas metabólicos como:

- ▲ Retenciones placentarias.
- ▲ Desplazamiento de abomaso.
- ▲ Laminitis (problemas de pezuñas).
- ▲ Vacas caídas.
- ▲ Quistes ováricos.

4. En sus vacas obtiene:

- ▲ Pelo sano y brillante.
- ▲ Buen desarrollo de la microflora ruminal, mejorando la asimilación de los nutrientes.
- ▲ Mayor y constante producción de leche.
- ▲ Mejor respuesta inmunológica frente a enfermedades.
- ▲ Disminución del conteo celular somático, mejorando calidad de la leche.
- ▲ Ganado más sano.

5. Si se mezcla con sal común de acuerdo a su zona tendrá:

- ▲ Una composición excelente de sal mineralizada,
- ▲ En formulaciones a nivel de finca dispondrá de una óptima fuente de minerales.

**PARA MAYOR INFORMACION
CONSULTE SU MEDICO VETERINARIO
O AL TECNICO DE SU ZONA.**



**DE VENTA EN
NUESTROS ALMACENES DE
INSUMOS AGROPECUARIOS
Y DISTRIBUIDORES AUTORIZADOS**



**PLANTA DE SALES Y CONCENTRADOS
TELS: 277 40 03 - 277 82 53 ITAGUI
CONMUTADOR 441 41 41
MEDELLIN**
