

# CATÁLOGO DE PRODUCTOS



I N T E R N A T I O N A L B U S I N E S S



[www.sidercomsrl.com.ar](http://www.sidercomsrl.com.ar)

# índice

MEDICAMENTOS ORGANICOS	3
FORMULADOS QUIMICOS	29
NUTRICION	39
MEDICAMENTOS	51
ORGANICOS	59
BIOTECNOLOGIA	67
BIODIGESTORES	71
HIGIENE AMBIENTAL y CONTROL DE PLAGAS	73
PLANIF. Y AUTOMATIZACIÓN DE GALPONES	93
CORTES DE POLLO	99



**MEDICAMENTOS ORGANICOS**

**ACEITES ESCENCIALES**



# ADIRESP CERDOS



## TRATAMIENTO DE AFECCIONES RESPIRATORIAS, NEUMONÍAS

### COMPOSICIÓN

Vitamina A ..... 10.000.000 UI  
Vitamina D3 ..... 2.000.000 UI  
Sorbitol ..... 300 gr  
Aceites esenciales ..... 234 gr  
Agua desmineralizada c.s.p. 1000 gr

### El producto demuestra actividad contra los siguientes grupos bacteriológicos

ADIRESP	TEMPO DI CONTATTO					
	CEPPI BATTERICI	30'	1h.	3h.	4h.	5h.
Escherichia Coli	-	-	-	-	-	-
Salmonella Typhimurium	-	-	-	-	-	-
Staphilococcus Aureus	-	-	-	-	-	-
Bacillus Cereus	-	-	-	-	-	-
Proteus Vulgaris	-	-	-	-	-	-

### INDICACIONES TERAPÉUTICAS

Este producto ha sido formulado para prevenir y curar muchas enfermedades que afectan el sistema respiratorio, gracias a las propiedades específicas de los aceites esenciales.

Con este producto es posible hacer fitoterapia previniendo las enfermedades por la estimulación natural de los mecanismos de defensas del organismo.

Los encargados de este proceso son los aceites contenidos en las plantas oficiales, su eficacia y forma de actuar ha sido encontrada a través de las investigaciones científicas.

Prevención de estados carenciales de Vit. Liposolubles.

Estimula la respiración y la broncodilatación.

Posee poder bactericida, fungicida y viricida incluso por aspersión.

El contenido de aceites esenciales en ADIRESP asegura la alta efectividad del producto lo que es extremadamente más efectivo con la adición de vitaminas A y D3

### RESTRICCIONES DE USO

No posee restricción entre tratamiento y consumo de: carnes, leche y huevos.

**Adiresp no deja residuos en ningún tipo de los productos derivados de los animales (carnes, leche y huevos).**

### USO PREVENTIVO Y CURATIVO - DOSIFICACIÓN

Medicar a razón de 1 Kg. de Adiresp cada 4000 litros de agua. El uso de este producto asegura que desaparezcan malas reacciones de vacunas y optimiza la funcionalidad del Ap. Respiratorio, controlando los agentes que colonizan dichas vías, el mismo demuestra actividad contra Mycoplasma Spp.

No produce acostumbamiento

El producto también se puede aplicar por aspersión y temonebulización al aparecer problemas respiratorios, la dosis sería de 250 ml /10 litros para temonebulización y/o aspersión dos veces al día.

### CONDICIONES DE ALMACENAJE

Mantener el producto en su envase original bien cerrado, en lugar fresco, seco, oscuro, al reparo del agua, a una temperatura de 5° a 25° C. y fuera del alcance de los niños.

### FECHA DE VENCIMIENTO

Su vencimiento es de 2 años, lo cual le permite almacenar productos por mucho más tiempo sin compromisos de vencimientos.

### PRESENTACIÓN

Envase de 1 - 5 y 20 Kilos.

PRODOTTO CERTIFICATO

UNI EN ISO 9001:2008



SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ CERTIFICATO

CERTIQUALITY

È MEMBRO DELLA

FEDERAZIONE CEC



QUALITÀ CERTIFICATA



CERTIFICADO SENASA Nº 01 - 316

# ADIRESP AVES DE CORRAL



## TRATAMIENTO DE AFECCIONES RESPIRATORIAS, NEUMONÍAS

### COMPOSICIÓN

Vitamina A ..... 10.000.000 UI  
Vitamina D3 ..... 2.000.000 UI  
Sorbitol ..... 300 gr  
Aceites esenciales ..... 234 gr  
Agua desmineralizada c.s.p. 1000 gr

### El producto demuestra actividad contra los siguientes grupos bacteriológicos

ADIRESP	TEMPO DI CONTATTO					
	CEPPI BATTERICI	30'	1h.	3h.	4h.	5h.
Escherichia Coli	-	-	-	-	-	-
Salmonella Typhimurium	-	-	-	-	-	-
Staphilococcus Aureus	-	-	-	-	-	-
Bacillus Cereus	-	-	-	-	-	-
Proteus Vulgaris	-	-	-	-	-	-

### INDICACIONES TERAPÉUTICAS

Este producto ha sido formulado para prevenir y curar muchas enfermedades que afectan el sistema respiratorio, gracias a las propiedades específicas de los aceites esenciales.

Con este producto es posible hacer fitoterapia previniendo las enfermedades por la estimulación natural de los mecanismos de defensas del organismo.

Los encargados de este proceso son los aceites contenidos en las plantas oficiales, su eficacia y forma de actuar ha sido encontrada a través de las investigaciones científicas.

Prevención de estados carenciales de Vit. Liposolubles.

Estimula la respiración y la broncodilatación.

Posee poder bactericida, fungicida y viricida incluso por aspersión.

El contenido de aceites esenciales en ADIRESP asegura la alta efectividad del producto lo que es extremadamente más efectivo con la adición de vitaminas A y D3

### RESTRICCIONES DE USO

No posee restricción entre tratamiento y consumo de: carnes, leche y huevos.

**Adiresp no deja residuos en ningún tipo de los productos derivados de los animales (carnes, leche y huevos).**

### USO PREVENTIVO Y CURATIVO - DOSIFICACIÓN

Medicar para aves a razón de 250 gramos cada 1000 litros de agua al día por tres días mezclado en el agua o 500 gramos a dosis pulso cada 20.000 pollos. El uso de este producto asegura que desaparezcan malas reacciones de vacunas y optimiza la funcionalidad del Ap. Respiratorio, controlando los agentes que colonizan dichas vías, el mismo demuestra actividad contra Mycoplasma Spp.

No produce acostumbramiento

El producto también se puede aplicar por aspersión y termonebulización al aparecer problemas respiratorios, la dosis sería de 250 ml /10 litros para termonebulización y/o aspersión dos veces al día.

### CONDICIONES DE ALMACENAJE

Mantener el producto en su envase original bien cerrado, en lugar fresco, seco, oscuro, al reparo del agua, a una temperatura de 5° a 25° C. y fuera del alcance de los niños.

### FECHA DE VENCIMIENTO

Su vencimiento es de 2 años, lo cual le permite almacenar productos por mucho más tiempo sin compromisos de vencimientos.

### PRESENTACIÓN

Envase de 1 - 5 y 20 Kilos.



CERTIFICADO SENASA Nº 01 - 316

### PRODOTTO CERTIFICATO

UNI EN ISO 9001:2008



SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ CERTIFICATO



# ADIRESP AVES



## TRATAMIENTO DE AFECCIONES RESPIRATORIAS, NEUMONÍAS

### COMPOSICIÓN

Vitamina A .....	10.000.000 UI
Vitamina D3 .....	2.000.000 UI
Sorbitol .....	300 gr
Aceites esenciales .....	234 gr
Agua desmineralizada c.s.p.	1000 gr

El producto demuestra actividad contra los siguientes grupos bacteriológicos

ADIRESP	TEMPO DI CONTATTO					
CEPPI BATTERICI	30'	1h.	3h.	4h.	5h.	24h.
Escherichia Coli	-	-	-	-	-	-
Salmonella Typhimurium	-	-	-	-	-	-
Staphilococcus Aureus	-	-	-	-	-	-
Bacillus Cereus	-	-	-	-	-	-
Proteus Vulgaris	-	-	-	-	-	-

### INDICACIONES TERAPÉUTICAS

Este producto ha sido formulado para prevenir y curar muchas enfermedades que afectan el sistema respiratorio, gracias a las propiedades específicas de los aceites esenciales.

Con este producto es posible hacer fitoterapia previniendo las enfermedades por la estimulación natural de los mecanismos de defensas del organismo.

Los encargados de este proceso son los aceites contenidos en las plantas oficiales, su eficacia y forma de actuar ha sido encontrada a través de las investigaciones científicas.

Prevención de estados carenciales de Vit. Liposolubles.

Estimula la respiración y la broncodilatación.

Posee poder bactericida, fungicida y viricida incluso por aspersión.

El contenido de aceites esenciales en ADIRESP asegura la alta efectividad del producto lo que es extremadamente más efectivo con la adición de vitaminas A y D3

### RESTRICCIONES DE USO

No posee restricción entre tratamiento y consumo de: carnes, leche y huevos.

**Adiresp no deja residuos en ningún tipo de los productos derivados de los animales (carnes, leche y huevos).**

### USO PREVENTIVO Y CURATIVO - DOSIFICACIÓN

1º día 0,25 cc. 2º día 0,5 cc. 3º día 1 cc, y se continua con 1 cc x/litro hasta completar el tratamiento. Ante cualquier duda consultar al Departamento Técnico.

### CONDICIONES DE ALMACENAJE

Mantener el producto en su envase original bien cerrado, en lugar fresco, seco, oscuro, al reparo del agua, a una temperatura de 5º a 25º C. y fuera del alcance de los niños.

### FECHA DE VENCIMIENTO

Su vencimiento es de 2 años, lo cual le permite almacenar productos por mucho más tiempo sin compromisos de vencimientos.

### PRESENTACIÓN

Envase de 1 lit. y 250 ml.

#### PRODOTTO CERTIFICATO

UNI EN ISO 9001-2008



CERTIQUALITY  
È MEMBRO DELLA  
FEDERAZIONE CISO



CERTIFICADO SENASA Nº 01 - 316

SISTEMA DI GESTIONE  
QUALITÀ CERTIFICATO

# ADIRESP RUMIANTES



## TRATAMIENTO DE AFECCIONES RESPIRATORIAS, NEUMONÍAS

### COMPOSICIÓN

Vitamina A .....	10.000.000 UI
Vitamina D3 .....	2.000.000 UI
Sorbitol .....	300 gr
Aceites esenciales .....	234 gr
Agua desmineralizada c.s.p .	1000 gr

### El producto demuestra actividad contra los siguientes grupos bacteriológicos

ADIRESP	TEMPO DI CONTATTO					
CEPPI BATTERICI	30'	1h.	3h.	4h.	5h.	24h.
Escherichia Coli	-	-	-	-	-	-
Salmonella Typhimurium	-	-	-	-	-	-
Staphylococcus Aureus	-	-	-	-	-	-
Bacillus Cereus	-	-	-	-	-	-
Proteus Vulgaris	-	-	-	-	-	-

### INDICACIONES TERAPÉUTICAS

Este producto ha sido formulado para prevenir y curar muchas enfermedades que afectan el sistema respiratorio, gracias a las propiedades específicas de los aceites esenciales.

Con este producto es posible hacer fitoterapia previniendo las enfermedades por la estimulación natural de los mecanismos de defensas del organismo.

Los encargados de este proceso son los aceites contenidos en las plantas oficiales, su eficacia y forma de actuar ha sido encontrada a través de las investigaciones científicas.

Prevención de estados carenciales de Vit. Liposolubles.

Estimula la respiración y la broncodilatación.

Posee poder bactericida, fungicida y viricida incluso por aspersión.

El contenido de aceites esenciales en ADIRESP asegura la alta efectividad del producto lo que es extremadamente más efectivo con la adición de vitaminas A y D3

### RESTRICCIONES DE USO

No posee restricción entre tratamiento y consumo de: carnes, leche y huevos.

**Adiresp no deja residuos en ningún tipo de los productos derivados de los animales (carnes, leche y huevos).**

### USO PREVENTIVO Y CURATIVO - DOSIFICACIÓN

Tratamiento en terneros por vía oral a razón de 1 jeringa monodosis C/12 horas durante 3 a 5 días hasta la remisión de síntomas, de no suceder esto rever el diagnóstico. El producto no reemplaza terapia de hidratación. En Feed Lot Medicar a razón de 1 gr C/ Litro de agua o 2 gr C/ kg de alimento.

Al disolverlo conviene realizarlo con agua tibia en el caso de dosificarlo en el agua de bebida ,el producto es fácilmente soluble en el agua y se mantiene estable por 24 horas, igualmente ocurre con el alimento pero en este caso se aplica tal cual está en su envase original por aspersión sobre el alimento.

### CONDICIONES DE ALMACENAJE

Mantener el producto en su envase original bien cerrado, en lugar fresco, seco, oscuro, al reparo del agua, a una temperatura de 5° a 25° C. y fuera del alcance de los niños.

### FECHA DE VENCIMIENTO

Su vencimiento es de 2 años, lo cual le permite almacenar productos por mucho más tiempo sin compromisos de vencimientos.

### PRESENTACIÓN

Envase de 1 - 5 y 20 Kilos.

#### PRODOTTO CERTIFICATO

UNI EN ISO 9001:2008



CERTIQUALITY  
È MEMBRO DELLA  
FEDERAZIONE CIG



SISTEMA DI GESTIONE  
QUALITÀ CERTIFICATO



CERTIFICADO SENASA N° 01 - 316

# ADIRESP POWDER

TRATAMIENTO DE AFECCIONES  
RESPIRATORIAS, NEUMONÍAS



## INDICACIONES TERAPÉUTICAS

Prevención y tratamiento de las carencias de vitaminas A, D y E. Actuando sobre las mencionadas carencias el producto favorece la buena funcionalidad del aparato respiratorio.

Especial para animales jóvenes y reproductores: aves, cerdos, bovinos, conejos y pillíferos. Durante un periodo no menor a los 30 días. Quedando a criterio del veterinario actuante la prosecución del tratamiento según la evolución de los animales tratados. Agitar previo a su dosificación.

## USO PREVENTIVO Y CURATIVO - DOSIFICACIÓN

Mezclar 250 g de Adiresp Powder para cada 100 kg de pienso completo.

## RESTRICCIONES DE USO

No posee restricción entre tratamiento y consumo de: carnes, leche y huevos.

## CONDICIONES DE ALMACENAJE

Mantener el producto en su envase original bien cerrado, en lugar fresco, seco y oscuro, a temperatura de 5 a 25° C. y fuera del alcance de los niños.

## PRESENTACIÓN

Envase de 250 g.

### Formulación - Composición por Kg.

Principios Activos	
Vitamina A 500.000 UI/g	20 g
Vitamina D 100.000 UI/g	20 g
Aceites Esenciales	234 mg
Excipiente mineral	
micro granulado C.S.P 1000 g	726 g

### PRODOTTO CERTIFICATO

UNI EN ISO 9001:2008



SISTEMA DI GESTIONE  
QUALITÀ CERTIFICATO

### CERTIQUALITY

È MEMBRO DELLA  
FEDERAZIONE CSQ



# ADIRESF FRESH

TRATAMIENTO DE AFECIONES  
RESPIRATORIAS, NEUMONÍAS  
CONTIENE PARTICULARES  
ESENCIAS VEGETALES



## INDICACIONES TERAPÉUTICAS

El producto favorece por aspersión la buena funcionalidad del aparato respiratorio y permite eliminar la carga microbiológica del ambiente pues la sinergia de sus componentes le otorga al mismo estos beneficios. El microclima se mejora ostensiblemente disminuyendo los olores ambientales.

## USO PREVENTIVO Y CURATIVO - DOSIFICACIÓN

100 grs/10 litros de agua para termonebulización y/o aspersión dos veces al día.

## RESTRICCIONES DE USO

No posee restricción entre tratamiento y consumo de: carnes, leche y huevos.

## CONDICIONES DE ALMACENAJE

Mantener el producto en su envase original bien cerrado, en lugar fresco, seco y oscuro, a temperatura de 5 a 25° C. y fuera del alcance de los niños.

## PRESENTACIÓN

Envase de 200 g.

### Formulación

Propilenglicol .....	100g.
Aceites esenciales .....	234g.
Agua desmineralizada C.S.P.....	1000g.

PRODOTTO CERTIFICATO  
UNI EN ISO 9001:2008



SISTEMA DI GESTIONE  
QUALITÀ CERTIFICATO

CERTIQUALITY  
È MEMBRO DELLA  
FEDERAZIONE ISO



# BIOTIC CERDOS



**ANTISEPTICO. DIGESTIVO. ANTIVIRAL.  
BACTERIOSTATICO. BACTERICIDA.  
NEUTRALIZADOR DE TOXINAS.  
ANTIPARASITARIO.**

## COMPOSICIÓN

Vitamina A.....	2.000.000 UI
Vitamina D3.....	400.000 UI
Vitamina E.....	13.000 mg
Aceites Esenciales.....	150 gr
Aceite de Merluza.....	150 gr
Sorbitol.....	300 gr
Excipiente c.s.p.....	1000 gr

**El producto demuestra actividad  
contra los siguientes grupos bacteriológicos**

BIOTIC	TEMPO DI CONTATTO					
CEPPI BATTERICI	30'	1h.	3h.	4h.	5h.	24h.
Escherichia Coli	-	-	-	-	-	-
Salmonella Typhimurium	+	+	-	-	-	-
Staphylococcus Aureus	+	-	-	-	-	-
Bacillus Cereus	-	-	-	-	-	-
Proteus Vulgaris	-	-	-	-	-	-

## INDICACIONES TERAPÉUTICAS

Este producto ha sido formulado para prevenir muchas enfermedades que afectan el aparato digestivo gracias a las propiedades específicas de los aceites esenciales y vitaminas contenidas en el producto.

## USO

- Dispepsia
- Insuficiencia pancreática y Biliar
- Meteorismo
- Previene infecciones virales, Infecciones oportunistas.
- Elimina diarreas inespecificas
- Estimula el apetito
- Elimina Intoxicaciones alimenticias
- Controla enfermedades parasitarias (Coccidiosis).
- Reduce estados inflamatorios.

Con este producto se realiza Fitoterapia a tal punto que previene las enfermedades por la estimulación de los mecanismos de defensas naturales del organismo.

Los aceites son los agentes contenidos en las plantas (Raíces, hojas, tallos, tubérculos), cuyos efectos son bien considerados por las investigaciones científicas y en las cuales se muestran sus beneficios.

El contenido de aceites esenciales en Biotic asegura la alta efectividad del producto lo que es extremadamente más efectivo con la adición de vitamina A y D3.

**Biotic no deja residuos de ningún tipo en los productos derivados de los animales (carnes, leche y huevos).**

## USO PREVENTIVO Y CURATIVO - DOSIFICACIÓN

Medicar a razón de 1 Kg. de Biotic cada 4000 litros de agua por 3 a 5 días. El uso de este producto asegura que desaparezcan malas reacciones de vacunas y optimiza la funcionalidad del Aparato Digestivo controlando los agentes que colonizan dichas vías.

Su utilización no produce acostumbramiento.

## RESTRICCIONES DE USO

No posee restricción entre tratamiento y consumo humano de: carnes, leche y huevos.

## CONDICIONES DE ALMACENAJE

Mantener el producto en su envase original bien cerrado, en lugar fresco, seco, oscuro, al reparo del agua, a una temperatura de 5° a 25° C. y fuera del alcance de los niños.

## FECHA DE VENCIMIENTO

Su vencimiento es de 2 años, lo cual le permite almacenar productos por mucho más tiempo sin compromisos de vencimientos.

## PRESENTACIÓN

Envase de 1 - 5 y 20 Kilos.

PRODOTTO CERTIFICATO

UNI EN ISO 9001:2008



CERTIQUALITÀ

E MEMBRO DELLA

FEDERAZIONE IGG



SISTEMA DI GESTIONE

QUALITÀ CERTIFICATO



CERTIFICADO SENASA Nº 01 - 316

# BIOTIC AVES DE CORRAL



**ANTISEPTICO. DIGESTIVO. ANTIVIRAL.  
BACTERIOSTATICO. BACTERICIDA.  
NEUTRALIZADOR DE TOXINAS.  
ANTIPARASITARIO.**

## COMPOSICIÓN

Vitamina A .....	2.000.000 UI
Vitamina D3 .....	400.000 UI
Vitamina E .....	13.000 mg
Aceites Esenciales .....	150 gr
Aceite de Merluza .....	150 gr
Sorbitol .....	300 gr
Excipiente c.s.p.....	1000 gr

**El producto demuestra actividad  
contra los siguientes grupos bacteriológicos**

BIOTIC	TEMPO DI CONTATTO						
	CEPPI BATTERICI	30'	1h.	3h.	4h.	5h.	24h.
Escherichia Coli	-	-	-	-	-	-	-
Salmonella Typhimurium	+	+	-	-	-	-	-
Staphilococcus Aureus	+	-	-	-	-	-	-
Bacillus Cereus	-	-	-	-	-	-	-
Proteus Vulgaris	-	-	-	-	-	-	-

## INDICACIONES TERAPÉUTICAS

Este producto ha sido formulado para prevenir muchas enfermedades que afectan el aparato digestivo gracias a las propiedades específicas de los aceites esenciales y vitaminas contenidas en el producto.

## USO

- Dispepsia
- Insuficiencia pancreática y Biliar
- Meteorismo
- Previene infecciones virales, Infecciones oportunistas.
- Elimina diarreas inespecíficas
- Estimula el apetito
- Elimina Intoxicaciones alimenticias
- Controla enfermedades parasitarias (Coccidiosis).
- Reduce estados inflamatorios.

Con este producto se realiza Fitoterapia a tal punto que previene las enfermedades por la estimulación de los mecanismos de defensas naturales del organismo.

Los aceites son los agentes contenidos en las plantas (Raíces, hojas, tallos, tubérculos), cuyos efectos son bien considerados por las investigaciones científicas y en las cuales se muestran sus beneficios.

El contenido de aceites esenciales en Biotic asegura la alta efectividad del producto lo que es extremadamente más efectivo con la adición de vitamina A y D3.

**Biotic no deja residuos de ningún tipo en los productos derivados de los animales (carnes, leche y huevos).**

## USO PREVENTIVO Y CURATIVO - DOSIFICACIÓN

Medicar a razón de 250 gramos cada 1000 litros dos veces al día por tres días mezclado en el agua o 500 gramos cada 1000 litros a dosis pulso cada 20.000 pollos. El uso de este producto asegura que desaparezcan malas reacciones de vacunas y optimiza la funcionalidad del Aparato Digestivo controlando los agentes que colonizan dichas vías. Su utilización no produce acostumbramiento.

## RESTRICCIONES DE USO

No posee restricción entre tratamiento y consumo humano de: carnes, leche y huevos.

## CONDICIONES DE ALMACENAJE

Mantener el producto en su envase original bien cerrado, en lugar fresco, seco, oscuro, al reparo del agua, a una temperatura de 5° a 25° C. y fuera del alcance de los niños.

## FECHA DE VENCIMIENTO

Su vencimiento es de 2 años, lo cual le permite almacenar productos por mucho más tiempo sin compromisos de vencimientos.

## PRESENTACIÓN

Envase de 1 - 5 y 20 Kilos.



CERTIFICADO SENASA Nº 01 - 316

PRODOTTO CERTIFICATO

UNI EN ISO 9001:2008



CERTIQUALITY



SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ CERTIFICATO



# BIOTICAVES



**ANTISEPTICO. DIGESTIVO. ANTIVIRAL.  
BACTERIOSTATICO. BACTERICIDA.  
NEUTRALIZADOR DE TOXINAS.  
ANTIPARASITARIO.**

## COMPOSICIÓN

Vitamina A.....	2.000.000 UI
Vitamina D3.....	400.000 UI
Vitamina E.....	13.000 mg
Aceites Esenciales.....	150 gr
Aceite de Merluza.....	150 gr
Sorbitol.....	300 gr
Excipiente c.s.p.....	1000 gr

**El producto demuestra actividad  
contra los siguientes grupos bacteriológicos**

BIOTIC	TEMPO DI CONTATTO					
	CEPPI BATTERICI	30'	1h.	3h.	4h.	5h.
Escherichia Coli	-	-	-	-	-	-
Salmonella Typhimurium	+	+	-	-	-	-
Staphilococcus Aureus	+	-	-	-	-	-
Bacillus Cereus	-	-	-	-	-	-
Proteus Vulgaris	-	-	-	-	-	-

## INDICACIONES TERAPÉUTICAS

Este producto ha sido formulado para prevenir muchas enfermedades que afectan el aparato digestivo gracias a las propiedades específicas de los aceites esenciales y vitaminas contenidas en el producto.

## USO

- Dispepsia
- Insuficiencia pancreática y Biliar
- Meteorismo
- Previene infecciones virales, Infecciones oportunistas.
- Elimina diarreas inespecíficas
- Estimula el apetito
- Elimina Intoxicaciones alimenticias
- Controla enfermedades parasitarias (Coccidiosis).
- Reduce estados inflamatorios.

Con este producto se realiza Fitoterapia a tal punto que previene las enfermedades por la estimulación de los mecanismos de defensas naturales del organismo.

Los aceites son los agentes contenidos en las plantas (Raíces, hojas, tallos, tubérculos), cuyos efectos son bien considerados por las investigaciones científicas y en las cuales se muestran sus beneficios.

El contenido de aceites esenciales en Biotic asegura la alta efectividad del producto lo que es extremadamente más efectivo con la adición de vitamina A y D3.

**Biotic no deja residuos de ningún tipo en los productos derivados de los animales (carnes, leche y huevos).**

## USO PREVENTIVO Y CURATIVO - DOSIFICACIÓN

1º día 0,25 cc. 2º día 0,5 cc. 3º día 1 cc, y se continua con 1 cc x/litro hasta completar el tratamiento. Ante cualquier duda consultar al Departamento Técnico.

## RESTRICCIONES DE USO

No posee restricción entre tratamiento y consumo humano de: carnes, leche y huevos.

## CONDICIONES DE ALMACENAJE

Mantener el producto en su envase original bien cerrado, en lugar fresco, seco, oscuro, al reparo del agua, a una temperatura de 5º a 25º C. y fuera del alcance de los niños.

## FECHA DE VENCIMIENTO

Su vencimiento es de 2 años, lo cual le permite almacenar productos por mucho más tiempo sin compromisos de vencimientos.

## PRESENTACIÓN

Envase de 1 lt. y 250 ml.

PRODOTTO CERTIFICATO

UNI EN ISO 9001:2008



CERTIQUALITY

È MEMBRO DELLA

FEDERAZIONE CICE



SISTEMA DI GESTIONE

QUALITÀ CERTIFICATO



CERTIFICADO SENASA Nº 01 - 316

# BIOTIC RUMIANTES



**ANTISEPTICO. DIGESTIVO. ANTIVIRAL.  
BACTERIOSTATICO. BACTERICIDA.  
NEUTRALIZADOR DE TOXINAS.  
ANTIPARASITARIO.**

## COMPOSICIÓN

Vitamina A.....	2.000.000 UI
Vitamina D3.....	400.000 UI
Vitamina E.....	13.000 mg
Aceites Esenciales .....	150 gr
Aceite de Merluza .....	150 gr
Sorbitol .....	300 gr
Excipiente c.s.p.....	1000 gr

**El producto demuestra actividad  
contra los siguientes grupos bacteriológicos**

BIOTIC	TEMPO DI CONTATTO				
CEPPI BATTERICI	30'	1h.	3h.	4h.	24h.
Escherichia Coli	-	-	-	-	-
Salmonella Typhimurium	+	+	-	-	-
Staphilococcus Aureus	+	-	-	-	-
Bacillus Cereus	-	-	-	-	-
Proteus Vulgaris	-	-	-	-	-

## INDICACIONES TERAPÉUTICAS

Este producto ha sido formulado para prevenir muchas enfermedades que afectan el aparato digestivo gracias a las propiedades específicas de los aceites esenciales y vitaminas contenidas en el producto.

## USO

- Dispepsia
- Insuficiencia pancreática y Biliar
- Meteorismo
- Previene infecciones virales, Infecciones oportunistas.
- Elimina diarreas inespecíficas
- Estimula el apetito
- Elimina Intoxicaciones alimenticias
- Controla enfermedades parasitarias (Coccidiosis).
- Reduce estados inflamatorios.

Con este producto se realiza Fitoterapia a tal punto que previene las enfermedades por la estimulación de los mecanismos de defensas naturales del organismo.

Los aceites son los agentes contenidos en las plantas (Raíces, hojas, tallos, tubérculos), cuyos efectos son bien considerados por las investigaciones científicas y en las cuales se muestran sus beneficios.

El contenido de aceites esenciales en Biotic asegura la alta efectividad del producto lo que es extremadamente más efectivo con la adición de vitamina A y D3.

**Biotic no deja residuos de ningún tipo en los productos derivados de los animales (carnes, leche y huevos).**

## USO PREVENTIVO Y CURATIVO - DOSIFICACIÓN

Tratamiento en terneros por vía oral a razón de 1 jeringa monodosis c /12 hs durante 3 a 5 días hasta la remisión de síntomas, de no suceder esto rever el diagnóstico. El producto no reemplaza terapia de hidratación. En Feed Lot Medica a razón de 1 gr C/ Litro de agua o 2 gr C/ Kg de alimento.

Al disolverlo conviene realizarlo con agua tibia en el caso de dosificarlo en el agua de bebida , el producto es fácilmente soluble en el agua y se mantiene estable por 24 horas, igualmente ocurre con el alimento pero en este caso se aplica tal cual está en su envase original por aspersión sobre el alimento.

## RESTRICCIONES DE USO

No posee restricción entre tratamiento y consumo humano de: carnes, leche y huevos.

## CONDICIONES DE ALMACENAJE

Mantener el producto en su envase original bien cerrado, en lugar fresco, seco, oscuro, al reparo del agua, a una temperatura de 5° a 25° C. y fuera del alcance de los niños.

## FECHA DE VENCIMIENTO

Su vencimiento es de 2 años, lo cual le permite almacenar productos por mucho más tiempo sin compromisos de vencimientos.

## PRESENTACIÓN

Envase de 1 - 5 y 20 Kilos.

## PRODOTTO CERTIFICATO

UNI EN ISO 9001:2008



SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ CERTIFICATO

CERTIFIQUALITY



MEMBRO DELLA FEDERAZIONE CIO



CERTIFICADO SENASA Nº 01 - 316

# BIOTIC POWDER

ANTISEPTICO. DIGESTIVO. ANTIVIRAL.  
BACTERIOSTATICO. BACTERICIDA.  
NEUTRALIZADOR DE TOXINAS.  
ANTIPARASITARIO.



## INDICACIONES TERAPÉUTICAS

Prevención y tratamiento de las carencias de vitaminas A, D y E. Actuando sobre las mencionadas carencias el producto favorece la buena funcionalidad del aparato respiratorio y entérico.

Especial para animales jóvenes y reproductores: aves, cerdos, bovinos, conejos y pilliferos. Durante un periodo no menor a los 30 días. Quedando a criterio del veterinario actuante la prosecución del tratamiento según la evolución de los animales tratados. Agitar previo a su dosificación.

## USO PREVENTIVO Y CURATIVO - DOSIFICACIÓN

Mezclar 250 g de Biotic Powder para cada 100 kg de pienso completo..

## RESTRICCIONES DE USO

No posee restricción entre tratamiento y consumo de: carnes, leche y huevos.

## CONDICIONES DE ALMACENAJE

Mantener el producto en su envase original bien cerrado, en lugar fresco, seco y oscuro, a temperatura de 5 a 25° C. y fuera del alcance de los niños.

## PRESENTACIÓN

Envase de 250 g.

### Formulación - Composición por Kg.

1,2 Propandiolto aceite de hígado de bacalao, Destrolio.	
Principios Activos	
Vitamina A 500.000 UI/g.....	20 g
Vitamina D 100.000 UI/g.....	20 g
Aceites Esenciales.....	150 mg
Excipiente mineral	
micro granulado C.S.P 1000 g.....	846 g

PRODOTTO CERTIFICATO  
UNI EN ISO 9001:2008



CERTIQUALITY  
È MEMBRO DELLA  
FEDERAZIONE CGQ



## ACEITES ESSENCIALES



### GEL BIO 10/10

Gel para solución respiratoria  
(neumonías) E.R.C

#### Indicaciones:

Afecciones / Respiratorias / Neumonías

#### Contraindicaciones y Advertencias:

No posee. El producto no es tóxico. Mantener el producto en su envase original bien cerrado, en lugar fresco, seco, oscuro, al reparo del agua, a una temperatura de 5° a 25°C. fuera del alcance de los niños.

#### Restricciones de uso:

No posee.

#### Modo de uso:

**Tratamiento Curativo:** Aplicar por boca una dosis de Bio -10 / 10 x 8 gramos por ternero y un pomo de BIO -100 x 6 gramos conjuntamente cada 12 horas continuar con la misma dosificación hasta que la afección haya desaparecido. Para el tratar animales de mayor peso, recomendamos la siguiente dosificación - 1 a 2 gramos por cada 8.33 Kg. de animal.

#### Tratamiento preventivo:

En terneros o animales de mas peso complementar con un tratamiento de prevención de 8 días con BIOTIC (pomo de 20 gramos con dispositivo regulable / para uso oral únicamente. Utilizara 2 pomos.

No posee contraindicaciones y puede ser utilizado siempre, no tiene tiempos de suspensión.



### GEL BIO-M

Gel para todas las mastitis  
sea cual fuere su origen

#### Indicaciones:

Este producto es indicado para prevenir y curar enfermedades que afectan el aparato mamario, urogenital, Etc. Además no descartara la leche ya que el producto no deja trazas: carnes, leche. No produce acostumbramientos ni genera resistencia por lo tanto se puede utilizar durante toda la vida del animal.

#### Precauciones:

Se recomienda aplicar el producto empleando la cánula corta. Limpiar y desinfectar el pezón ante de la administración. Mantener el producto en su envase original bien cerrado, en lugar fresco, seco, oscuro y al reparo del agua.

#### Modo de uso:

**Mastitis Sub - clínica:** Administrar cada 24 horas el contenido de una jeringa en el cuarto afectado, inmediatamente después del ordeño, continuar con la dosis hasta que desaparezca la afección.

**Mastitis Aguda o Clínica:** Terapia Intramamaria

**Cuarto afebrado y endurecido;** administrar el contenido de una jeringa cada 12 horas en el cuarto afectado después del ordeño. Durante (tres) días seguidos, si la afección persiste continuar hasta que desaparezca la afección.

#### Terapia oral:

Suministrar un pomo de 20 gramos de Biotic Genérico seguidamente después de haber efectuado el tratamiento intramamario, cada / 24 horas. Durante (tres) días. Si la afección persiste continuar con el mismo tratamiento y dosificación hasta que haya desaparecido la afección.



## ACEITES ESCENCIALES



**BIO S**  
Pomo para secado

### Indicaciones:

Prevención de las mastitis producidas por los gérmenes sensibles en vacas lecheras mediante el tratamiento de secado. *Stafilococcus Aureus*. *Estreptococcus Agalactiae*. *Estreptococcus Disgalactiae*. *Estreptococcus Uberis*. *Corynebacterium Pyogenes*. *Clostridium Perfringens*. *Corynebacterium Pseudotuberculosis*. *Neisseria spp*. Especie Bovinos.

### Restricciones de uso:

No posee.

### Modo de uso:

Cada jeringa contiene una dosis para un cuarto mamario que se aplicara después de realizado el ultimo ordeño a fondo, previo secado del animal. Después del ordeño y ante de aplicar el producto, es conveniente lavar los pezones con una solución antiséptica y secados, en todos los casos continuar con el mismo procedimiento con los animales que necesita tratar.

### Vía de aplicación:

Intramamaria

### Contraindicaciones y advertencias:

No posee. El producto no es tóxico. Mantener el producto en su envase original bien cerrado, en lugar fresco, seco, al reparo del agua, luz, a una temperatura de 5° a 25° C y fuera del alcance de los niños.



**GEL BIO-50**  
Gel para afecciones podalicas  
(pietin)

### Indicaciones:

Tratamiento Tópico del Pietin

### Restricciones de uso:

No posee

### Modo de Uso

Limpiar la pezuña cuidadosamente, eliminando la mayor cantidad de células muertas. Desinfectar con agua oxigenada 5 Volúmenes. Posteriormente aplicar una dosis completa sobre la afección y envolver con venda o cinta engomada para embalaje, por lo general una sola aplicación funciona bien Si la afección persiste porque es muy seria, repetir el tratamiento cada 24 horas.

### Contraindicaciones y advertencias

No posee contraindicaciones ni efectos colaterales. El producto no es tóxico. Mantener el producto en su envase original bien cerrado, en lugar seco, oscuro, al reparo del agua, a una temperatura de 5° a 25° C. y fuera del alcance de los niños.



# MEDICAMENTOS ORGANICOS

ACTIVADOR TOTAL

COMPLEMENTO  
ALIMENTARIO

# ACTIVADOR TOTAL AVICOLA



- En todos los periodos de stress y deficiencias nutritivas
- En ciclos intensivos de reproducción y cría
- Para favorecer la puesta, fertilidad, incubabilidad y viabilidad de los polluelos
- Para aumentar el rendimiento, índice de conversión y peso
- Para disminuir el riesgo de morbilidad en la muda
- Para mejorar los indicadores fisiológicos, inmunológicos, hematológicos, fermentativos y microbiológicos



COMERCIALIZA Y DISTRIBUYE

**SIDERCOM**  
SRL

La Rioja 457 (5900) Villa María - Córdoba - Argentina - Tel +54 - 0353- 4610820 / 4612506 / 4531366

info@sidercomsrl.com.ar - sidercomsrl@arnet.com.ar

[www.sidercomsrl.com.ar](http://www.sidercomsrl.com.ar)

Es un nutracéutico que combina aminoácidos, MOS (manano-oligosacáridos), vitaminas, minerales, oligoelementos, carbohidratos, lípidos y ácidos orgánicos, donde cada componente cumple un rol específico actuando de forma conjunta y complementaria como bioestimulante en aves.

## ESPECIES



Ordenes Galliformes (pollos, ponedoras, pavos, codorniz, etc.); Anseriformes (patos, gansos, etc.); Reiformes: (ñandú, etc.) y Passeriformes (pájaros en general), Columbiformes (palomas y afines)

## APLICACIÓN Y MODO DE USO

De aplicación oral. En agua de bebida para escala de producción o mezclado con alimento sólidos.

1 ml por Litro de agua o 2 ml por Kg de alimento, durante 0 a 42 días dependiendo del manejo, indicación, aspectos zootécnicos, biológicos, y de alimentación.



## COMPOSICIÓN

Los ingredientes de ACTIVADOR TOTAL<sup>®</sup> avicola son de origen biorgánico provenientes del autolizado de *Saccharomyces cerevisiae* (levadura de cerveza), MOS (manano-oligosacáridos) pulverizado de cáscara de huevo y derivados lácteos (ácido láctico) en solución acuosa y glicerol.

### Aminoácidos Libres

L-Alanina, g/L	11,0
L-Arginina, g/L	4,0
L-Ácido Aspártico, g/L	14,0
L-Glicina, g/L	6,7
L-Leucina, g/L	8,5
L-Isoleucina, g/L	8,0
L-Ácido Glutámico, g/L	16,7
L-Lisina, g/L	10,7
L-Cisteína, g/L	1,2
L-Metionina, g/L	2,6
L-Fenilalanina, g/L	6,0
L-Tirosina, g/L	5,5
L-Treonina, g/L	7,2
L-Triptofano, g/L	1,5
L-Prolina, g/L	5,3
L-Valina, g/L	8,3
L-Histidina, g/L	3,3
L-Serina, g/L	6,7
L-Glutamina, g/L	2,0
L-Asparagina, g/L	3,0

### Macrominerales Esenciales o Minerales

Calcio, g/L	4,0
Potasio, g/L	3,7
Fósforo, g/L	2,6
Azufre, g/L	0,8
Magnesio, g/L	0,9

### Vitaminas

Tiamina (vitamina B1, mg/L)	8,8
Riboflavina (vitamina B2, mg/L)	9,7
Niacina (vitamina B3, mg/L)	53,7
Ácido Pantoténico (vitamina B5, mg/L)	34,4
Piridoxina (vitamina B6, mg/L)	1,8
Biotina (vitamina B8, mg/L)	1,0
Ácido fólico (vitamina B9, mg/L)	1,4
Cobalamina (vitamina B12, mcg/L)	1,4

### Microminerales Esenciales o Oligoelementos

Cobre ppm	16,0
Selenio ppm	0,1
Cobalto ppm	0,1
Zinc ppm	100
Hierro ppm	74
Manganeso ppm	10,0

### Carbohidratos

Glicerol, g/L	200,0
Oligosacáridos y monosacáridos g/L	135,0

### Ácidos Orgánicos

Ácido láctico, g/L	22,0
--------------------	------

### Ácidos Grasos

Palmitico, g/L	4,5
Palmitoleico, g/L	1,2
Estearico, g/L	1,0
Oléico, g/L	1,7
Linoléico, g/L	7,50
Araquidónico, g/L	0,5



## ENSAYOS DE CAMPO EXPERIMENTAL DE INTERES

### ENSAYO DE LOS 0 A 42 DIAS<sup>1,2</sup>

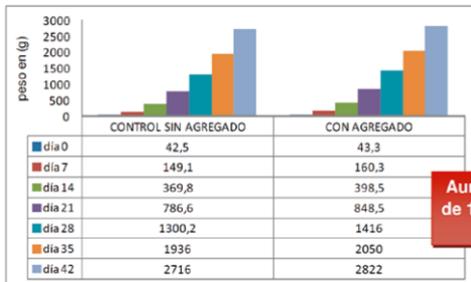
#### OBJETIVO

El objetivo trabajo fue analizar parámetros productivos y morfológicos en un lote de pollos parrilleros alimentados con una dieta convencional versus otro suplementado con extracto de pared de levadura y ácidos orgánicos. Se llevó a cabo la cría de pollos parrilleros machos desde su nacimiento hasta el día 42, en galpón cerrado. Semanalmente se registraron los promedios de peso corporal, consumo de alimento y conversión alimenticia. Los días 7, 14, 21, 28 y 35 se sacrificaron pollos para obtener muestras de duodeno y yeyuno-íleon.

#### MATERIALES Y METODOS

El trabajo se realizó en galpón cerrado subdividido en 14 boxes de 2 m<sup>2</sup>. En cada box fueron alojados 11 pollos parrilleros de la línea Cobb 500 autosexantes por gen de emplume lento. El ciclo duró 42 días y el tratamiento consistió en el suministro de una dieta control (sin antibióticos ni coccidiostatos) y una dieta similar a la anterior pero suplementada con un producto comercial que contiene una combinación de ácidos y sales de ácidos orgánicos específicos (fórmico, acético, formiato y propionato de amonio) y pared de levadura purificada (*Saccharomyces cerevisiae*), vehiculizados en una matriz mineral activa. Dicho suplemento se agregó en proporción de 1,5 kg/tn de alimento en ambas fases. Las raciones fueron formuladas según recomendaciones nutricionales correspondientes para dieta de pollos parrilleros.

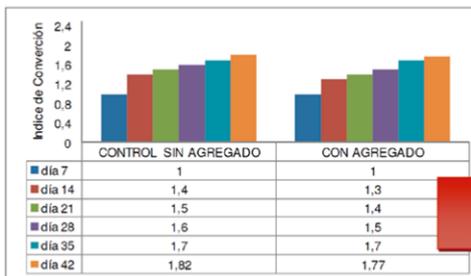
#### EVOLUCIÓN DEL PESO CORPORAL A O LARGO DEL CICLO PRODUCTIVO



**Aumento promedio de 106 g por pollo al fin del Ciclo**

Figura 1. Resultados de agregado de ácidos orgánicos y levaduras sobre el peso corporal luego de 42 días Rev. vet. 21: 1, 23–27, 2010X: media aritmética, valores estadísticamente diferentes con un nivel de significancia (alfa) del 5%.

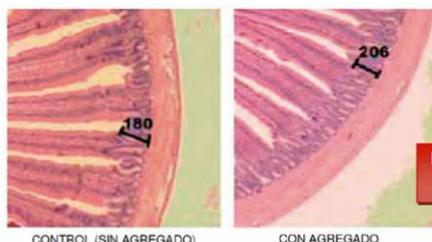
#### CONVERSIÓN ALIMENTICIA ACUMULADA A O LARGO DEL CICLO PRODUCTIVO



**Disminución 3,84 del CA Al fin del Ciclo**

Figura 2. Resultados de agregado de ácidos orgánicos y levaduras sobre la conversión luego de 42 días Rev. vet. 21: 1, 23–27, 2010X: media aritmética, valores estadísticamente diferentes con un nivel de significancia (alfa) del 5%.

#### PARAMETROS MORFOLÓGICOS DEL APARATO DIGESTIVO



**Favorece el Proceso Digestivo**

<sup>1</sup> Nicoletti, D.; Flores Quintana, C.; Terraes, J.; Kuttel, J.: Parámetros productivos y morfológicos en pollos parrilleros suplementados con ácidos orgánicos y levadura. Rev. vet. 21: 1, 23–27, 2010.



## ENSAYOS DE CAMPO EXPERIMENTAL DE INTERES

### ENSAYO DE LOS 14 A 22 DIAS<sup>3</sup>

#### MORTALIDAD por *Clostridium perfringens*

	Mortalidad Por Enteritis Necrótica (%)
Control Negativo	20,3
MOS	12,5
Virginiamicina (Antibiótico Gram +)	6,3
MOS + Virginiamicina	4,7

MOS: Ingrediente de Activador Total Avicola. Virginiamicina (Antibiótico Gram +)

#### CONVERSIÓN ALIMENTARIA

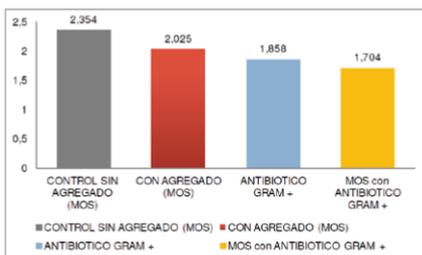


Figura 4. Resultados conversión alimentaria periodo de 14 a 22 días.

#### GANANCIA de PESO (Kg)

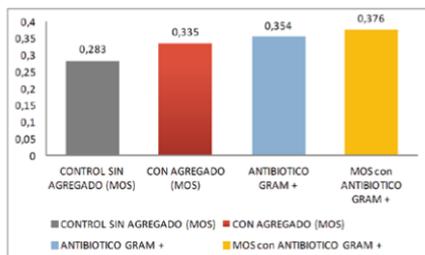


Figura 5. Resultados ganancia de peso (kg) periodo de 14 a 22 días.

## PROMUEVE

14% Mejora Conversión Alimentaria  
18% Mayor ganancia de Peso  
8% Menor Mortalidad  
Sinergia Positiva con Antibiótico GRAM +



<sup>3</sup> Adaptado a partir de los ensayos experimentales realizados en pollos de engorde infectados con *Clostridium perfringens* y MOS (1,5 Kg/ton). Mathis, G.F, Et al. Souther Poultry Research, Inc Athens, GA).

COMPLEMENTO  
ALIMENTARIO

# ACTIVADOR TOTAL PORCINO



- En todos los periodos de stress y deficiencias nutritivas
- En ciclos intensivos de reproducción y cría
- Para mejorar el rendimiento, índice de conversión y peso
- Para disminuir el riesgo de mortalidad en lechones
- Prevención de anemias, bocio y gestación
- En madres de cría durante gestación y lactancia
- Para favorecer la fertilidad, producción de leche y tamaño de la camada



COMERCIALIZA Y DISTRIBUYE

**SIDERCOM**  
SRL

La Rioja 457 (5900) Villa María - Córdoba - Argentina - Tel +54 - 0353- 4610820 / 4612506 / 4531366  
info@sidercomsrl.com.ar - sidercomsrl@arnet.com.ar

[www.sidercomsrl.com.ar](http://www.sidercomsrl.com.ar)

Es un nutracéutico (prebiótico) para ser adicionado al alimento el cual combina aminoácidos, vitaminas, MOS (manano-oligosacáridos) minerales, oligoelementos, carbohidratos, lípidos y derivados hematológicos, donde cada componente cumple un rol específico actuando de forma conjunta y complementaria como mejorador para la producción porcina.

## APLICACIÓN Y MODO DE USO

De aplicación oral. Mezclado con alimento sólido.

**En Cerdas Reproductoras:** utilizar 3 kg por tonelada de alimento durante la etapa de gestación, lactancia y post destete.

**En Lechones:** 3 kg por tonelada de alimento luego del destete hasta los 49 días.

**Padrillos:** 4,5 kg por tonelada de alimento.

Considerar con su médico veterinario ajustes de ración dependiendo del manejo, alimentación, indicación, aspectos zootécnicos y biológicos de animal.

## PRESENTACIÓN

Presentado en forma de polvo en: POTES de 1,5 kg y BALDE de 6 kg.

**Almacenamiento:** Conservar en envase original, al abrigo de la luz en lugar fresco y seco.

**Advertencia:** Mantener el producto fuera del alcance de los niños. Producto para Uso Exclusivo en Alimentación Animal.



## COMPOSICIÓN

Complemento Alimenticio a base de autolizado de Saccharomyces cerevisiae, hemoglobina y yoduro de potasio estabilizado.

### Aminoácidos Libres

L-Alanina, g.....	18,8
L-Arginina, g.....	6,9
L-Ácido Aspártico, g.....	25,0
L-Glicina, g.....	12,0
L-Leucina, g.....	14,2
L-Isoleucina, g.....	15,0
L-Ácido Glutámico, g.....	28,2
L-Lisina, g.....	19,2
L-Cisteína, g.....	2,2
L-Metionina, g.....	4,6
L-Fenilalanina, g.....	10,8
L-Tirosina, g.....	9,8
L-Treonina, g.....	12,0
L-Triptofano, g.....	2,6
L-Prolina, g.....	9,6
L-Valina, g.....	14,8
L-Histidina, g.....	7,0
L-Serina, g.....	12,0

### Macrominerales Esenciales o Minerales

Calcio, g.....	0,9
Potasio, g.....	15,0
Fósforo, g.....	13,4
Azufre, g.....	4,0
Magnesio, g.....	1,9
Sodio, g.....	5,3

### Microminerales Esenciales o Oligoelementos

Cobre ppm.....	23,5
Selenio ppm.....	0,6
Cobalto ppm.....	0,2
Zinc ppm.....	185,8
Hierro ppm.....	120,7
Manganeso ppm.....	17,0
Cromo, ppm.....	0,2
Iodo, ppm.....	300,0

### Proteínas

Hemoglobina bovina, g.....	300,0
Saccharomyces cerevisiae, g.....	180,0

### Hemoglobina

Hierro, (Orgánico grupo hemo) ppm.....	330
--	-----

### Vitaminas

Tiamina (vitamina B1, mg).....	15,8
Riboflavina (vitamina B2, mg).....	17,4
Niacina (vitamina B3, mg).....	96,6
Ácido Pantoténico (vitamina B5, mg).....	61,8
Piridoxina (vitamina B6, mg).....	3,5
Biotina (vitamina B8, mg).....	1,8
Ácido fólico (vitamina B9, mg).....	2,4
Cobalamina (vitamina B12, mcg/L).....	0,06

### Carbohidratos

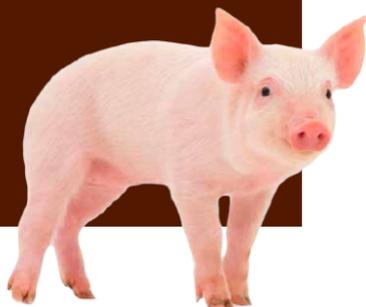
Mananoligosacárido, g.....	262,0
β Glucano, g.....	314,0

### Ácidos Grasos

Palmitico, g.....	8,0
Palmitoleico, g.....	2,1
Estéarico, g.....	1,7
Oléico, g.....	3,2
Linoléico, g.....	13,3
Araquidónico, g.....	1,0

**VALOR ENERGETICO 5400 kcal/ 1,5kg**

## ENSAYO DE CAMPO EXPERIMENTAL



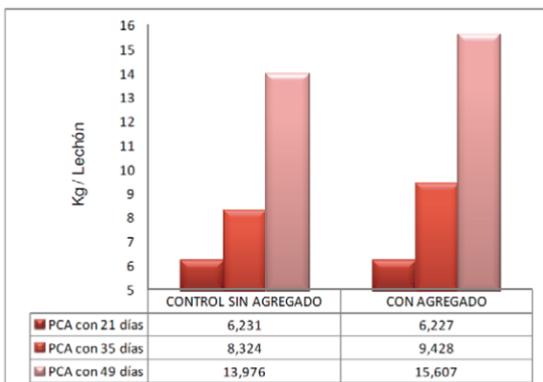
Efecto de la inclusión de MOS ingrediente de ACTIVADOR TOTAL Porcino en la dieta de lechones destetados, midiendo el desempeño zootécnico, y comparando los resultados con el grupo de lechones de control negativo.<sup>1</sup>

### OBJETIVO

Comparar el efecto de inclusión de MOS ingrediente activo de ACTIVADOR TOTAL porcino en proporción de 3 Kg por tonelada de alimento), en las dietas de lechones destetados (Fase 1: 21 a 35 y Fase 2: 35 a 49 días). Midiendo el desempeño zootécnico y comparando los resultados con un Grupo de Control Negativo.



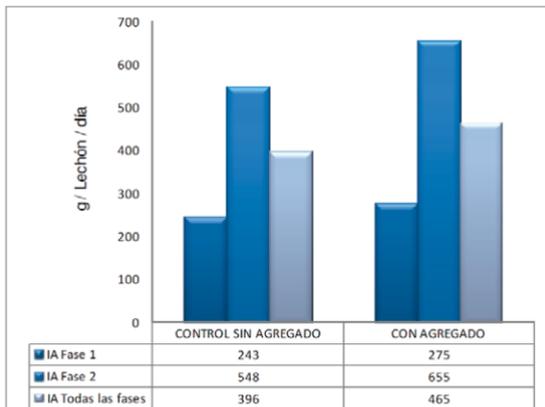
### RESULTADOS PESO CORPÓREA ACTIVO



**Aumento de PCA, en un 13,26% a los 35 días, 10,45% a los 49 días. Comparado con Grupo Control**

Figura 1. Resultados sobre el Peso Corpórea Activo

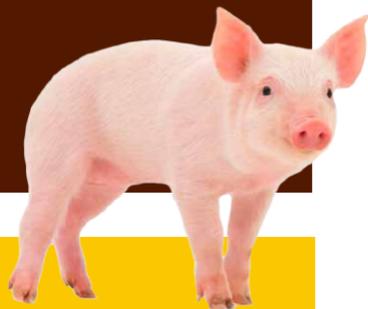
### INSUMO DE ALIMENTO DIARIO



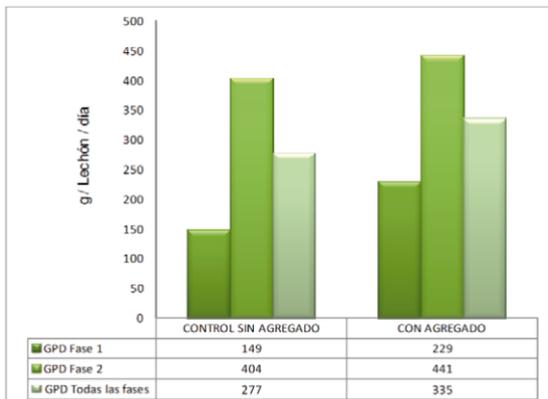
**Mejoramiento de un 17,4% en consumo de Alimento, Comparado con Grupo Control**

Figura 2. Resultados sobre Insumo de Alimento

## ENSAYO DE CAMPO EXPERIMENTAL



### GANACIA DE PESO DIARIA



**Ganancia de Un 20,9% de Peso día, Comparado con Grupo Control**

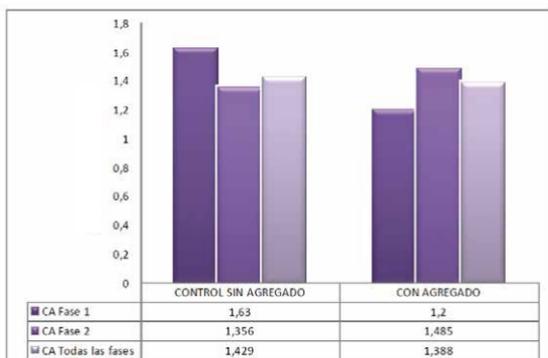
Figura 3. Resultados sobre la Ganancia de Peso diaria

### CONCLUSION

De conformidad con las condiciones experimentales con que se ha conducido este ensayo e obtenidos los resultados es posible concluir que:

Los mejores resultados fueron obtenidos cuando el ingrediente activo se agrega en 1.5 Kg por Tonelada de alimento mejorando el consumo de alimento 17,4%; Gano de Peso 20,1% y mejora de la Conversión de Alimento en 2,87%.

### CONVERSIÓN ALIMENTARIA



**Mejoramiento de un 2,87% en la CA GLOBAL Comparado con Grupo Control**

Figura 4. Resultados sobre el Índice de Conversión

### PROMUEVE

- 2,87% Mejora Conversión Alimentaria global
- Mejora un 17,4% el consumo de alimento
- Mejora un 20,1% de ganancia de peso diaria



COMPLEMENTO ALIMENTARIO

# ACTIVADOR TOTAL CANINO

MINERALES Y OLIGOELEMENTOS

AMINOÁCIDOS LIBRES

PROTOPORFIRINA (Hierro Orgánico)

EFFECTO BIOESTIMULADOR Y PROMOTOR DEL CRECIMIENTO

B-GLUCANOS

PROTEINAS

CARBOHIDRATOS

VITAMINAS



COMERCIALIZA Y DISTRIBUYE

**SIDERCOM S.R.L.**

La Rioja 457 (5900) Villa María - Córdoba - Argentina - Tel +54 - 0353- 4610820 / 4612506 / 4531366

info@sidercomsrl.com.ar - sidercomsrl@arnet.com.ar

www.sidercomsrl.com.ar

# ACTIVADOR TOTAL CANINO

Es un nutracéutico destinado al soporte nutricional y metabólico de caninos, en crecimiento, reproducción intensiva, gestación, lactancia y en situaciones especiales como estrés, trabajo, entrenamiento, postraumatismo, en caso de enfermedad o luego de la misma en donde se halle comprometido el estado nutricional y/o fisiológico del canino.

## COMPOSICIÓN

ACTIVADOR TOTAL® está formulado a base de aminoácidos libres, vitaminas, minerales, oligoelementos, carbohidratos, ácidos grasos, orgánicos y derivados hematológicos y beta glucanos donde cada componente cumple un rol específico actuando de forma conjunta y complementaria logrando un efecto bioestimulador y promotor del crecimiento.

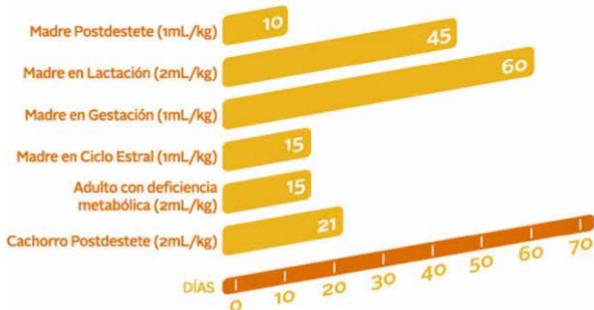
## RECOMENDADO E INDICADO

- En períodos de stress y deficiencias nutritivas.
- Luego o durante enfermedades que provoquen un debilitamiento energético y/o nutricional.
- En ciclos intensivos de reproducción y cría.
- Para disminuir el riesgo de morbilidad durante la gestación y lactancia.
- Prevención de anemias, problemas de reproducción y gestación asociada a estados metabólicos desfavorables
- Para favorecer aspectos estéticos: pelaje, definición muscular y postura

## APLICACIÓN Y MODO DE USO

Administración oral. En una aplicación diaria o dividida hasta en 3 tomas, dosificado en jeringa o mezclado con la ración de alimento.  
 Para uso como complemento alimentario diario-> mezclar 10 ml de Activador Total Canino por Kg. de alimento balanceado.  
 Consumir luego de preparado.

## Guía de aplicación



### Aminoácidos Libres

L-Alanina, g/L	5.50
L-Arginina, g/L	2.0
L-Acido Aspártico, g/L	7.0
L-Glicina, g/L	3.4
L-Leucina, g/L	4.3
L-Isoleucina, g/L	4.0
L-Acido Glutámico, g/L	8.4
L-Lisina, g/L	3.4
L-Cisteína, g/L	0.6
L-Metionina, g/L	1.3
L-Fenilalanina, g/L	3.0
L-Tirosina, g/L	2.9
L-Treonina, g/L	3.6
L-Triptofano, g/L	0.8
L-Prolina, g/L	2.7
L-Valina, g/L	4.2
L-Histidina, g/L	1.7
L-Serina, g/L	3.4
L-Glutamina, g/L	1.0
L-Asparagina, g/L	1.5

### Macrominerales Esenciales o Minerales

Calcio, g/L	4.0
Potasio, g/L	7.4
Fósforo, g/L	5.0
Azufre, g/L	1.7
Magnesio, g/L	0.9

### Vitaminas

Tiamina (vitamina B1, mg/L)	4.4
Riboflavina (vitamina B2, mg/L)	4.9
Niacina (vitamina B3, mg/L)	25.9
Ácido Pantoténico (vitamina B5, mg/L)	17.2
Piridoxina (vitamina B6, mg/L)	0.9
Biotina (vitamina B8, mg/L)	0.5
Ácido fólico (vitamina B9, mg/L)	0.7
Cobalamina (vitamina B12, mcg/L)	0.7

### Aminoácidos Protéicos

L-Treonina, g/L	4.2
L-Triptofano, g/L	1.5
L-Fenilalanina, g/L	7.0
L-Leucina, g/L	12.0
L-Metionina, g/L	1.8
L-Isoleucina, g/L	0.1
L-Lisina, g/L	8.7
L-Valina, g/L	8.6

### Hemoglobina

Hemoglobina (Orgánico grupo hemo) ppm	300
---------------------------------------	-----

### Microminerales Esenciales

<b>Oligoelementos</b>	
Cobre ppm	16.0
Selenio ppm	0.1
Cobalto ppm	0.1
Zinc ppm	100
Hierro ppm	74
Manganeso ppm	10.0
Cromo, ppm	1.2
Iodo, ppm	300

### Carbohidratos

Glicerol, g/L	200.0
Oligosacáridos y monosacáridos g/L	67.5

### Ácidos Orgánicos

Ácido láctico, g/L	22.0
--------------------	------

### Ácidos Grasos

Palmitico, g/L	2.3
Palmitoleico, g/L	0.6
Estéarico, g/L	0.5
Oléico, g/L	0.9
Linoléico, g/L	3.8
Araquidónico, g/L	0.3

VALOR ENERGÉTICO 1700 kcal/L o 7107 kJ/L



# ADENUC

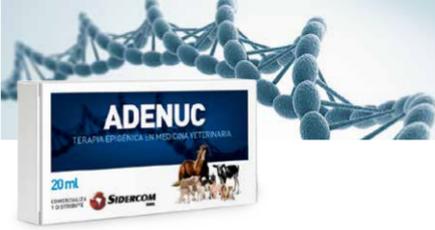
TERAPIA EPIGÉNICA EN MEDICINA VETERINARIA



[www.sidercomsrl.com.ar](http://www.sidercomsrl.com.ar)



**SIDERCOM**  
SRL



**ADENUC® es un producto biológico, de elaboración magistral a pedido del médico veterinario. Compuesto por oligonucleótidos de ADN que contienen dinucleótidos CpG no metilados extraídos por biotecnología de esperma bovino. Estos están directamente relacionados a la activación de las células efectoras del sistema inmunológico y para su disponibilidad en infecciones microbianas, moléculas extrañas, células neoplásicas, células infectadas y otras alteraciones relacionadas con el sistema inmunológico.**

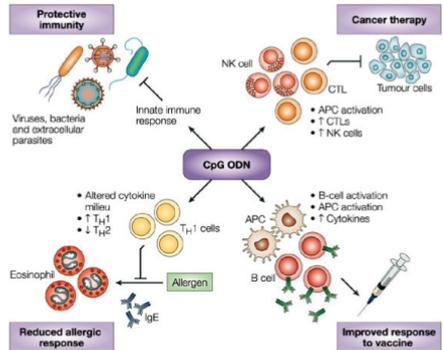
## INDICACIONES

- Inmunostimulación en tratamiento de neoplasias y reabsorción de tumores.
- Inmunostimulación en infecciones severas o simples causadas por virus, bacterias, hongos o parasitarias)
- Inmunodeficiencias generalizadas.
- Cicatrización de heridas e infecciones dérmicas
- Co-adyuvantes farmacoterapias específicas y vacunación.
- Trastornos respiratorios de etiología alérgica.

## MECANISMO DE ACCIÓN

Los CpG de ADEMUC son agonistas de los receptores TLRs [Toll-Like Receptors] que estimulan la Respuesta Inmune Innata. Reconocen moléculas propias de microorganismos e inician la respuesta innata al activar la producción Citoquinas mediadoras de la respuesta inmune proinflamatoria tipo Th1 [Interferón alfa, Interleukina 12, Interleukina 2, etc...]. Los TLRs se han propuesto como dianas terapéuticas para el tratamiento del cáncer, tumores, las enfermedades alérgicas, las infecciones, inmunodeficiencias, lupus, etc.; poseen un papel crítico en la defensa contra la invasión de patógenos pero también se encuentran involucrados en otros procesos patológicos más serios como la tumorigénesis. En vistas a esto, los Oligonucleótidos CpG de ADN cuyo receptor son los TLRs y a los cuales activa, poseen un fabuloso potencial como inmunoterapéuticos o como adyuvantes de vacunas para el tratamiento de enfermedades infecciosas, enfermedades autoinmunes o neoplasias. TLR9 es un miembro de la familia de receptores de tipo toll que desempeña un papel fundamental en el reconocimiento de patógenos y la activación de la inmunidad innata. TLR9 reconoce secuencias CpG no metiladas en moléculas de ADN. Éstos oligonucleótidos CpG de ADN, son relativamente poco frecuentes en los genomas [ADN] de vertebrados en comparación con los genomas [ADN] de bacterias o ADN viral. Los receptores TLR9 se encuentran en numerosas células del sistema inmune tales como células dendríticas, linfocitos B, monocitos y células asesinas naturales, se expresan intracelularmente, dentro de los compartimentos

y al unirse a oligonucleótidos CpG no metilados de ADN, comienza a alertar al sistema inmune de infecciones virales y bacterianas. Esta unión de TLR9 con Oligonucleótidos CpG de ADN, dan como resultado una cascada de señales mediante la producción de Citoquinas pro-inflamatorias tipo Th1 tales como Interferón alfa, Interferón gamma, factor de necrosis Tumoral, Interleukina 12, Interleukina 2 y otras que conllevan a activar al organismo en defensa contra invasión microbiana, células extrañas y otras patologías relacionadas con el sistema inmune. Las evidencias acumuladas indican que la función de los TLRs no se limita sólo al reconocimiento de patógenos. Los TLRs participan en la regeneración de tejidos y en la respuesta inmune adaptativa contra el cáncer. En particular la señalización TLR se requiere para un procesamiento eficiente y reconocimiento de antígenos asociados al tumor por las células dendríticas. Por ello los TLRs constituyen blancos terapéuticos óptimos para la activación e intensificación de la respuesta inmune antitumoral.



Nature Reviews | Immunology

## ESPECIES

Bovinos, caprinos, ovinos, equinos, porcinos, caninos, felinos.

## DOSIFICACIÓN

Administrar por vía subcutánea 2 ml por cada 10 Kg de peso vivo durante 7 a 10 días.

## PRESENTACIÓN

Frasco ampollas inyectables por 2 unidades de 10 ml, de 125 µg de Oligonucleótidos por ml.

COMERCIALIZA Y DISTRIBUYE



La Rioja 457 - Villa María - Córdoba - Argentina  
Tel +54 - 0353- 4610820 / 4612506 / 4531566  
info@sidercomsrl.com.ar - sidercomsrl@arnet.com.ar  
[www.sidercomsrl.com.ar](http://www.sidercomsrl.com.ar)

## PEQUEÑOS ANIMALES



Ovicalmvet®

OVICALMVET

Único protector biotecnológico de AMPLIO ESPECTRO para el sistema OSTEO ARTRO MUSCULAR que combina de forma completa y sinérgica Sustancias Biológicamente Activas, Minerales y Oligoelementos.

Que la probabilidad no lidere tu tratamiento. OVICALMVET es innovación en tratamientos de afecciones óseas, articulares, musculares y metabólicas.

### COMPOSICIÓN EXCLUSIVA DE OVICALMVET

Condrotín Sulfato, Ácido Hialurónico, Porfirina, Vitamina D3, Calcio, Magnesio, Fósforo, Estroncio, Hierro, Cobre, Zinc, Flúor, Boro, Litio, Manganeso, Vanadio y Selenio.

### CUADRYVANTE TERAPÉUTICO EN

- Enfermedades articulares degenerativas
- Hernia de disco y displasia de cadera
- Osteoporosis senil, metabólica o por déficit de calcio
- Tratamientos postraumáticos (óseo, articular, muscular)
- Osteoporosis asociada a hipervitaminosis tipo A
- Atrofia muscular por déficit de minerales y oligoelementos

### EFECTO

- Aliviar malestares en las articulaciones
- Aportar calcio elemental
- Aportar minerales y oligoelementos necesarios para el metabolismo óseo, articular y muscular
- Estimular la regeneración de tejido óseo
- Mantenimiento de cartílagos y tejido conectivo
- Promover la producción de líquido sinovial
- Prevenir deterioro de las articulaciones
- Aumentar la irrigación sanguínea y la velocidad de calcificación (traumatismos)
- Intervenir en la tonificación y contracción muscular
- Promover un estado de salud general óptimo



## FORMULADOS QUIMICOS

# SM-3

## DESINCRUSTANTE ALCALINO CLORADO



### PROPIEDADES

- No produce espuma
- Remueve fácilmente grasa y proteínas
- Deja las superficies brillantes, libres de manchas y películas
- No es afectada su acción de limpieza por aguas duras
- De fácil enjuague, no dejando ningún tipo de residuo.
- No es combustible.
- Producto químicamente estable.

### CARACTERÍSTICAS

Aspecto:..... Líquido Viscoso  
Color:..... Amarillento Violetáceo  
Olor:..... Característico al Cloro  
Cloro Disponible:..... 2.5 + 0.5 %  
Alcalinidad Total:..... > 9% ( Como Na OH )  
Densidad a 20/20 °C:..... 1.16 – 1.20 gr/cc

### DOSIFICACION Y RUTINA DE LAVADO

Puede ser utilizado en todo tipo de instalaciones, en donde los residuos a eliminar sean básicamente: grasas y proteínas.

- 1- Enjuagar el equipo o la superficie a limpiar con abundante agua limpia.
- 2- Lavar por circulación o aspersión con una solución al 5 AL 10 % a 50°, durante 15 a 20 minutos (el porcentaje de aplicación, depende del grado de suciedad e incrustación a remover).
- 3- Después de la limpieza, enjuagar con abundante agua fría hasta que la misma salga limpia, asegurándose la eliminación del álcali (pH 7).
- 4- Sanear el equipo, antes de su nuevo uso.

### PRESENTACION

Bidones por 5 – 10 – 20 – 60 – 200 Lts.  
Cisternas por 1100 Kgs.

### CENTROS TOXICOLÓGICOS

Capital Federal: Hospital Pedro de Heráldez - Montes de Oca 40 - Cap Federal - Tel: 011-4212115 Toxicología. Buenos Aires: Policlínico Posadas - Pte Arturo Illia y Marconi - Haedo - Tel: 011-46587777 – 46546648. Córdoba: Hospital de Urgencias - Catamarca 411 - Córdoba - Tel: 0351-4210243 Hospital de Niños - Corrientes 643 - Córdoba - Tel: 0351-4233303 Santa Fé: Hospital J.M.Cullen - Avda. Gdor.Freyre 2150 - Santa Fé - Tel: 0342-4597371 – Toxicológico

**NOTA:** Las recomendaciones dadas en este boletín están basadas en ensayos y pruebas que se creen aceptables, sin embargo, como el manejo y la aplicación del producto no está bajo nuestro control no se pueden dar garantías por los efectos perjudiciales de él ni por los resultados obtenidos por el mal uso que se haga del mismo.

Es un producto Alcalino con efecto combinado de limpieza y desinfección, dotado de secuestrante de dureza. Sus soluciones acuosas son aptas para ser utilizadas por circulación y aspersión de equipos procesadores y / o almacenamiento en la industria alimenticia. Su aplicación deberá efectuarse en instalaciones adecuadas adoptando las precauciones necesarias para evitar accidentes al personal encargado de realizar la tarea. Deberán enjuagarse las superficies tratadas hasta eliminar la alcalinidad. La limpieza se realizará en base a directivas de la inspección veterinaria.

### OTRAS APLICACIONES

Para desincrustar por circulación o aspersión, equipos de la industria alimenticia tales como: Cervecerías, Bodegas, Ingenios, Establecimientos Avícolas (Galpones, Incubadoras, Nacedoras, etc), frigoríficos, Usinas Lácteas (tanques de almacenamiento, camiones cisternas, pasteurizadores, etc).

- Cuando deba ser trasladado, utilizar envases limpios, resistentes y de material adecuado (vidrio, porcelana, plástico). NO UTILIZAR JAMÁS ENVASES DE COBRE, ZINC, BRONCE O ALUMINIO.
- No trasvasar otros productos al envase vacío del desincrustante. Una vez vaciado su contenido, enjuagar a conciencia y taparlo nuevamente para proceder a su destrucción. DESTRUIR EL ENVASE VACÍO.
- Para su dilución, verter lentamente el desincrustante sobre el agua, agitando continuamente

### PRECAUCIONES DE USO:

- Mantener el producto en su envase original bien tapado.
- Evitar el contacto con Ácidos, ya que se liberan gases tóxicos y se producen elevadas temperaturas con riesgo de salpicaduras.
- Evitar el contacto con la piel y ojos por riesgos de graves quemaduras.
- Manipular con protección de las manos, cuerpo y antiparras para proteger la visión.
- NO ES UN PRODUCTO DE USO MANUAL.

### USO MANUAL:

- Cuando deba ser trasladado, utilizar envases limpios, resistentes y de material adecuado (vidrio, porcelana, plástico). NO UTILIZAR JAMÁS ENVASES DE COBRE, ZINC, BRONCE O ALUMINIO.
- No trasvasar otros productos al envase vacío del desincrustante. Una vez vaciado su contenido, enjuagar a conciencia y taparlo nuevamente para proceder a su destrucción. DESTRUIR EL ENVASE VACÍO.
- Para su dilución, verter lentamente el desincrustante sobre el agua, agitando continuamente

### ALMACENAMIENTO

- Almacenar en lugar seco, fresco y alejado de la luz solar directa.
- Evitar el congelamiento.
- Evitar exposiciones a temperaturas mayores a los 40 grados centígrados.
- Evitar almacenar junto a productos químicos peligrosos tales como ácidos, combustibles, oxidantes, etc.
- Mantener alejado de niños, personas inexpertas y animales.
- En caso de derrame, NO INTENTAR BAJO NINGUN CONCEPTO recuperar el producto derramado. Búsquese llevarlo a su máxima dilución con abundante agua, utilizando los elementos de protección adecuados.

### PRIMEROS AUXILIOS

Se tendrán en cuenta las recomendaciones de la siguiente ficha de seguridad.

PRODUCTO	SM-3
INGREDIENTES RIESGOSOS	Hidróxido de Sodio / Hipoclorito de Sodio.
INCOMPATIBILIDAD	No mezclar con ácidos, combustibles, agentes oxidantes y ciertos metales como el zinc, aluminio y cobre.
ESTABILIDAD	180 DÍAS (en su envase original bien tapado y fuera del contacto de los rayos solares).
RIESGO DE INCENDIO	El producto no es inflamable. En caso de contacto prolongado con un foco igneo, este se descompone generando vapores muy tóxicos.

### PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con la piel: Quitar la ropa afectada y lavar con abundante agua durante 15 minutos. Neutralizar con solución de vinagre en agua al 5%. No usar pomadas o ungüentos. Recurrir al médico.  
Contacto con los ojos: Lavar con abundante agua durante 15 minutos. Abrir los párpados. Mover los ojos en forma circular. Neutralizar con solución al 1% de ácido bórico y concurrir inmediatamente a un oftalmólogo.  
Inhalación: Retirar inmediatamente del lugar y respirar reocostado, con profusas inhalaciones de aire fresco. Si hubiese mareos, náuseas, ardor o palpitaciones, recurrir de inmediato a un médico.



# SM-4

## DESINCRUSTANTE ACIDO LIQUIDO

La limpieza deberá realizarse en instalaciones adecuadas, tomando las precauciones necesarias de seguridad para evitar accidentes al personal encargado de realizar la tarea. Deberán enjuagarse las superficies tratadas hasta eliminar la acidez. La limpieza se realizará en base a directivas de la inspección veterinaria.

### PROPIEDADES

- A la dosis de uso, no ataca juntas y guarniciones de goma.
- No es afectada su acción desincrustante por aguas duras.
- De fácil enjuague, no dejando ningún tipo de residuo.
- No es combustible.
- En las diluciones de uso, no genera inhibidores.
- Alta eficacia desincrustante por circulación ya que a su elevada acidez produce la inmediata "disolución" de los depósitos minerales, se agrega la presencia de un tensioactivo de espuma controlada, lo que permite despegar dichos depósitos y facilitar así la total disolución de los mismos.

### CARACTERISTICAS

Composición Cualitativa:..... Acido Fosfórico (80 %)   
 Tensioactivo no Iónico   
 Agua C.S.P

Aspecto:..... Líquido poco viscoso, incoloro.   
 Densidad:..... 1,22 gr/cc (25°C)   
 Capacidad espumígena..... Media   
 PH solución al 1%:..... 1,00   
 Solubilidad en Agua:..... Totalmente soluble, aun en aguas duras.

### DOSIFICACION Y MODO DE EMPLEO:

- Los pasos que se indican a continuación se deben realizar luego del lavado alcalino del equipo.
  - La periodicidad de la siguiente rutina de lavado estará dada por el grado de dureza del agua del establecimiento, oscilando entre uno a siete lavados semanales.
- 1- ENJUAGAR con agua limpia y tibia ( 30° ), finalizando esta operación cuando el agua salga limpia.
  - 2- LAVAR durante 15 minutos con A Q - 4, a la dilución recomendada según la siguiente tabla:
  - 3- ENJUAGAR sin re circular con agua limpia y fría, finalizando cuando el agua salga sin turbidez.

### PRESENTACION

En bidones de 5 - 10 - 20 Kg.

### PRECAUCIONES DE USO:

- Mantener el producto en su envase original bien tapado.
- Evitar el contacto con productos alcalinos y clorados, ya que se liberan gases tóxicos y se producen elevadas temperaturas con riesgo de salpicaduras.
- Evitar el contacto con la piel durante un tiempo muy prolongado ya que se pueden producir irritaciones. (EL PRODUCTO NO ES DE USO MANUAL)
- No trasvasar otros productos al envase vacío del desincrustante. Una vez vaciado su contenido, enjuagar el recipiente y taparlo nuevamente para proceder a su destrucción.
- Cuando deba ser trasladado, utilizar siempre envases limpios y en condiciones, siendo siempre de materiales adecuados ( acero inoxidable, vidrio, porcelana, plástico) NO UTILIZAR JAMAS ENVASES DE COBRE, ZINC, BRONCE O ALUMINIO.

### ALMACENAMIENTO

- Almacenar en lugar seco y fresco.
- Evitar el congelamiento.
- Evitar exposiciones a temperaturas mayores a los 40 grados centígrados.
- Evitar almacenar junto a productos químicos peligrosos tales como álcalis, combustibles, lavandinas, etc.
- Mantener alejado de niños y personas ajenas al sector.
- En caso de derrame, NO INTENTAR BAJO NINGUN CONCEPTO recuperar el producto derramado. Búsquese llevarlo a su máxima dilución con abundante agua, utilizando los elementos de protección adecuados.

### PRIMEROS AUXILIOS

Se tendrán en cuenta las recomendaciones de la siguiente ficha de seguridad.

PRODUCTO	SM-4 DESINCRUSTANTE ACIDO LIQUIDO.
INGREDIENTES RIESGOSOS	Acido Orto fosfórico
INCOMPATIBILIDAD	No mezclar con álcalis, combustibles, agentes oxidantes y ciertos metales como el zinc, aluminio y cobre.
ESTABILIDAD	360 días (en su envase original bien tapado y fuera del contacto de los rayos solares).
RIESGO DE INCENDIO	El producto no es inflamable.
PRIMEROS AUXILIOS	Contacto con la piel: Quitar la ropa afectada y lavar con abundante agua durante 15 minutos. Neutralizar con solución de bicarbonato de sodio al 1 %. Contacto con los ojos: Lavar con abundante agua durante 15 minutos; posteriormente mover los ojos en forma circular. Neutralizar con solución al 1% de bicarbonato de sodio y concurrir inmediatamente a un oftalmólogo. Inhalación: Este producto no genera vapores.

### NOTA:

Las recomendaciones dadas en este boletín están basadas en ensayos y pruebas que se creen aceptables, sin embargo, como el manejo y la aplicación del producto no está bajo nuestro control no se pueden dar garantías por los efectos perjudiciales de él ni por los resultados obtenidos por el mal uso que se haga del mismo.

### CENTROS TOXICOLÓGICOS

**Capital Federal:** Hospital Pedro de Helizalde - Montes de Oca 40 - Tel: 011-4212115 **Toxicología. Buenos Aires:** Policlínico Posadas - Pte A. Illia y Marconi - Haedo - Tel: 011-46587777 - 46546648. **Córdoba:** Hospital de Urgencias - Catamarca 411 - Tel: 0351-4210243. **Hospital de Niños - Corrientes** 643- Tel: 0351-4233303. **Santa Fe:** Hospital J.M.Cullen - Avda. Gdor.Freyre 2150 - Tel: 0342-4597371

# SM-5

## IODOSFORO 2% BACTERICIDA LÍQUIDO A BASE DE IODO



### PROPIEDADES

- Producto especialmente formulado para la desinfección y saneamiento de todos los equipos y utensilios utilizados en la industria alimentaria.
- Agente desinfectante muy eficaz contra bacterias y bacteriófagos.
- Rápida acción desinfectante.
- Alta concentración de yodo.
- Efectivo en aguas duras hasta 500 pp.
- En soluciones con un contenido en materia orgánica de hasta 1%.
- No irrita la piel.

### CARACTERÍSTICAS

Composición cualitativa:  
Iodo en solución al 2%.  
Tensioactivos no iónicos.  
Agua C.S.P.

### DOSIFICACION Y MODO DE EMPLEO:

**Dosis:** Por circulación o en forma manual 0,075% y por aspersión 0,15% o hasta lograr un pH 2 o 4 en aguas de dureza superior a 500pp.

**Temperatura:** 10 a 30 °C

**Tiempo:** En ausencia de materia orgánica 1 minuto. En presencia de materia orgánica 3 a 5 minutos.

**Aplicación:** En todo tipo de equipos para procesar alimentos, en embotelladoras, usinas lácteas, tambos, en la industria frigorífica y de alimentos en general.

### PRESENTACION

En bidones de 5 - 10 - 20 Kg.

### PRECAUCIONES DE USO:

- Producto NOCIVO si se ingiere.
- Evitar el contacto con los alimentos.
- En caso de contacto lavar con abundante agua potable y consultar al médico.
- Conservar el producto entre 5 y 35°C de temperatura.
- No dejar expuesto a los rayos del sol.

### ALMACENAMIENTO

- Almacenar en lugar seco y fresco.
- Evitar el congelamiento.
- Evitar exposiciones a temperaturas mayores a los 40 grados centígrados.
- Evitar almacenar junto a productos químicos peligrosos tales como álcalis, combustibles, lavandinas, etc.
- Mantener alejado de niños y personas ajenas al sector.
- En caso de derrame, NO INTENTAR BAJO NINGUN CONCEPTO recuperar el producto derramado. Búsquese llevarlo a su máxima dilución con abundante agua, utilizando los elementos de protección adecuados.

**Estabilidad:** 1 (un) AÑO.

**Concentración:** 2%

## PRODUCTO CORROSIVO

### NOTA:

Las recomendaciones dadas en este boletín están basadas en ensayos y pruebas que se creen aceptables, sin embargo, como el manejo y la aplicación del producto no está bajo nuestro control no se pueden dar garantías por los efectos perjudiciales de él ni por los resultados obtenidos por el mal uso que se haga del mismo.

### CENTROS TOXICOLÓGICOS

**Capital Federal:** Hospital Pedro de Helizalde - Montes de Oca 40 - Tel: 011-4212115  
**Toxicología, Buenos Aires:** Policlínico Posadas - Pte A. Illia y Marconi - Haedo - Tel: 011-46587777 - 46546648.  
**Córdoba:** Hospital de Urgencias - Catamarca 411 - Tel: 0351-4210243.  
**Hospital de Niños - Corrientes** 643- Tel: 0351-4233303.  
**Santa Fé:** Hospital J.M.Cullen - Avda. Gdor.Freyre 2150 - Tel: 0342-4597371

# SM-30

## OXIGENO ACTIVO



Es un producto desinfectante a base de ácido peracético estabilizado, formulado especialmente para ser utilizado en sistemas de limpieza y desinfección en todo tipo de industrias y establecimientos, preferentemente en procesadoras de alimentos, establecimientos avícolas, bodegas, laboratorios farmacológicos, etc.

Su composición líquida no espumígena, hace que el producto resulte ser de acción inmediata. Sus soluciones pueden quedar en contacto con circuitos de fluidos y equipos hasta el momento de su uso, ya que proporciona un enjuague ácido y desinfectante al mismo tiempo.

### PROPIEDADES

- Es totalmente miscible en agua, en todas las proporciones.
- Su acción desinfectante no se ve perjudicada a bajas temperaturas del agua de disolución.
- Manteniéndose en su envase original y concentrado, es un producto estable en condiciones normales de temperatura (no mayor de 35°).
- El producto diluido no es contaminante; es biodegradable. Sus soluciones se descomponen en trazas de ácido acético.
- Es prácticamente inodoro a concentraciones de uso recomendadas.
- Siguiendo sus instrucciones de uso, el producto no provoca corrosión metales tales como aceros inoxidables 300-400 ni en aluminio; además no ataca a plásticos, polietileno, polipropileno, PVC, teflón.

### PRECAUCIONES DE USO:

- No combinarse con otros detergentes o bactericidas.
- No trasvasar otros productos en envases vacíos de este producto.
- Cuando deba ser trasvasado, utilice envases limpios de plástico.
- Evitar el contacto del producto puro con la piel, ojos y ropa de trabajo.
- El ambiente de trabajo debe estar aireado.
- Producto corrosivo.
- En caso de incendio, enfriar recipientes expuestos al fuego con pulverización de agua. Extinguir preferentemente con lluvia de agua pulverizada. No usar extinguidores químicos.
- En caso de salpicaduras y quemaduras, quitarse la ropa mojada y enjuagarse con abundante agua.
- En caso de salpicaduras en la vista enjuague con abundante agua durante 15 minutos recurra al médico de inmediato.
- En caso de ingestión beber abundante agua fría, no provocar vómitos y solicitar asistencia médica.
- No inhalar los vapores, producto corrosivo.

### PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Concentración de ácido peracético: ..... Mayor que el 14 %  
Concentración de peróxido de hidrógeno: Mayor que el 22 %  
Densidad a 20 °C ..... 1,10 gr/cc  
PH: ..... Igual o menor que 1  
Aspecto: ..... Líquido  
Color: ..... Incoloro o amarillento  
Olor: ..... Característico picante

### ALMACENAMIENTO

- Almacenarlo en su envase original, en lugar fresco y seco.
- Mantener alejado de la luz solar.
- No estibarlos junto a otros productos químicos y/o combustibles.
- El área de almacenaje debe tener ventilación adecuada.
- En caso de derrame diluirlo con abundante cantidad de agua; Luego ventilar el lugar del accidente.
- No recuperar el producto derramado, ya que las impurezas inestabilizan el producto.
- Asegurarse siempre, que el envase esté en posición vertical y que su correspondiente válvula de seguridad no quede obstruida.

### PRESENTACION

En bidones de 5 – 24 Kg.

### CENTROS TOXICOLÓGICOS

**Capital Federal:** Hospital Pedro de Helizalde - Montes de Oca 40 - Tel: 011-4212115 Toxicología. **Buenos Aires:** Policlínico Posadas - Pte A. Illia y Marconi - Haedo - Tel: 011-46587777 - 46546648. **Córdoba:** Hospital de Urgencias - Catamarca 411 - Tel: 0351-4210243. **Color:** Hospital de Niños - Corrientes 643 - Tel: 0351-4233303. **Santa Fe:** Hospital J.M.Cullen - Avda. Gdor.Freyre 2150 - Tel: 0342-4597371

### NOTA:

Las recomendaciones dadas en este boletín están basadas en ensayos y pruebas que se creen aceptables, sin embargo, como el manejo y la aplicación del producto no está bajo nuestro control no se pueden dar garantías por los efectos perjudiciales de él ni por los resultados obtenidos por el mal uso que se haga del mismo.



# SM-40

## LIMPIADOR MANUAL IODADO

Tensioactivo líquido biodegradable. Sus soluciones acuosas se utilizan para la limpieza general en la industria alimenticia.

Se utiliza para aquellos lavados que deban realizarse en forma manual, rápida y eficiente, ya sea mediante cepillado o trapeado en: mesadas, equipos, pisos, paredes, utensilios, cañerías, silos, tanques, etc.

### CARACTERÍSTICAS

- Abundante formación de espuma.
- Gran poder emulsionante.
- No deja manchas de ningún tipo sobre acero inoxidable o vidrio.
- No afecta la piel del usuario.
- Es totalmente soluble.

### PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto.....Líquido Viscoso  
Color:.....Amarronado  
Olor:.....A Iodo  
Materia Activa.....20 %  
Iodo Titulable.....0,5 %  
pH.....7 + 0,3

### DOSIFICACION Y MODO DE EMPLEO:

Puede ser utilizado en todo tipo de instalaciones, en donde los residuos a eliminar sean básicamente: grasas y proteínas.

La concentración de uso del SM-40 varía según sea el tipo de residuo a limpiar, obteniendo excelentes resultados entre 1,5 y 3%.

**SM-40** Espuma: Uso externo, cisternas, silos y tanques; usar 3 % para maquinarias formadoras de espuma e hidrolavadoras

**SM-40** en Industria frigorífica: En general usar del 1% a 3%.

**SM-40** Industrias alimenticias: Usar 1,5% a 3% (con aditivo suavizante para la piel).

### PRESENTACION

Granel

Bidón plástico conteniendo 70 Kg. neto.

Bidón plástico conteniendo 30 Kg. neto.

### PRECAUCIONES DE USO:

- Mantener el producto en su envase original bien tapado.
- Recomendamos evitar el contacto con ojos y piel. Tanto el producto puro como las soluciones muy concentradas provocan irritación.
- Usar guantes, delantal y antiparras adecuadas para su manipuleo.
- En caso de contacto con la piel, enjuagar la zona afectada con abundante agua. En el caso de los ojos, enjuagar con agua limpia durante 15 minutos. Acuda de inmediato al médico.
- Es nocivo si se ingiere, por lo que recomendamos mantenerlo alejado de los niños.

### USO MANUAL:

- Cuando deba ser trasladado, utilizar envases limpios, resistentes y de material adecuado (vidrio, porcelana, plástico). NO UTILIZAR JAMÁS ENVASES DE COBRE, ZINC, BRONCE O ALUMINIO.
- No trasvasar otros productos al envase vacío del desengrasante. Una vez vaciado su contenido, enjuagar a conciencia y taponarlo nuevamente para proceder a su destrucción. DESTRUIR EL ENVASE VACÍO.
- Para su dilución, verter lentamente el desengrasante sobre el agua, agitando continuamente

### ALMACENAMIENTO

- Almacenar en lugar seco, fresco y alejado de la luz solar directa.
- Evitar el congelamiento.
- Evitar exposiciones a temperaturas mayores a los 40 grados centígrados.
- Evitar almacenar junto a productos químicos peligrosos tales como ácidos, combustibles, oxidantes, etc.
- Mantener alejado de niños, personas inexpertas y animales.
- En caso de derrame, NO INTENTAR BAJO NINGUN CONCEPTO recuperar el producto derramado. Búsquese llevarlo a su máxima dilución con abundante agua, utilizando los elementos de protección adecuados.

### NOTA:

Las recomendaciones dadas en este boletín están basadas en ensayos y pruebas que se creen aceptables, sin embargo, como el manejo y la aplicación del producto no está bajo nuestro control no se pueden dar garantías por los efectos perjudiciales de él ni por los resultados obtenidos por el mal uso que se haga del mismo.

### CENTROS TOXICOLÓGICOS

**Capital Federal:** Hospital Pedro de Helizalde - Montes de Oca 40 - Tel: 011-4212115  
**Toxicología, Buenos Aires:** Policlínico Posadas - Pte A. Illia y Marconi - Haedo - Tel: 011-46587777 - 46546648.  
**Córdoba:** Hospital de Urgencias - Catamarca 411 - Tel: 0351-4210243.  
**Hospital de Niños - Corrientes** 643- Tel: 0351-4233303.  
**Santa Fe:** Hospital J.M.Cullen - Avda. Gdor.Freyre 2150 - Tel: 0342-4597371



# SM-90

## DESENGRASANTE - DESINCRUSTANTE

### PROPIEDADES

- No produce espuma
- Remueve fácilmente grasa y proteínas
- Deja las superficies brillantes, libres de manchas y películas
- No es afectada su acción de limpieza por aguas duras
- De fácil enjuague, no dejando ningún tipo de residuo.
- No es combustible.
- Producto químicamente estable.

### CARACTERÍSTICAS

Aspecto ..... Líquido Viscoso  
 Color: ..... Amarillento  
 Solubilidad en agua: ..... Totalmente soluble, aún en aguas duras  
 Capacidad Espumígena ..... Nula  
 PH solución al 1% ..... 12  
 Densidad a 20/20 °C ..... 1.41 gr/cc (25 °C)

### DOSIFICACION Y MODO DE EMPLEO:

Puede ser utilizado en todo tipo de instalaciones, en donde los residuos a eliminar sean básicamente: grasas y proteínas.

- 1- Enjuagar el equipo o la superficie a limpiar con abundante agua limpia.
- 2- Lavir por circulación o aspersion con una solución al 5 AL 10 % a 50º, durante 15 a 20 minutos (el porcentaje de aplicación, depende del grado de suciedad e incrustación a remover).
- 3- Después de la limpieza, enjuagar con abundante agua fría hasta que la misma salga limpia, asegurándose la eliminación del álcali (pH 7).
- 4- Sanear el equipo, antes de su nuevo uso.

### PRESENTACION

Bidones por 5 y 20 Kg  
 Cisternas por 1100 Kgs.

### CENTROS TOXICOLÓGICOS

Capital Federal: Hospital Pedro de Herizalde - Montes de Oca 40 - Cap Federal - Tel: 011-4212115 Toxicología, Buenos Aires: Policlínico Posadas - Pte Arturo Illia y Marconi - Hacedo - Tel: 011-46587777 - 46546648. Córdoba: Hospital de Urgencias - Catamarca 411 - Córdoba - Tel: 0351-4210243 Hospital de Niños - Corrientes 643 - Córdoba - Tel: 0351-4233303 Santa Fé: Hospital J.M.Cullen - Avda. Gdor.Freyre 2150 - Santa Fé - Tel: 0342-4597371 - Toxicológico

**NOTA:** Las recomendaciones dadas en este boletín están basadas en ensayos y pruebas que se creen aceptables, sin embargo, como el manejo y la aplicación del producto no está bajo nuestro control no se pueden dar garantías por los efectos perjudiciales de él ni por los resultados obtenidos por el mal uso que se haga del mismo.

Es un producto Alcalino con efecto combinado de limpieza y desinfección, dotado de secuestrante de dureza. Sus soluciones acuosas son aptas para ser utilizadas por circulación y aspersion de equipos procesadores y / o almacenamiento en la industria alimenticia. Su aplicación deberá efectuarse en instalaciones adecuadas adoptando las precauciones necesarias para evitar accidentes al personal encargado de realizar la tarea. Deberán enjuagarse las superficies tratadas hasta eliminar la alcalinidad. La limpieza se realizara en base a directivas de la Inspección veterinaria.

### OTRAS APLICACIONES

Para desincrustar por circulación o aspersion, equipos de la industria alimenticia tales como: Cervecerías, Bodegas, Ingenios, Establecimientos Avícolas (Galpones, Incubadoras, Nacedoras, etc), frigoríficos, Usinas Lácteas (tanques de almacenamiento, camiones cisternas, pasteurizadores, etc).

- Cuando deba ser trasladado, utilizar envases limpios, resistentes y de material adecuado (vidrio, porcelana, plástico). NO UTILIZAR JAMÁS ENVASES DE COBRE, ZINC, BRONCE O ALUMINIO.
- No trasvasar otros productos al envase vacío del desincrustante. Una vez vaciado su contenido, enjuagar a conciencia y taparlo nuevamente para proceder a su destrucción. DESTRUIR EL ENVASE VACIO.
- Para su dilución, verter lentamente el desincrustante sobre el agua, agitando continuamente

### PRECAUCIONES DE USO:

- Mantener el producto en su envase original bien tapado.
- Evitar el contacto con Ácidos, ya que se liberan gases tóxicos y se producen elevadas temperaturas con riesgo de salpicaduras.
- Evitar el contacto con la piel y ojos por riesgos de graves quemaduras.
- Manipular con protección de las manos, cuerpo y antiparras para proteger la vision.
- NO ES UN PRODUCTO DE USO MANUAL.

### USO MANUAL:

- Cuando deba ser trasladado, utilizar envases limpios, resistentes y de material adecuado (vidrio, porcelana, plástico). NO UTILIZAR JAMÁS ENVASES DE COBRE, ZINC, BRONCE O ALUMINIO.
- No trasvasar otros productos al envase vacío del desincrustante. Una vez vaciado su contenido, enjuagar a conciencia y taparlo nuevamente para proceder a su destrucción. DESTRUIR EL ENVASE VACIO.
- Para su dilución, verter lentamente el desincrustante sobre el agua, agitando continuamente

### ALMACENAMIENTO

- Almacenar en lugar seco, fresco y alejado de la luz solar directa.
- Evitar el congelamiento.
- Evitar exposiciones a temperaturas mayores a los 40 grados centígrados.
- Evitar almacenar junto a productos químicos peligrosos tales como ácidos, combustibles, oxidantes, etc.
- Mantener alejado de niños, personas inexpertas y animales.
- En caso de derrame, NO INTENTAR BAJO NINGUN CONCEPTO recuperar el producto derramado. Búsquese llevarlo a su máxima dilución con abundante agua, utilizando los elementos de protección adecuados.

### PRIMEROS AUXILIOS

Se tendrán en cuenta las recomendaciones de la siguiente ficha de seguridad.

PRODUCTO	SM-90
INGREDIENTES RIESGOSOS	Hidróxido de Sodio / Hipoclorito de Sodio.
INCOMPATIBILIDAD	No mezclar con ácidos, combustibles, agentes oxidantes y ciertos metales como el zinc, aluminio y cobre.
ESTABILIDAD	180 DIAS (en su envase original bien tapado y fuera del contacto de los rayos solares).
RIESGO DE INCENDIO	El producto no es inflamable. En caso de contacto prolongado con un foco ígneo, este se descompone generando vapores muy tóxicos.
PRIMEROS AUXILIOS	Contacto con la piel: Quitar la ropa afectada y lavar con abundante agua durante 15 minutos. Neutralizar con solución de vinagre en agua al 5%. N usar pomadas o ungüentos. Recurrir al médico. Contacto con los ojos: Lavar con abundante agua durante 15 minutos. Abrir los parpados. Mover los ojos en forma circular. Neutralizar con solución al 1% de ácido bórico y concurrir inmediatamente a un oftalmólogo.



## PINTURAS PLÁSTICAS

A.Q. Plast. Amarilla Especial x 10 Kg.

---

A.Q. Plast. Incolora Especial x 10 Kg.

---

A.Q. Plast. Marrón S x 10 Kg.

---

A.Q. Plast. Marrón S x 10 Kg.

---

A.Q. Plast. Naranja Especial x 10 Kg.

---

A.Q. Plast. Negra Especial x 10 Kg.

---

A.Q. Plast. Roja Especial x 10 Kg.

---

A.Q. Plast. Verde Especial x 10 Kg.

---

Cobertura Alpha Negra.

---

Cobertura Alpha Amarilla x 10 Kg.

---

Cobertura Alpha Marrón G x 10 Kg.

---

Cobertura Alpha Marrón x 10 Kg.

---

Cobertura Alpha Naranja x 10 Kg.

---

Cobertura Alpha Roja x 10 Kg.

---

Cobertura Alpha Verde x 10 Kg.

---

Cobertura Alpha Marrón S x 10 Kg.

---

Papel Filtro Whatman Y 42 12.5.

---

## ARTICULOS DE VIDRIO PARA LABORATORIO

Kit Slide / Cuenta Total y Entero-bacterias.

Petri Descartable.

Acidímetro Como S/Fco 1000 MI.

Acidímetro Como S/Fco 1000 MI.

Acidímetro S/Termómetro.

Aparato Kipp Pajarito Solo

Armazon Alambre Rep.

Balón P/Ext SOXHLET 250 Cc.

Bolsita P/ Muestreo 200 x 100 Unid.

Bureta Grad/Inc. Rob 50 MI.

Bureta Gad/Inc. Rob x 25 MI.

Bureta SQUIBB O X 25 ML

Bureta Rob. Recto 25 Cc A 1/10.

Butir. P/Leche en Polvo Gerber.

Butirometro Gerber.

Butirometro para Crema.

Butirometro para Leche.

Butirometro para Leche en Polvo.

Butirometro para Manteca.

Butirometro para Queso.

Butirometro para suero.

Codo / Acidímetro.

Copita P/Butirometro para Crema.

Copita P/Butirometro para Queso.

Embudo P/Acidímetro.

Erlenmeyers T/Vidrio x 500 MI.

Erlenmeyers Grad. 50 MI

Erlenmeyers Grad. 100 MI.

Erlenmeyers Grad. 500 MI.

Escala para Acidímetro 50°.

Frasco T/Estéril Incolora. B/Ancha x 250.

Frasco Despacho Incoloro x 1000.

Frascos para Acidímetros.

Frascos para aparatos kipp.

Frascos para Muestras 100 Cc.

Frascos para Muestras 250 Cc.

Frascos para Muestras de Plástico.

Jarrita de Vidrio x 10 Cc (x1).

Jeringas Descartables 10 MI x 100 Un.

Jeringas Descartables 1 MI x 100 Un.

Matraz Aforado x 100.

Matraz Aforado x 1000

Mechero Bunsen C/Regulación de Aire.

Micropipeta Vol. Fijo 50 UL Boe.

Macropipeta Vol. Variable 0-100 Micro.

Moni. C/Membrana Remov. 100 MI 47 MI  
Diámetro

Pesa Agua Oxigenada.

Pesa Sal C/Termómetro

Pesa Sal S/Termómetro.

Delantal N° 23 Ancho 90 cm.



## PINTURAS PLASTICAS

**Delantal N° 1 Doble Faz**

---

**Delantal N° 21 Ancho 75 cm.**

---

**Guantes de Látex Corto Pesado.**

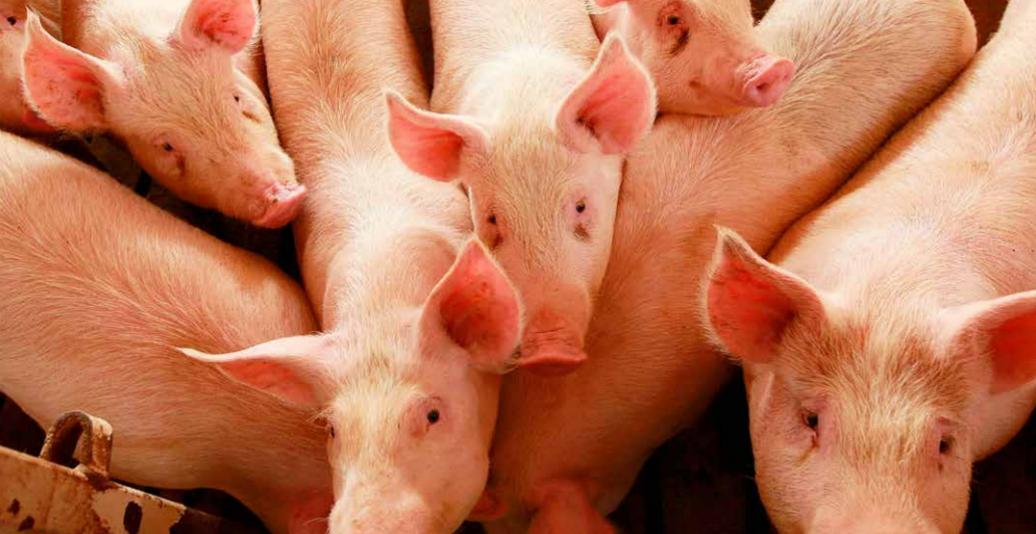
---

**Guantes Látex Descartables x 100 Unidades.**

---

**Guantes Látex Largo Pes. 50 cm..**

---



## NUTRICION



# COMPLEMENTO NUTRICIONAL E-LEVA®

## BOVINOS



E-LEVA® es un complemento nutricional, prebiótico y nutracéutico destinado a mejorar la nutrición animal. Se obtiene mediante un proceso patentado, a partir de especies de levadura. El proceso, único y optimizado, garantiza un alto contenido en vitaminas, oligosacáridos, polisacáridos y péptidos bioactivos solubles.

Las Levaduras contenidas aumentan el número de microorganismos y la producción de ácidos grasos volátiles en el rúmen. La estimulación de la actividad microbiana aumenta el aporte de energía y proteína al rumiante permitiendo una mayor producción de leche, crecimiento y eficacia alimenticia.

**E-LEVA®** el aprovechamiento de la **RACIÓN**

**E-LEVA®** la producción de **LECHE**

**E-LEVA®** la producción de **CARNE**

**E-LEVA®** las **DEFENSAS**

### MODO DE USO

Puede ser incorporado al balanceado o a través del corrector vitamínico y/o mineral. El producto es estable al almacenamiento y al procesamiento

### ALMACENAMIENTO

En sitio fresco, seco, ventilado y al abrigo de la luz solar.

### ANÁLISIS QUÍMICO

Proteínas .....	42% min.	Fibra .....	1% max.
Carbohidratos .....	36% max.	Cenizas .....	10% max.
Grasas .....	1% max.	Humedad .....	7% max.

### DOSIS RECOMENDADAS

DOSIFICACIÓN	Grs/ton/AB
<b>BOVINOS</b>	<b>Grs/animal/día</b>
TERNEROS	2,5 - 5,0
NOVILLOS Y VAQUILLONAS DE REPOSICIÓN	2,5 - 7,5
VACAS EN LACTANCIA	10,0 - 15,0

 **SENASA** Inscripción Nº: 13058/A/E  
Establecimiento Elaborador Nº: 9534/A/E



# COMPLEMENTO NUTRICIONAL E-LEVA®

## OVINOS

**E-LEVA®** el aprovechamiento de la **RACIÓN**

**E-LEVA®** la producción de **LECHE**

**E-LEVA®** la producción de **CARNE**

**E-LEVA®** las **DEFENSAS**



E-LEVA® es un complemento nutricional, prebiótico y nutracéutico destinado a mejorar la nutrición animal. Se obtiene mediante un proceso patentado, a partir de especies de levadura. El proceso, único y optimizado, garantiza un alto contenido en vitaminas, oligosacáridos, polisacáridos y péptidos bioactivos solubles.

### MODO DE USO

Puede ser incorporado al balanceado o a través del corrector vitamínico y/o mineral. El producto es estable al almacenamiento y al procesamiento

### ALMACENAMIENTO

En sitio fresco, seco, ventilado y al abrigo de la luz solar.

### ANÁLISIS QUÍMICO

Proteínas.....	42% min.	Fibra .....	1% max.
Carbohidratos .....	36% max.	Cenizas .....	10% max.
Grasas .....	1% max.	Humedad .....	7% max.

### DOSIS RECOMENDADAS

DOSIFICACIÓN	GrS/ton/AB
OVINOS	50,0 - 125,0 GrS/ton/AB

 SENASA Inscripción N°: 13058/A/E  
Establecimiento Elaborador N°: 9534/A/E



# COMPLEMENTO NUTRICIONAL **E-LEVA®**

## **PORCINOS**



E-LEVA® es un complemento nutricional, prebiótico y nutracéutico destinado a mejorar la nutrición animal. Se obtiene mediante un proceso patentado, a partir de especies de levadura. El proceso, único y optimizado, garantiza un alto contenido en vitaminas, oligosacáridos, polisacáridos y péptidos bioactivos solubles.

**E-LEVA®** el aprovechamiento de la **RACIÓN**

**E-LEVA®** la producción de **LECHE**

**E-LEVA®** la producción de **CARNE**

**E-LEVA®** las **DEFENSAS**

### **MODO DE USO**

Puede ser incorporado al balanceado o a través del corrector vitamínico y/o mineral. El producto es estable al almacenamiento y al procesamiento

### **ALMACENAMIENTO**

En sitio fresco, seco, ventilado y al abrigo de la luz solar.

### **ANÁLISIS QUÍMICO**

Proteínas.....	42% min.	Fibra .....	1% max.
Carbohidratos .....	36% max.	Cenizas .....	10% max.
Grasas .....	1% max.	Humedad .....	7% max.

### **DOSIS RECOMENDADAS**

<b>DOSIFICACIÓN</b>	<b>Grs/ton/AB</b>
<b>PORCINOS</b>	<b>Grs/ton/AB</b>
LECHONES	250,0 - 500,0
CRECIMIENTO Y TERMINACIÓN	50,0 - 125,0
CERDAS EN GESTACIÓN	250,0
CERDAS EN LACTANCIA	250,0 - 500,0



# COMPLEMENTO NUTRICIONAL E-LEVA®

## EQUINOS



E-LEVA® es un complemento nutricional, prebiótico y nutracéutico destinado a mejorar la nutrición animal. Se obtiene mediante un proceso patentado, a partir de especies de levadura. El proceso, único y optimizado, garantiza un alto contenido en vitaminas, oligosacáridos, polisacáridos y péptidos bioactivos solubles.

- E-LEVA®** el aprovechamiento de la **RACIÓN**
- E-LEVA®** la producción de **LECHE**
- E-LEVA®** la producción de **CARNE**
- E-LEVA®** las **DEFENSAS**

### MODO DE USO

Puede ser incorporado al balanceado o a través del corrector vitamínico y/o mineral. El producto es estable al almacenamiento y al procesamiento

### ALMACENAMIENTO

En sitio fresco, seco, ventilado y al abrigo de la luz solar.

### ANÁLISIS QUÍMICO

Proteínas .....	42% min.	Fibra .....	1% max.
Carbohidratos .....	36% max.	Cenizas .....	10% max.
Grasas .....	1% max.	Humedad .....	7% max.

### DOSIS RECOMENDADAS

DOSIFICACIÓN	GrS/ton/AB
<b>EQUINOS</b>	<b>GrS/animal/día</b>
POTRILLOS	2,5 - 5,0
ADULTOS	5,0 - 7,5
YEGUAS EN LACTANCIA	7,5 - 10,0

 **SENASA** Inscripción N°: 13058/A/E  
Establecimiento Elaborador N°: 9534/A/E



# COMPLEMENTO NUTRICIONAL **E-LEVA**<sup>®</sup>

## PERROS Y GATOS



E-LEVA<sup>®</sup> es un complemento nutricional, prebiótico y nutraceutico destinado a mejorar la nutrición animal. Se obtiene mediante un proceso patentado, a partir de especies de levadura. El proceso, único y optimizado, garantiza un alto contenido en vitaminas, oligosacáridos, polisacáridos y péptidos bioactivos solubles.

**E-LEVA**<sup>®</sup> el aprovechamiento de la **RACIÓN**  
**E-LEVA**<sup>®</sup> la producción de **LECHE**  
**E-LEVA**<sup>®</sup> la producción de **CARNE**  
**E-LEVA**<sup>®</sup> las **DEFENSAS**

### MODO DE USO

Puede ser incorporado al balanceado o a través del corrector vitamínico y/o mineral. El producto es estable al almacenamiento y al procesamiento

### ALMACENAMIENTO

En sitio fresco, seco, ventilado y al abrigo de la luz solar.

### ANÁLISIS QUÍMICO

Proteínas.....	42% min.	Fibra .....	1% max.
Carbohidratos .....	36% max.	Cenizas .....	10% max.
Grasas .....	1% max.	Humedad .....	7% max.

### DOSIS RECOMENDADAS

DOSIFICACIÓN	Grs/ton/AB
<b>PERROS Y GATOS</b>	2,5 - 5,0 Grs/animal/día

 **SENASA** Inscripción N°: 13058/A/E  
Establecimiento Elaborador N°: 9534/A/E



# COMPLEMENTO NUTRICIONAL **E-LEVA®**

## CONEJOS



E-LEVA® es un complemento nutricional, prebiótico y nutracéutico destinado a mejorar la nutrición animal. Se obtiene mediante un proceso patentado, a partir de especies de levadura. El proceso, único y optimizado, garantiza un alto contenido en vitaminas, oligosacáridos, polisacáridos y péptidos bioactivos solubles.

**E-LEVA®** el aprovechamiento de la **RACIÓN**  
**E-LEVA®** la producción de **LECHE**  
**E-LEVA®** la producción de **CARNE**  
**E-LEVA®** las **DEFENSAS**

### MODO DE USO

Puede ser incorporado al balanceado o a través del corrector vitamínico y/o mineral. El producto es estable al almacenamiento y al procesamiento

### ALMACENAMIENTO

En sitio fresco, seco, ventilado y al abrigo de la luz solar.

### ANÁLISIS QUÍMICO

Proteínas.....	42% min.	Fibra .....	1% max.
Carbohidratos .....	36% max.	Cenizas .....	10% max.
Grasas .....	1% max.	Humedad .....	7% max.

### DOSIS RECOMENDADAS

DOSIFICACIÓN	Gr/ton/AB
<b>CONEJOS</b>	50,0 - 125,0 Grs/ton/AB

 **SENASA** Inscripción N°: 13058/A/E  
Establecimiento Elaborador N°: 9534/A/E



# COMPLEMENTO NUTRICIONAL **E-LEVA®**

## PECES



E-LEVA® es un complemento nutricional, prebiótico y nutracéutico destinado a mejorar la nutrición animal. Se obtiene mediante un proceso patentado, a partir de especies de levadura. El proceso, único y optimizado, garantiza un alto contenido en vitaminas, oligosacáridos, polisacáridos y péptidos bioactivos solubles.

**E-LEVA®** el aprovechamiento de la **RACIÓN**  
**E-LEVA®** la producción de **LECHE**  
**E-LEVA®** la producción de **CARNE**  
**E-LEVA®** las **DEFENSAS**

### MODO DE USO

Puede ser incorporado al balanceado o a través del corrector vitamínico y/o mineral. El producto es estable al almacenamiento y al procesamiento

### ALMACENAMIENTO

En sitio fresco, seco, ventilado y al abrigo de la luz solar.

### ANÁLISIS QUÍMICO

Proteínas.....	42% min.	Fibra .....	1% max.
Carbohidratos .....	36% max.	Cenizas .....	10% max.
Grasas .....	1% max.	Humedad .....	7% max.

### DOSIS RECOMENDADAS

DOSIFICACIÓN	Gr/ton/AB
ACUICULTURA	250,0 - 500,0 Grs/ton/AB

 **SENASA** Inscripción N°: 1305B/A/E  
Establecimiento Elaborador N°: 9534/A/E



# COMPLEMENTO NUTRICIONAL E-LEVA®

## AVES



E-LEVA® es un complemento nutricional, prebiótico y nutracéutico destinado a mejorar la nutrición animal. Se obtiene mediante un proceso patentado, a partir de especies de levadura. El proceso, único y optimizado, garantiza un alto contenido en vitaminas, oligosacáridos, polisacáridos y péptidos bioactivos solubles.

- E-LEVA®** el aprovechamiento de la **RACIÓN**
- E-LEVA®** la producción de **LECHE**
- E-LEVA®** la producción de **CARNE**
- E-LEVA®** las **DEFENSAS**

### MODO DE USO

Puede ser incorporado al balanceado o a través del corrector vitamínico y/o mineral. El producto es estable al almacenamiento y al procesamiento

### ALMACENAMIENTO

En sitio fresco, seco, ventilado y al abrigo de la luz solar.

### ANÁLISIS QUÍMICO

Proteínas.....	42% min.	Fibra .....	1% max.
Carbohidratos .....	36% max.	Cenizas .....	10% max.
Grasas .....	1% max.	Humedad .....	7% max.

### DOSIS RECOMENDADAS

DOSIFICACIÓN	GrS/ton/AB
AVES	50,0 - 125,0 GrS/ton/AB

SENASA Inscripción N°: 13058/A/E  
Establecimiento Elaborador N°: 9534/A/E

## BALANCEADOS


**DESTETE PRECOZ  
(3004)**

Complemento nutritivo para lechones de hasta 10 días posteriores al destete. Formulación equilibrada de un alimento de alto rendimiento utilizando el menor número de materias primas, desarrollando un complemento con los aminoácidos, vitaminas y minerales para una máxima producción.

## FÓRMULA CONTENIDO POR Kg.

Proteína	29%
Energía dig. Kcal.	1770
Lisina	17%
Metionina	12%
Aminoácidos azufrados	12%
Calcio	13%
Fósforo total	0,3%
Vitamina A UI	666.666
Vitamina D3 UI	100.000
Vitamina E UI	800
Vitamina B2 UI	0,233 gr.
Vitamina B12	1667 /ug.
Pantotenato calcio	0,666 gr.
Niacina	0,1333 gr.
Colina	13,3 gr.
Manganeso	2,666 gr.
Iodo	0,333 gr.
Selenio	0,02 gr.
Hierro	6,66 gr.
Zinc	6,6 gr.
Cobre	0,666 gr.
Saborizante	contiene
Est. crecim.	contiene

**ALIMENTO A PREPARAR:**

- Maíz: 583 Kg
- Harina de Soja (44%): 186 Kg.
- Harina de Carne (45%): 59 Kg.
- Corrector Lácteo Facyt: 150 Kg.
- Sal: 2 Kg.
- Núcleo Porcelino: 20 Kg.
- TOTAL: 1000 Kg.
- DOSIFICACIÓN: 20 Kg. por tonelada


**ALTA PERFORMANCE  
(3005)**

Complemento nutritivo para lechones desde el nacimiento hasta los 20 Kg de peso. Formulación equilibrada de un alimento de alto rendimiento utilizando el menor número de materias primas, desarrollando un complemento con los aminoácidos, vitaminas y minerales para una máxima producción.

Proporcionar a lechones desde el nacimiento hasta los 20 Kg de peso.

## FÓRMULA CONTENIDO POR Kg.

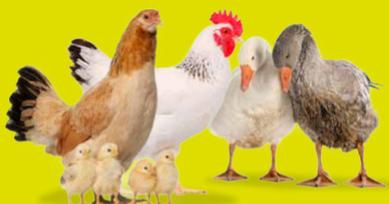
Proteína	23%
Energía dig. Kcal.	1403
Lisina	13,3%
Metionina	10%
Aminoácidos azufrados	10%
Calcio	5%
Fósforo total	666.666
Vitamina A UI	100.000
Vitamina D3 UI	800
Vitamina E UI	0,233 gr.
Vitamina B12	1667 /ug.
Pantotenato calcio	0,133 gr.
Niacina	13,3 gr.
Colina	2,66 gr.
Manganeso	0,33 gr.
Iodo	0,02 gr.
Selenio	6,66 gr.
Hierro	6,66 gr.
Zinc	6,6 gr.
Cobre	0,666 gr.
Saborizante	contiene
Est. crecim.	contiene

**ALIMENTO A PREPARAR:**

- Maíz: 556 Kg
- Harina de Soja (44%): 274 Kg.
- Harina de Carne (45%): 53 Kg.
- Sal: 2 Kg.
- Núcleo Porcelino: 15 Kg.
- TOTAL: 1000 Kg.
- DOSIFICACIÓN: 15 Kg. por tonelada

# VIT-ADEK AVICOLA

NUTRACEUTICAL TECHNOLOGY IN VETERINARY PRODUCTION



COMERCIALIZA Y DISTRIBUYE

**SIDERCOM**  
SRL

# VIT-ADEK AVICOLA

NUTRACEUTICAL TECHNOLOGY IN VETERINARY PRODUCTION

VIT-ADEK es un bioestimulante aviar, desarrollado a partir del complejo vitamínico de mayor importancia para las aves como lo son la vitamina A, D, E y K.

## INDICACIONES DE USO

Deficiencias en vitaminas liposolubles en general.

En casos de bajo crecimiento y producción de huevos.

En casos de alta mortalidad embrionaria de incubación debido a mala circulación, inmunosupresión y ceguera.

Distrofia muscular, encefalomalacia, debilidad de patas, fatiga, cáscara blanda.

Crecimiento y desarrollo del sistema óseo en del polluelo.

### ¿POR QUE INCORPORAR VITAMINA A?

Las principales funciones de la vitamina A son: regenerar y proteger los epitelios para mantener la integridad de la piel y las mucosas; mantener la visión nocturna y de los colores; la formación de huesos y de cartilagos y reproducción.

### ¿POR QUE INCORPORAR VITAMINA D3?

Las necesidades de vitamina D dependen de la relación Ca:P. Cuando la relación Ca:P es alta las necesidades de vitamina D tienden a aumentar. Las necesidades son mayores en aves y animales jóvenes de crecimiento rápido, en animales que no tienen contacto con la radiación solar y en aves de puesta, especialmente, en las de mayor edad.

### ¿POR QUE INCORPORAR VITAMINA E?

La vitamina E no pasa bien de la yema al pollito. Por ello, las aves en el momento de la eclosión tienen almacenada poca vitamina E. En general, las deficiencias en vitamina E disminuyen la productividad y la fertilidad. En aves, producen diátesis exudativa (por la salida del líquido plasmático a la cavidad abdominal), encefalomalacia y distrofia muscular. Asimismo, las deficiencias de vitamina E disminuyen la vida útil de la carne en el lineal.

### ¿POR QUE INCORPORAR VITAMINA K?

El principal síntoma clínico de la deficiencia de vitamina K es el empeoramiento de la coagulación de la sangre y la presencia de anemia debido a hemorragias internas. En pollitos una deficiencia de vitamina K



puede reducir los niveles de protrombina hasta un 2% de los niveles considerados como normales. Se ha demostrado que hay un remanente de la vitamina K que pasa de la gallina a la yema del huevo y de la yema al pollito. Por ello, las aves en el momento de la eclosión pueden presentar reservas de vitamina K. Por este motivo es recomendable usar niveles altos de vitamina K en los piensos de reproductoras. Deficiencias subclínicas de vitamina K pueden producir pequeñas manchas hemorrágicas en la pechuga, muslos, alas, cavidad abdominal y en la superficie del intestino. El uso de agentes antimicrobianos puede reducir la síntesis intestinal de vitamina K y hacer que el animal dependa completamente de su suplementación en la dieta.

## APLICACION

De aplicación oral. Generalmente en agua de bebida para escala de producción o dosificado en jeringas para casos individuales.

## ESPECIES



Órdenes Galliformes (pollos, ponedoras, pavos, codorniz, etc.); Anseriformes (patos, gansos, etc.); Reiformes (ñandú, etc.) y Passeriformes (pájaros en general). Especialmente diseñando para ponedoras y parrilleros.

## DOSIFICACION

De 1 a 2 mL por cada litro de agua durante 7 a 10 días dependiendo de la indicación, aspectos zootécnicos, biológicos, de manejo y alimentación.

## COMPOSICION x Lt.

Vitamina A.....	6 MIL UI
Vitamina D.....	2 MILLONES UI
Vitamina E.....	10 MILLONES UI
Vitamina K.....	.2 MILLONES UI

COMERCIALIZA Y DISTRIBUYE



**SIDERCOM**  
SRL

La Rioja 457 - Villa María - Córdoba - Argentina  
Tel +54 - 0353- 4610820 / 4612506 / 4531566  
info@sidercomsrl.com.ar - sidercomsrl@garnet.com.ar  
[www.sidercomsrl.com.ar](http://www.sidercomsrl.com.ar)



# MEDICAMENTOS



## ANTIBIOTICOS

### AMOXICILINA LA



**ACCIÓN:**

antibiótico inyectable de amplio espectro para Bovinos, Porcinos y Equinos.

**COMPOSICIÓN:**

Amoxicilina: 15g; Excip. Csp 100ml. Dosis: 1mL/10Kg. Pres.: Fco. 100, 250 O 500 ml

### AMOXICILINA 50



**ACCIÓN:**

Polvo antibiótico soluble para porcinos y aves.

**COMPOSICIÓN:**

Amoxicilina 50g; Excip. Csp 100g. Dosis: Porcinos 1-2 kg/ton o 0,5-1 Kg/1.000 L agua. Aves: 0,5-1 Kg/ton alim. 0 O 0,25-0,5Kg/ L agua. Pres.: Fco 0,5,1,2 o 5 Kg.

### CEFTIOFUR PI



**ACCIÓN:**

Suspensión antibiótica inyectable de amplio espectro para Bovinos.

**COMPOSICIÓN:**

Ceftiofur 5 g; Excip. Csp 100ml. Dosis: 1mL/50Kg. Pres.: Fco. 50,100, 250 O 500 ml.

### COLISTINA 10



**ACCIÓN:**

Premezcla antibiótica para Porcinos, Aves y Terneros.

**COMPOSICIÓN:**

colistina 3.000.000 UI; ; Excip. Csp 1g. Dosis: 0,5 Kg/1000 L de agua. o 1 Kg/ton alim. Pres.: bolsa 5 a 25 Kg.

### ENROFLOXACINA



**ACCIÓN:**

Antibiótico inyectable de amplio espectro para Bovinos y Porcinos.

**COMPOSICIÓN:**

enrofloxacin: 5g; Excip. Csp 100ml. Dosis: 0,5 -1 mL/10Kg. Pres.: Fco. 100, 250 O 500 ml

### ENROFLOXACINA 10%



**ACCIÓN:**

Solución antibiótica oral de amplio espectro para Pollos parrilleros, reproductores y Pavos..

**COMPOSICIÓN:**

Enrofloxacin 10g; Excip. Csp 100ml. Dosis: 50ml./100 L agua Pres.: Fco. 100, 250 , 500 o 1000 ml

ANTIBIOTICOS

ENROFLOXACINA  
PREMIX



**ACCIÓN:**

Premezcla antibiótica para Porcinos..

**COMPOSICIÓN:**

Enrofloxacina 16 g; Excip. Csp 100g. Dosis: 1-2 Kg/ton alim. Pres.: bolsa 5, 10, 15, 20 o 25 Kg.

FLORFENICOL  
PREMIX



**ACCIÓN:**

Premezcla antibiótica para Porcinos..

**COMPOSICIÓN:**

Florfenicol 20 g; Excip. Csp 1000g. Dosis: 1-2 Kg/ton alim. Pres.: bolsa 5 o 25 Kg

FLORFENICOL  
AVES



**ACCIÓN:**

Solución antib. oral de amplio espectro para Aves en crianza.

**COMPOSICIÓN:**

Florfenicol 25g; Excip. Csp 100ml. Dosis: 1ml/1 L agua Pres.: Fco. 1 o 5 L.

FLORFENICOL  
INYECTABLE



**ACCIÓN:**

antibiótico inyectable para Bovinos

**COMPOSICIÓN:**

Florfenicol 30g; Excip. Csp 100ml. Dosis: 1 ml./15Kg. Pres.: Fco. 100, 250 o 500 ml.

GENTAMICINA  
INYECTABLE



**ACCIÓN:**

Antibiótico inyectable para Bovinos, Porcinos, Ovinos, Equinos, Caninos, Felinos, Conejos y Aves.

**COMPOSICIÓN:**

Gentamicina 6g; Excip. Csp 100ml. Dosis: 1 -2 ml./30Kg. Pres.: Fco. 100, 250 o 500 ml.

LINCO-SPECT  
PREMIX



**ACCIÓN:**

Premezcla antibiótica para Porcinos..

**COMPOSICIÓN:**

Lincomicina 22g; Espectinomicina 22g; Excip. Csp 100g. Dosis: 1k./ton alim. Pres.: bolsa 5 o 25 kg.



## ANTIBIOTICOS

### LIN-SPECT



**ACCIÓN:**

Antibiótico inyectable para Porcinos.

**COMPOSICIÓN:**

lincomicina 5g; Espectinomina 10g; Excip. Csp 100ml. Dosis: 1ml/10 kg. Pres.: Fco 250 o 500 ml.

### OXITETRACICLINA 10



**ACCIÓN:**

Antibiótico inyectable para Bovinos, Caprinos, Porcinos, Ovinos, Equinos y Aves.

**COMPOSICIÓN:**

oxitetraciclina 10g; Excip. Csp 100ml. Dosis: Bov. Y Eq: 3- 5 ml./100Kg; Cap.,Porc., y Ov. 0,6- 0,8 ml/10kg; Aves: 0,1ml/kg Pres.: Fco. 100, 250 O 500 ml

### OXITETRACICLINA LA 30



**ACCIÓN:**

Antibiótico inyectable para Bovinos y Porcinos.

**COMPOSICIÓN:**

oxitetraciclina 30g; Excip. Csp 100ml. Dosis: 1 ml./10 a 15Kg; Fco. 100, 250 O 500 ml

### OXITETRACICLINA 50



**ACCIÓN:**

Antibiótico soluble para Porcinos, y Aves.

**COMPOSICIÓN:**

oxitetraciclina 50g; Excip. Csp 100g. Dosis: Porc.: 1-2 kg/ton o 0,5-1kg/1.000 L agua; Aves: 0,5- 1 k/ ton alim. 0 0,25-0,5kg/1.000 L agua. Pres.: Fco. 0,5, 1,2,0 5 kg.

### PEN-STREP



**ACCIÓN:**

Antibiótico inyectable para Bovinos, Ovinos, Equinos, Caninos y Felinos.

**COMPOSICIÓN:**

Penicilina G 5.000.000, Estreptomina 5g, Dexama-tosona 20mg; Excip. Csp 20ml. Dosis: 1-2 ml/25 kg. Pres.: Fco 20ml.

### TIAMULINA INYECTABLE



**ACCIÓN:**

Premezcla antibiótica para Porcinos..

**COMPOSICIÓN:**

Lincomicina 22g; Espectinomina 22g; Excip. Csp 100g. Dosis: 1k./ton alim. Pres.: bolsa 5 o 25 kg.

## ANTIBIOTICOS

### TIMULINA PREMIX



**ACCIÓN:**

Premezcla antibiótica para Aves y Porcinos..

**COMPOSICIÓN:**

Tiamulina 10g; Excip. Csp 100g. Dosis: Av. 1-2 kg/ton alim. Porc. 0,3 -1 kg/ ton alim. Pres.: bolsa 5 o 25 kg.

### TIMILCOSINA INYECTABLE



**ACCIÓN:**

Antibiótico inyectable para Bovinos y Ovinos..

**COMPOSICIÓN:**

Timilcosina 30g; Excip. Csp 100ml. Dosis:1ml/30 kg. Pres.: Fco. 100,250 O 500ml.

### TIMILCOSINA SOLUCIÓN ORAL



**ACCIÓN:**

Antibiótico oral para Pollos y Pollitas de reposición.

**COMPOSICIÓN:**

Timilcosina 25g; Excip. Csp 100ml. Dosis:30ml/100 L agua. Pres.: Fco.100 o 1.000ml.

### TIMILCOSINA PREMIX



**ACCIÓN:**

Premezcla antibiótica para Porcinos

**COMPOSICIÓN:**

Timilcosina 20g; Excip. Csp 100ml. Dosis: 1-2 kg/ton alim. Porc. 0,3 a 1 kg/ ton alim. Pres.: bolsa 5 o 25 kg.

### TILOSIN SULFA



**ACCIÓN:**

Premezcla antibiótica para Porcinos..

**COMPOSICIÓN:**

Tilosina 8,8g; Sulfametazina 8,8g; Excip. Csp.100g. Dosis: 1, 25 kg/ton alim. Pres.: bolsa 5 o 25 kg.

### TIMETROPIM SULFA



**ACCIÓN:**

Antibiótico inyectable para Bovinos y Porcinos.

**COMPOSICIÓN:**

Sulfadoxina 20g; Timetropim 4g; Excip. Csp 100ml. Dosis: 3ml/45 kg. Pres.: Fco. 100,250 O 500ml.



## ANTIBIOTICOS

### TIMETROPIM SULFA PREMIX



**ACCIÓN:**

Premezcla antibiótica para Porcinos..

**COMPOSICIÓN:**

Sulfametoxazol 20g; Timetoprim 4g; Excip. Csp.100g.  
Dosis: 1-2 kg/ton alim. Pres.: bolsa 5 o 25 kg.

### TIMETROPIM SULFA ORAL



**ACCIÓN:**

Premezcla antibiótica para Aves y Porcinos..

**COMPOSICIÓN:**

Sulfametoxazol 10g; Timetoprim 2g; Excip. Csp.100ml.  
Dosis: Aves 1-2 L/1.000 L. Porc. 1-3L/1.000L agua  
Pres.: Fco. 1.000ml

## PREVENTIVOS



### SELLADOR DE PEZONES

Es un producto especialmente formulado para ser usado puro (sin diluir) a fin de prevenir eficazmente la Mastitis. Con AQ6 usted asegura una buena penetración a través de posibles grietas y el mismo orificio del pezón, durante el tiempo necesario en que se cierra dicho orificio, evitando de esta manera la entrada de microorganismos.

#### PROPIEDADES

Su acción bactericida no es afectada por aguas duras, posee gran estabilidad química.

De fácil enjuague, no deja ningún tipo de residuo.

Emolientes de última generación, lo que además de brindarle una gran suavidad a la piel del pezón, aporta: Hidratante, acción estimulante de la cicatrización, gran barrera antialérgica, lo que evita la irritación de los pezones.

Posee un adecuado contenido de IODO, lo que le permite no solo eliminar y controlar el espectro microbiano causante de la Mastitis, sino también poseer gran efectividad en la prevención de nuevas infecciones.

#### CARACTERISTICAS

- Contenido de Iodo: 0.25 % (2.500 Ppm)
- PH 6,0 - 7,0
- Color: Marrón

#### MODO DE EMPLEO

Ante todo humectar la mayor porción posible del pezón. Es muy importante recordar que no hay que dejar transcurrir mas de 2 minutos desde la finalización del ordeño hasta el sellado del producto.

#### ALMACENAMIENTO

Evitar exposiciones a temperaturas mayores a los 40 grados centígrados.

Almacenar junto a productos químicos peligrosos tales como ácidos, combustibles, oxidantes, etc.

En caso de derrame, no intentar bajo ningún concepto recuperar el producto derramado.

#### PRESENTACIÓN

Bidones por 5 - 10 - 20 - 60 - 200 Lts.

Cisternas por 1100 Kg.



## DROGAS PURAS

AMOXICILINA

---

OXITETRACICLINA HCL

---

ACIDO FOLICO

---

FLORFENICOL

---

ENROFLOXACINA

---

TIABENDAZOLE

---

NORFLOXACINA

---

TYLOSINA TARTRATO

---

COLISTINA

---

OXITETRACICLINA BASE

---

CLORTETRACICLINA

---

GLUCOSAMINA

---

PARACETAMOL

---

VIT B 12

---

VIT B 1 HCL

---

SULFADIMETOXINA

---

SULFADIMETOXINA SOD.

---

SULFAMERAZINA SOD.

---

SULFAMETAZINA SOD.

---

SULFAQUINOXALINA SOD.

---

ESTREPTOMICINA

---

DIHIDROESTREPTOMICINA

---

GENTAMICINA

---

PENICILINAS

---

ALBENDAZOLE

---

FEBENDAZOLE

---

CIPROFLOXACINA

---

COLISTINA SULF.

---

SULF. NEOMICINA

---

VIT B 6 PIRIDOX.

---



## MEDICAMENTOS

### ANITIBIOTICOS

Amoxicilina Trihidrato Compactada

Amoxicilina Trihidrato Polvo

Amoxicilina Trihidrato Polvo Micronizada

Ampicilina Sódica Estéril

Ampicilina Sódica Estéril Micronizada

Ampicilina Trihidrato Polvo

Cefalexina Monohidrato Compactada

Cefalexina Monohidrato Polvo

Ceftiofur HCL Micronizado Estéril

Ceftiofur Sódico Inyectable

Ciprofloxacina HCL Monohidrato Compactada

Ciprofloxacina HCL Monohidrato Polvo

Cloranfenicol Base

Clortetraciclina HCL

Cloxacilina Benzatínica Micronizada

Cloxacilina Benzatínica Micronizada Estéril

Cloxacilina Sódica Micronizada

Colistina Sulfato

Dihidroestreptomicina Sulfato Estéril

Doxiciclina Hiclato

Enrofloxacin

Espectinomicina Tetrahidrato Sulfato

Espiramicina Adipato

Espiramicina Base

Estreptomicina Sulfato Estéril

Estreptomicina Sulfato Oral

Florfenicol

Gentamicina Sulfato Estéril

Kanamicina Monosulfato

Lincomicina Inyectable

Metronidazol Base

Metronidazol Micronizado

Neomicina Sulfato

Norfloxacin

Norfloxacin FG

Norfloxacin Nicotinato

Oxitetraciclina Base

Oxitetraciclina Base Inyectable

Oxitetraciclina HCL

Penicilina G. Benzatínica c/Lecitina Estéril

Penicilina G. Procaínica Estéril

Penicilina G. Procaínica c/Lecitina Estéril

Penicilina G. Sódica Estéril

Tetraciclina HCL

Tiamulina Fumarato

Tilmicosín Base

Tilmicosín Fosfato

Tilosina Fosfato

Tilosina Tartrato

Trimetoprim Base

Trimetoprim Soluble

### ANTIPARASITARIOS

Albendazol CP/USP

Closantel Ácido

Closantel Sódico

Dimetridazol

Diminacene Diacetato

Doramectina

Eprinomectina

Febantel

Fenbendazol

Fenbendazol Micronizado

Imidocarb Dipropionato

Ivermectina



## MEDICAMENTOS

Levamisol HCL  
 Mebendazol  
 Moxidectina  
 Oxfendazol  
 Oxibendazol  
 Pamoato de Oxantel  
 Pamoato de Pirantel  
 Piperacina Diclorhidrato  
 Praziquantel  
 Sulfóxido de Albendazol (Ricobendazol)  
 Tiabendazol  
 Triclabendazol

### ANTIMICÓTICOS

Clotrimazol  
 Griseofulvina  
 Ketoconazol  
 Miconazol Nitrato

### ANTIINFLAMATORIOS

Antipirina  
 Bencidamina HCL  
 Carprofeno  
 Dexametasona Acetato  
 Dexametasona Base  
 Dexametasona Sódica 21 Fosfato  
 Diclofenac Sódico  
 Dipirona Sódica  
 Etodolac  
 Fenilbutazona  
 Flunixin Meglumina  
 Ibuprofeno  
 Ketoprofeno  
 Ketorolac  
 Meloxicam

Menbutona  
 MSM  
[www.chemogroup.com](http://www.chemogroup.com) [www.grupoinsud.com](http://www.grupoinsud.com)  
 Paracetamol  
 Prednisolona Acetato  
 Prednisolona Base  
 Prednisolona Base Micronizada  
 Triamcinolona Acetonide Micronizada

### COCCIDIOSTATOS

Diclazuril  
 Maduramicina  
 Monensina 20%  
 Nicarbazina  
 Robenidina  
 Toltrazuril

### HORMONALES

Boldenona Undecilinato  
 Buserelina Acetato  
 Clormadinona Acetato  
 D-Cloprostamol  
 DL-Cloprostamol  
 Estradiol Benzoato  
 Estradiol Cipionato  
 Medroxiprogesterona  
 Oxitocina  
 Progesterona Micronizada

### INSECTICIDAS

Amitraz  
 Butóxido de Piperonilo  
 Carbaryl  
 Cipermetrina Autoemul. 25%



## MEDICAMENTOS

Cipermetrina Técnica 90%

Clorpirifós Técnico

Cyromazina

D-Aletrina

D-Cifenotrina

D-Fenotrina

D-Tetrametrina

DDVP

DEET

Deltametrina [Decametrina]

Diazinón

Diflubenzurón

Ethion

Fenitrotión

Fluazurón

Flumetrina

Imidacloprid

Imiprotrina

Methoprene

Permetrina

Propoxur

Tetrametrina

Triclorfón

### RODENTICIDAS

Brodifacoum

Bromadiolone

Glue Trap (trampa)

### SULFAS

Ftalilsulfatiazol

Sulfadiazina Sódica

Sulfadimetoxina Sódica

Sulfadimidina Soluble [Dimerasol]

Sulfametacina Sódica

Sulfametoxasol

Sulfaquinoxalina Sódica

### VITAMINAS

Vitamina B1 HCL

Vitamina B1 Mononitrato

Vitamina B6 HCL

Vitamina B12 Cian. (pura)

Otras

### OTROS

2 Pirrolidona

2 Pirrolidona [BASF/ISP]

N Metil 2-Pirrolidona

Ácido Tióctico

Bromhexina HCL

Carnitina Base

Clorfeniramina Maleato

Condroitín Sulfato

Difenhidramina HCL

Furosemda

Glicerolformal

Gluconato de Calcio Inyectable

Glucosamina Sulfato

Hierro Dextrano

L-Carnitina

L-Metionina

Lidocaína Base

Lidocaína HCL

Lisina

Meglumina

Ranitidina HCl compactada



**ORGANICOS**



## MINERALES



### BENTONITA (BEN 01)

Es un producto especialmente formulado para ser usado puro [sin diluir] a fin de prevenir eficazmente la Mastitis. Con AQ6 usted asegura una buena penetración a través de posibles grietas y el mismo orificio del pezón, durante el tiempo necesario en que se cierra dicho orificio, evitando de esta manera la entrada de microorganismos.

La bentonita de sodio ha sido utilizada como sustancia aglomerante para la fabricación de pellet desde el comienzo comercial de la cría de aves de corral. Pero a principio de los años 1970 ha sido utilizada seriamente para la alimentación animal por sus efectos benéficos sobre la ración.

#### AGRICULTURA

La Bentonita tiene una gran variedad de aplicaciones en la agricultura incluyendo formulaciones de fertilizantes, abonos, pesticidas en polvo y granulados, pesticidas veterinarios, acondicionadores de tierras, revestimientos para semillas y céspedes.

Puede jugar por sí misma un papel fungicida, gracias a la finura de sus partículas, constituyendo una película capaz de asfixiar los parásitos.

#### ABSORBENTES

Los usos absorbentes de la Bentonita se aplican para la elaboración de secantes, camas para mascotas y absorbentes industriales.

#### OBTURACION DE FUGAS

Gracias a sus propiedades de hinchamiento, la Bentonita puede ser utilizada para taponar fugas de canalizaciones o reservorios de agua.

#### ACONDICIONAMIENTO DE SUELOS PARA CONSTRUCCION

El acondicionamiento de suelos esta íntimamente ligado a su contenido de arcillas y a la naturaleza de estas. La presencia de arcilla coloidal aumenta la plasticidad y la viscosidad del suelo así como su impermeabilidad y su tendencia a secarse. Puede considerarse el empleo de la Bentonita para el acondicionamiento de terrenos destinados a la construcción de edificios.

#### INDUSTRIA DEL CUERO

Pueden prepararse con la ayuda de la Bentonita, emulsiones de aceites solubles o de cuerpos grasos para lubricar los cueros, que gracias a su estabilidad y el tamaño de sus partículas, pueden penetrar fácilmente en ellos.

#### INDUSTRIA TEXTIL

En la impresión sobre materiales textiles se emplean agentes para aumentar la consistencia, que son gomas o arcillas. En este caso se encuentra muy indicado el empleo de la Bentonita, pero los resultados favorables que se consiguen se deben a que su acción es completamente diferente a la del caolín o de otras arcillas.

#### PINTURAS

En las pinturas al aceite o al agua la Bentonita permite obtener una buena cohesión y mayor durabilidad. Además evita el endurecimiento prematuro y proporciona buen poder de cubrimiento acompañado de un interesante poder protector contra la corrosión.



## MINERALES

### BENTONITA (BEN 01)

#### **BENTONITA PUESTA A TIERRA**

En la elaboración de puestas a tierra se presentan casos en los que la alta resistividad de suelo, tales como los de zonas rocosas, areniscosas o volcánicas, hacen difícil e incluso imposible obtener valores satisfactorios de la resistencia, por lo que es común utilizar Bentonita como agregado el terreno en el que se instalara con el fin de mejorar las descargas.

#### **AISLANTES Y ELECTROTECNIA**

La Bentonita puede ser utilizada en electrotecnia, pudiendo ser depositada por electroforesis sobre un conductor metálico para que sirve como recubrimiento aislante.

#### **TINTAS**

Con el empleo de la Bentonita pueden obtenerse tintas de gran estabilidad, por ejemplo, en la tinta china, puede aprovecharse la unión entre el carbono positivo y la Bentonita negativa siempre que se tenga la precaución de pulverizar bien la mezcla para obtener un producto fino y homogéneo. Por el mismo medio pueden estabilizarse diversas tintas de marcar y conseguirse tintas de imprenta de reducido contenido de materias grasas.

#### **PRODUCTOS DE LIMPIEZA Y CONSERVACION**

Las propiedades gelificantes emulsionantes y aglutinantes de la Bentonita así como su poder de dispersión elevado y su alto poder absorbente hacen de ella una materia prima de gran interés para la industria de limpieza y conservación que incluye la fabricación de Encáusticos, Betunes, Blanco para el calzado, Pastas para Pulir, Pastas para fogones, etc.

#### **PAPEL**

Desde 1923 se conocen estudios que indican la utilización de la bentonita como carga en la fabricación de papel con resultados superiores a los cargados con titanio, con caolín o con talco.

#### **CLARIFICACION DE VINOS Y JUGOS**

La clarificación artificial o provocada, en contraposición a la clarificación espontánea que se produce naturalmente en los vinos, tiene por objeto obtener en tiempo breve la limpidez de los mismos.

## MINERALES



Es un producto natural ideal para la higiene de sus mascotas (Perros, Gatos, Aves, etc) por sus cualidades y composición. Seca la humedad de la orina y materia fecal hasta dejarlas deshidratadas. Además, elimina los olores y gases producidos por las necesidades fisiológicas de sus mascotas. Este producto está elaborado con diatomeas Argentinas de primera calidad.

**Presentación**

- 20 Kg. [10 unidades x 2 Kg.]
- 18 Kg. [6 unidades x 3 Kg.]
- 25 Kg. Sin fraccionar
- Personalizada según requerimientos del cliente.

SANITARIO MINERAL  
PARA MASCOTAS

El Hormigón de Vermiculita Tediom es un hormigón liviano de propiedades únicas en cuanto a aislación térmica y acústica.

Vermiculita Tediom [0-2 mm.] uso construcción, bolsas de 50 dm<sup>3</sup>  
Emulsión Tediom [Incorporadora de aire].

Súper liviano	Liviano	Intermedio	Medio	Duro
	<b>No Transitado</b>	<b>No Transitado</b>	<b>Transitado</b>	<b>Muy Transitado</b>
Cámaras Frigoríficas Hornos Calderas Pertas paneles	Techos Rellenos livianos Desniveles	Techos Rellenos livianos Desniveles	Contrapisos Entrepisos Terrazas Rellenos livianos	Contrapisos Entrepisos Terrazas Rellenos livianos

Relación	Súper liviano	Liviano	Intermedio	Medio	Duro
Cemento Kg	150	200	225	250	400
Vermiculita bolsas de 50 dm <sup>3</sup>	24 bolsas	24 bolsas	24 bolsas	24 bolsas	24 bolsas
Agua Litros aproximados	500	550	570	600	600

Propiedades una vez fraguado y seco	Súper liviano	liviano	Intermedio	Medio	Duro
Densidad Kg/m <sup>3</sup>	350	450	500	550	650
Conductividad térmica Kcal m/m <sup>2</sup> h °C	0,080	0,085	0,095	0,110	0,145
Resistencia a la compresión Kg / cm <sup>2</sup>	5	7	8,25	9,5	13

VERMICULITA  
TEDIOM

## MINERALES

DIATOMEA  
DIATOLAND

Es naturalmente un insecticida mineral de origen orgánico. Se formó a partir de trillones de microscópicas algas unicelulares llamadas diatomeas, las cuales formaron sus delgados esqueletos con sílice amorfa, se encuentran en gran variedad y formas.

Se caracterizan por su gran porosidad, teniendo en su estructura una gran cantidad de canales, lo cual la convierte en un elemento natural para la filtración y absorción de todo tipo de líquidos, como también para la adsorción de toda clase de gases y olores.

Al morir las diatomeas, sus esqueletos (llamados "frústulas") quedaron depositados en el fondo de antiguos lagos y lagunas con una edad de entre 10.000.000 y mas de 25.000.000 de años. Cuando éstos se secaron, los depósitos se fosilizaron y comprimieron formando rocas de Tierra de Diatomeas.

Se usa en diferentes campos de los cuales marcaremos algunos como ejemplo.

**AGROPECUARIO**

Cultivos intensivos y extensivos (cereales, oleaginosa, legumbres, Cultivos industriales, Caña de Azúcar, Tabaco, Cultivos organicos)

**GANADERIA**

Veterinaria, Nutricional, control de parásitos

**INDUSTRIAL**

Petroleras, Seguridad industrial, Depositos varios, Alimentos balanceados, Tratamiento de aguas.

**SANEAMIENTO AMBIENTAL Y CONTROL DE PLAGAS**

Hormiguicida, cucarachicida, piojicida, plagas del papel.

**LINEA HOGAR**

Deshumectante, bajo mesadas y alacenas, oficinas.

**LINEA JARDIN**

Como insecticida, Fertilizante, Etc.

**CONSTRUCCION**

Preservador de plagas en la madera - Acelerador y Deshumectante de pisos y contrapisos etc.

**CEREALES ALMACENADOS Y OTROS**

Silos, Estibas, Depositos, bodega. Usado como acelerador de secado post cosecha, Control de plagas en los granos, etc.

**OTROS**

Chinchillas, Codornices, Conejos, Etc.



## MINERALES

### TEDIOM SPHAGNUM

Tediom es un producto orgánico, obtenido por tratamiento del sfagneo de turba. Es usado como Absorbente Ecológico.

Una de las muchas propiedades que posee es su capacidad de ABSORCIÓN, lo que hace que esta materia prima sea en la actualidad casi insustituible, en la aplicación de DERRAMES DE FLUIDOS PELIGROSOS. Otra característica muy importante, es que es un producto BIODEGRADABLE, que conjuntamente con la absorción, hacen que el problema en lo que se refiere a contaminación y daños provocados al MEDIO AMBIENTE se minimice.

#### **USO EN DERRAMES:**

Alta capacidad de absorción de hidrocarburos y sus derivados.

#### **Absorción de los siguientes fluidos**

Naftas, Kerosene, Gas-oil, Fuel-oil, Aceite de motor 10 w 30, Aceite de motor 5 w 30, Petróleos, Cyclohexano, Heptano, Hexano, Pentano. Etc.

#### **Aromáticos**

Benceno, Tolueno, Xileno, Fenol [45% en acetona], Acetonas, Etc.

#### **Alcoholes**

Butanol, Etanol, Eter etil, Etilen Glicol, Isobutanol, Isopropanol, Metanol, Propanol, Etc.

Solventes clorados

Cloroformo, Diclorometano, Etc.

#### **Aceites**

De corte, Mineral, Siliconados, Vegetales, Animales, Etc.

## MINERALES

CULTIVOS  
EN TURBA

Las Turbas son restos de materia orgánica vegetal disgregada y parcialmente descompuesta procedente de la antigua vegetación de áreas pantanosas en las que como consecuencia de condiciones pobres de oxígeno y con exceso de agua se ha producido la mencionada descomposición parcial.

Desde finales de los años sesenta y principios de la década de los setenta la utilización de turbas con aplicaciones diferentes se ha extendido ampliamente en la horticultura mundial.

**Turbas utilizadas en agricultura**

Existen tres tipos de turbas utilizadas en agricultura:

Las denominadas turbas rubias o blancas formadas en turberas altas ombrógenas u oligotróficas.

Las Turbas negras formadas en las turberas bajas, solígenas o eutróficas o en los estratos más profundos de las turberas altas.

Las Turbas marrones que se forman en las llamadas turberas de transición.

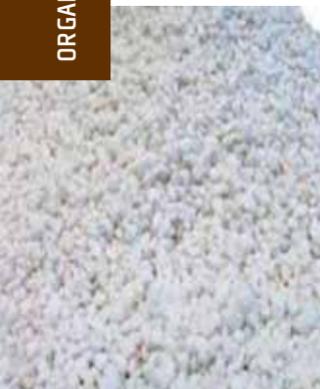
**Preparación de las turbas como sustratos hortícola**

Se comercializa en sacos después de haber efectuado sobre ella una serie de operaciones, como son: el molido adecuado a cada necesidad conservando la humedad correspondiente tras el oportuno secado.

**Utilización de Mezclas**

- Se utilizan sus mezclas:
- Como aporte de fertilizantes y como abono Turba - Arena - se mezclan en diferentes proporciones con diferentes fines.
- Turba-Perlita o Turba-Vermiculita - se mezclan en proporciones iguales como lecho de enraizamiento.
- Turba -Perlita-Arena. La adición de arena fina puede reducir sensiblemente la aireación, incrementando la cantidad de agua fácilmente absorbible.
- Su densidad aparente es baja.
- Su contenido en materia seca es de 55-75 g/l.
- Su capacidad de retención del agua es elevadísima entre el 600-850% en peso.
- Posee sustancias activas como ácido beta - indol. Acético con efecto positivo sobre el enraizamiento.
- Es sustrato de cultivo normal con soluciones en producciones florales y en la elaboración de composts de uso hortícola, etc.

## MINERALES



### PERLITA

La perlita es un producto de origen volcánico que ocurre naturalmente en algunas regiones del mundo. La característica distintiva que la aparta de los demás minerales volcánicos es la capacidad de expandirse de cuatro a veinte veces su volumen original cuando se calienta a altas temperaturas.

Cuando la perlita molida se calienta a más de 900° C se expande de manera similar al pochoclo. Este fenómeno se debe a la presencia de agua atrapada dentro del mineral crudo. El agua contenida en la perlita se vaporiza durante el proceso de calentamiento formando multitud de micro burbujas de aire selladas y conectadas entre sí. Estas burbujas son las que hacen de la perlita un producto de muy bajo peso y excelentes propiedades físicas.

#### Perlita Para la Construcción

La perlita ofrece una importante gama de soluciones sencillas y económicas también en el terreno de la construcción. Dado que este material es producto de la expansión de un mineral crudo, su estructura está conformada por celdas de aire que lo convierte en un excelente aislante térmico y acústico. **CARACTERISTICAS** Ofrece Aislamiento térmico superior. Las mezclas con perlitas son incombustibles. La Perlita es de origen inorgánico, no se descompone y es inalterable ante agentes químicos o físicos. No condensa humedad en paredes y techos. Ahorra energía en calefacción y refrigeración. Es más liviana dada su bajísima densidad (aproximadamente 100 Kg. por m3, celular. Es versátil y fácil de transportar, mezclar y aplicar en obra.

#### Perlita en la Agricultura

En Agricultura Permite una germinación rápida y un perfecto desarrollo de las plantas. Tiene capacidad de adherirse a las raíces reduciendo el shock por trasplante. La perlita es ideal como cobertor de semillas. Ofrece protección al crecimiento del musgo superficial y al crecimiento de algas. En bandejas para germinación aumenta la oxigenación del sustrato y reduce el anegamiento. Macetas de interiores provee un elevado rango de porosidad con aire, estabilidad física, esterilidad y gran capacidad de enraizamiento.

#### Paisajismo

La perlita se utiliza para sustituir total o parcialmente la arena en las mezclas de los sustratos. La perlita, puede usarse en paisajismo para céspedes de bajo y alto tránsito, como cobertor de suelos, en jardines, para árboles, arbustos y como protector de raíces y acelerador de compost., etc.



**BIOTECNOLOGIA**



# ENZIFERTIL BSC PLUS

COMPLEJO ENZIMATICO



**NO  
TOXICO**

- Potencia y regenera la flora bacteriana que se encuentra presente en la pileta de oxidación.
- Aumenta la capacidad y velocidad depuradora de la instalación.
- Mayor abatimiento de los valores contaminantes en la salida del depurador (DBO – DQO).
- Inhibe el desarrollo de cargas patógenas evitando daños de la instalación depuradora.
- Mayor rapidez para sedimentar los fangos activos.
- Acelera el proceso de mineralización y deshidratación de los fangos.
- Previene la formación de olores desagradables.

COMERCIALIZA Y DISTRIBUYE



**SIDERCOM**  
SRL

La Rioja 457 (5900) Villa María - Córdoba - Argentina  
Tel +54 - 0353 - 4610820 / 4612506 / 4531366  
info@sidercomsr1.com.ar - sidercomsr1@arnet.com.ar  
www.sidercomsr1.com.ar



# ENZIFERTIL BSC PLUS

## COMPLEJO ENZIMATICO

### ENZIFERTIL BSC PLUS

Es un producto en polvo totalmente natural y microbiológicamente activo, constituido exclusivamente de cepas bacterianas y enzimas específicamente seleccionadas para el tratamiento de sustancias orgánicas.

La presencia de varios y diferentes microorganismos le permite al producto ser activo en ambientes aeróbicos y anaeróbicos, en presencia y ausencia de luz, con oxígeno y sin, el producto actúa en diferentes rangos de temperaturas tanto bajos como altos; esto hace de ENZIFERTIL BSC PLUS un producto único en su género; en grado de bonificar y metabolizar todo tipo de sustancias presentes en los diferentes compuestos orgánicos.

El producto reduce la proliferación de hongos y parásitos, eficaz contra Dípteros (Moscas) y Coleópteros (Alfahitobius Diaperinus) disminuyendo fuertemente su reproducción. El producto se ha mostrado eficaz no permitiendo el desarrollo del *Staphylococcus Aureus*, *Escherichia Coli*, *Pseudomonas Aeruginosa*, *Proteus Mirabilis*, *Shigella Disenteriae*, *Streptococcus Faecalis*, *Leptospira Pomona*, *Salmonellas* y *Pasteurellas*.

### COMO ACTÚA

Los microorganismos presentes en el producto, apoyados por la composición ENZIMÁTICA, utilizan la materia orgánica para alimentarse y reproducirse; iniciando una serie de reacciones metabólicas "correctas" que conducen a la transformación de la biomasa en productos estabilizados no contaminantes y malolientes. A diferencia de los productos químicos el ENZIFERTIL BSC PLUS despliega su acción de manera totalmente natural, no expidiendo subproductos tóxicos o contaminantes.

Los mecanismos de acción sobre el medio ambiente se deben a que el producto inhibe el desarrollo de patógeno. Además inhibe la formación de algas que frecuentemente invaden la pileta o laguna que se utiliza para enviar el agua ya utilizada. Previene la formación de amoníaco y de malos olores; mejorando el microclima ambiental favoreciendo la salubridad de los animales y personal actuante.

### EL PRODUCTO NO ES TOXICO NI ES CORROSIVO.

(Agitar el producto antes de aplicarlo y de esta forma se obtendrá una distribución homogénea de la solución).

### Forma de Uso y Dosis ( Cama de Parrileros)

#### Comenzar con el tratamiento una vez finalizada la crianza.

Ejemplo: Para tratar un galpón de 1.000 m<sup>2</sup> mezclar en forma homogénea 300 gramos de ENZIFERTIL BSC en agua que no supere los 35° de temperatura. Agregue la solución a la mochila de espalda y Agitar el producto antes de aplicarlo y de esta forma se obtendrá una distribución homogénea de la solución distribuyendo uniformemente el producto por aspersión en forma de abanico sobre la cama del pollo, poniendo énfasis en las áreas de comederos y bebederos.

Una vez pulverizada la cama del pollo, dejar actuar el componente Enzifertil no menos de 72 Horas; posterior a este tiempo se puede comenzar el trabajo de desinfección habitual.

**Corrales de Bovinos e Instalaciones Porcinas** aplicar una dosis de 1000 gr c/100 mt<sup>2</sup> dos veces por semana durante dos semanas y recomenzar nuevamente el tratamiento transcurrido 45 días.

**Instalaciones de Conejos y Aves** en Jaula aplicar una dosis de 1000 gr C/150 mt<sup>2</sup> dos veces por semana recomenzando nuevamente el tratamiento a los 45 días.

### AREAS DE APLICACION:

Cloacas, camaras septicas, lechos procoladores, compostaje domestico, compostaje industrial, piletas de oxidacion hospitalares, industria conservas, piletas enologicas, industria aceltera, industria lactea, frigorificos mataderos, lagunas fitcolas, etc.,

### INDICACIONES PARA DEPURADORES ZOOCENTENOS - CIVILES Y LAGUNAS

La cantidad de producto a utilizar se calcula en base a los m<sup>3</sup> de agua que entran diariamente en el depurador a tratar.

### FORMA DE USO

El tratamiento comienza con la activación de las enzimas en agua templada que no supere los 35 grados C° por un periodo de tiempo no mayor a 30 minutos para luego proceder a aplicarlo comenzando en la primera pileta de oxidación.

Es conveniente que el tratamiento se realice cuando ingrese la menor cantidad de productos desinfectantes químicos siendo oportuno aplicar siempre el Enzifertil a última hora de la tarde para prevenir la destrucción de las enzimas y de las bacterias por variaciones extremas de pH.

### TRATAMIENTO INICIAL:

50 gramos de producto por cada m<sup>3</sup> de aguas servidas dos veces por semana durante dos semanas.

### MANTENIMIENTO:

15 gramos de producto cada m<sup>3</sup> de aguas servidas Cada 10 -15 días.

El tratamiento realizado con frecuencia no permitirá evaluar resultados positivos cuando se finaliza la primera etapa inicial que se necesita para sanear el depurador.

### PRESENTACION:

Envase Aluminio por 1 Kg y pote por 300 gr.

**PUEDEN UTILIZARSE PARA TRATAR LOS AMBIENTES DE CUALQUIER ESPECIE ANIMAL.**





# BIDIGESTORES



## BIODIGESTOR

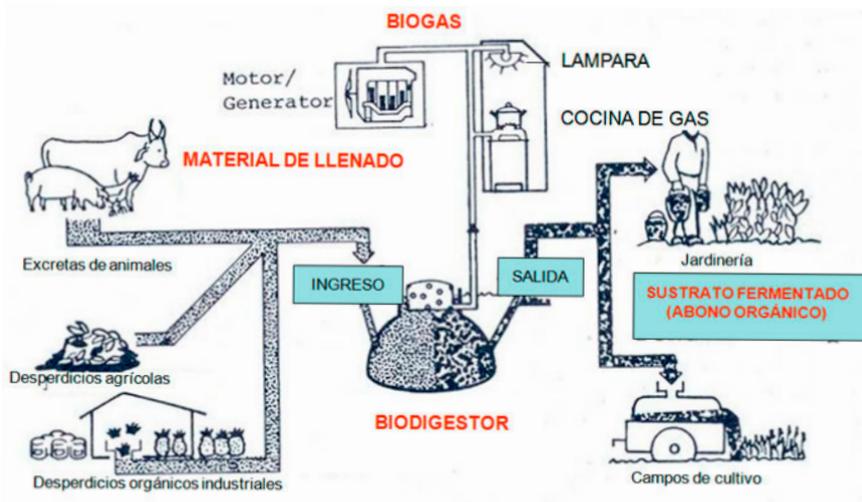


Los biodigestores son un descubrimiento sumamente sencillo, que puede ser un factor determinante en la calidad de vida de muchas personas, y también hacer un impacto muy favorable en el medio ambiente.

Un Biodigestor es un sistema que se utiliza para convertir desechos orgánicos (excremento, frutas y vegetales, desperdicios de frigoríficos y cloacales) en gas metano y fertilizantes naturales con alto contenido de nitrógeno, fósforo y potasio.

Se le llama Biodigestor ya que el proceso convierte los desechos en gases útiles, se basa en la digestión sin oxígeno (anaerobia) de las bacterias que se encuentran en los desechos orgánicos.

El producto del Biodigestor es conocido como Biogás, y se utiliza para dar combustión en las cocinas o para alimentar algunos tipos de motores. La otra parte que genera el biodigestor, es el biol un fertilizante orgánico muy útil para los cultivos, ya que mejora su calidad y rendimiento.

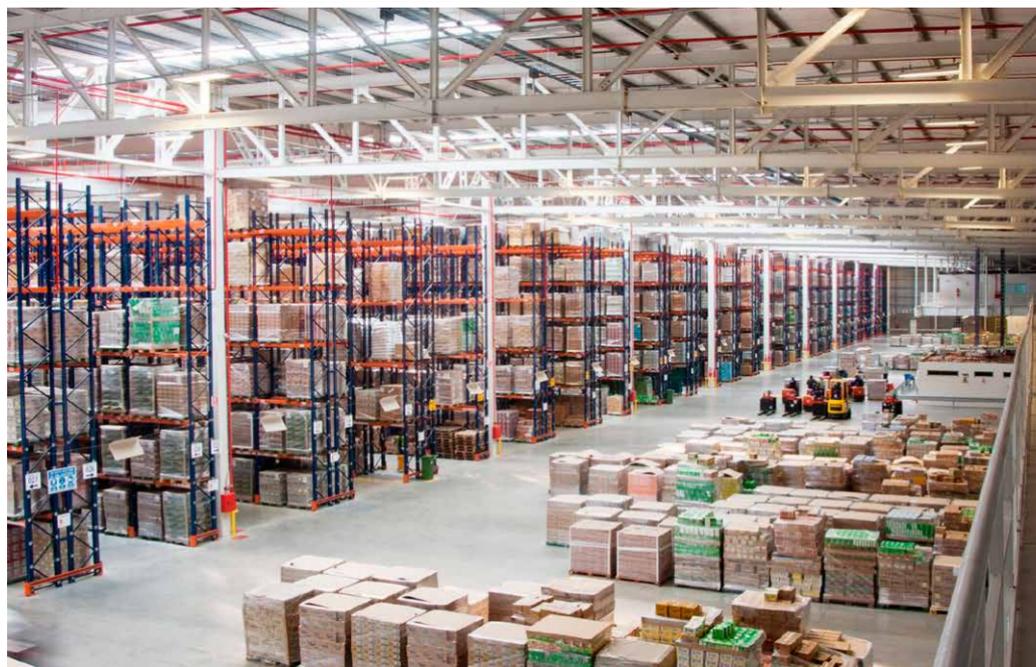




## HIGIENE AMBIENTAL y CONTROL DE PLAGAS

# FORMASTER

## USO PROFESIONAL



## DESINFECTANTE, FUMIGANTE Y ESTERILIZANTE AMBIENTAL

Formaster, es un fumígeno desinfectante y esterilizante de amplio espectro, cuya aplicación ayudará a prevenir o eliminar contaminaciones tales como: **Hongos, Bacterias, Virus e Insectos (todos sus géneros)**. Esto se puede realizar en todas las dependencias de su edificio, galpón, industria, etc.

COMERCIALIZA Y DISTRIBUYE



**SIDERCOM**  
SRL

La Rioja 457 (5900) Villa María - Córdoba - Argentina  
Tel +54 - 0353 - 4610820 / 4612506 / 4531366  
info@sidercomsrl.com.ar - sidercomsrl@arnet.com.ar  
[www.sidercomsrl.com.ar](http://www.sidercomsrl.com.ar)



# FORMASTER

## USO PROFESIONAL



### CARACTERISTICAS DEL PRODUCTO:

Pastilla fumígena de 730 gr, a base de para-formaldehído en estado puro y polímero, cuya dosificación va de 300 a 400 m<sup>3</sup> x pastilla.

Su aplicación resulta ser un tratamiento inducido por fumigación sobre aire y superficies; Este es un procedimiento totalmente seco e inócuo ya que el producto no libera ácido fórmico ni monóxido de carbono, resultando ser óptimo para las diferentes áreas y los elementos que lo componen.

### RESULTADOS:

Gran poder de dispersión y penetración del gas en todas las zonas, aún en las más inaccesibles.

Eliminación y control de la flora y agentes indeseables.

Eficaz desinfección y esterilización del área a tratar.

Disminución de la velocidad de re-contaminación, debido a su prolongado poder residual que va de 7 a 25 días, dependiendo de la zona a tratar.

### MODO DE USO

- Calcular los metros cúbicos del área a desinfectar, y proceder a cerrar el lugar a sanear; Cada pastilla cubre un área de 300 a 400 m<sup>3</sup>.
- Colocar el producto sobre un recipiente metálico resistente al calor y proceder a encenderlo, comenzando por un ángulo del mismo.
- Cuando la llama haya alcanzado la totalidad de la pastilla y esta se encuentre totalmente negra, proceder a sofocar la llama trámite un pantallazo cerca de la misma, de esta manera se sofocará la llama y comenzara a fumigar el producto.
- Dejar desarrollar la fumigación, hasta que la pastilla se consuma por completo, manteniendo siempre lo más cerrado posible el ambiente a desinfectar. El tiempo estimado de la desinfección será de 6 - 8 horas, luego se podrá ingresar al local.



### PRESENTACION

- Caja (Tipo MC - 40 / PZ. N° 20) x 20 Unidades.
- Caja (Tipo MC - 44 / PZ. N° 144) x 18 Unidades



SENASA CERTIFICADO N° 99362

# FORMASTER

USO PROFESIONAL



## EN AVICULTURA DE MASCOTAS

Desinfectante, fumigante  
y esterilizante ambiental

Formaster, es un fumígeno desinfectante y esterilizante de amplio espectro, cuya aplicación ayudará a prevenir o eliminar contaminaciones tales como: **Hongos, Bacterias, Virus e Insectos (todos sus géneros)**, las áreas recomendadas para su aplicación son: Reproductoras, Sala Acopio Huevo Fértil, Camión transportador del Huevo, Incubadora, Nacedora, Galpón de Crianza, etc.

COMERCIALIZA Y DISTRIBUYE



**SIDERCOM**  
SRL

La Rioja 457 (5900) Villa María - Córdoba - Argentina  
Tel +54 - 0353 - 4610820 / 4612506 / 4531366  
info@sidercomsrl.com.ar - sidercomsrl@arnet.com.ar  
[www.sidercomsrl.com.ar](http://www.sidercomsrl.com.ar)



# FORMASTER

## EN AVICULTURA



### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO:

Pastilla fumígena de 730 gr, a base de para-formaldehído en estado puro y polímero, cuya dosificación va de 300 a 400 m<sup>3</sup> x pastilla.

Su aplicación resulta ser un tratamiento inducido por fumigación sobre aire y superficies; Este es un procedimiento totalmente seco e inócuo ya que el producto no libera ácido fórmico ni monóxido de carbono, resultando ser óptimo para las diferentes áreas y los elementos que lo componen.

### RESULTADOS:

Gran poder de dispersión y penetración del gas en todas las zonas, aún en las más inaccesibles.

Eliminación y control de la flora y agentes indeseables, en la crianza de las aves.

Eficaz desinfección y esterilización del área a tratar.

Disminución de la velocidad de re-contaminación, debido a su prolongado poder residual que va de 7 a 25 días, dependiendo de la zona a tratar.

### TIPOS DE CONTAMINACIONES:

Las esporas de *Aspergillus Fumigatus*, se encuentran por naturaleza en productos vegetales y en la tierra, consecuentemente, el riesgo de contaminación comienza en las granjas, ya que no han sido sujetas a medidas preventivas de higiene y desinfecciones.

### AREAS DE APLICACIÓN Y SUS DOSIS:

**Reproductoras:** Fumigar el galpón con las aves dentro cada 20 días, este método prevendrá y eliminará cualquier tipo de contaminación que pueda llegar a entrar o ser transportada dentro del mismo, esta acción brindará a las aves, una excelente sanidad ambiental. (Se recomienda fumigar la sala de acopio huevo fértil).

**Transporte Huevo Fértil:** Lavar el camión que transporta los huevos fértiles, así se cumplimenta una correcta desinfección y esterilización. La Fumigación con FORMASTER se puede realizar previa o posterior a la carga del huevo al

camión, este último se puede realizar mientras el camión se encuentre viajando hacia la planta de incubación.

**Sala de Incubación:** Tratar la sala de Incubación una vez por semana. La incubadora, una vez lavada, debe fumigarse cuando ya halla sido cargada con los huevos fértiles, esta acción eliminará y prevendrá de cualquier tipo de contaminación que hubiere o pudiera llegar a ingresar, brindando por consecuencia un ambiente estéril para una correcta incubación. (El producto es totalmente inócuo para los huevos fértiles).

**Sala de Nacimiento:** Tratar la sala de nacimiento una vez por semana. Una vez lavada la nacedora, debe fumigarse; este paso lo recomendamos realizar una vez que halla sido cargado con los huevos listos a eclosionar, esta acción eliminará y prevendrá de cualquier tipo de contaminación que pueda llegar a perjudicar la salud del pollito BB, sobre todas las cosas en la crianza.

**Galpón de Crianza:** En primer lugar y como en todos los casos, es necesario calcular el volumen cubico del galpón a fumigar. La fumigación, se puede realizar en presencia de animales, ya que el producto es totalmente atóxico para seres vivos y el ámbito que lo circunda, por el simple motivo de no desprender en su combustión ácido fórmico ni monóxido de carbono. Dicha aplicación debe realizarse al inicio de la crianza y a los 25 días de la misma.

Una correcta fumigación, respetando las dosis recomendadas, evitará significativos problemas bacterianos, virales (respiratorios) y fúngicos.

### MODO DE USO

- Calcular los metros cúbicos del área a desinfectar, y proceder a cerrar el lugar a sanear; Cada pastilla cubre un área de 300 a 400 m<sup>3</sup>.
- Colocar el producto sobre un recipiente metálico resistente al calor y proceder a encenderlo, comenzando por un ángulo del mismo.
- Cuando la llama haya alcanzado la totalidad de la pastilla y esta se encuentre totalmente negra, proceder a sofocar la llama trámite un pantallazo cerca de la misma, de esta manera se sofocará la llama y comenzará a fumigar el producto.
- Dejar desarrollar la fumigación, hasta que la pastilla se consuma por completo, manteniendo siempre lo más cerrado posible el ambiente a desinfectar. El tiempo estimado de la desinfección será de 6 - 8 horas, luego se podrá ingresar al local.

### PRESENTACION

- Caja (Tipo MC - 40 / PZ. N° 20) x 20 Unidades.
- Caja (Tipo MC - 44 / PZ. N° 144) x 18 Unidades



# FORMASTER

USO PROFESIONAL



## EN AVICULTURA

Desinfectante, fumigante  
y esterilizante ambiental

Formaster, es un fumígeno desinfectante y esterilizante de amplio espectro, cuya aplicación ayudará a prevenir o eliminar contaminaciones tales como: **Hongos, Bacterias, Virus e Insectos (todos sus géneros)**, las áreas recomendadas para su aplicación son: Reproductoras, Sala Acopio Huevo Fértil, Camión transportador del Huevo, Incubadora, Nacedora, Galpón de Crianza, etc.

COMERCIALIZA Y DISTRIBUYE



**SIDERCOM**  
SRL

La Rioja 457 (5900) Villa María - Córdoba - Argentina  
Tel +54 - 0353 - 4610820 / 4612506 / 4531366  
info@sidercomsrl.com.ar - sidercomsrl@arnet.com.ar  
[www.sidercomsrl.com.ar](http://www.sidercomsrl.com.ar)



# FORMASTER

## EN AVICULTURA



### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO:

Pastilla fumígena de 730 gr, a base de para-formaldehído en estado puro y polímero, cuya dosificación va de 300 a 400 m<sup>3</sup> x pastilla.

Su aplicación resulta ser un tratamiento inducido por fumigación sobre aire y superficies; Este es un procedimiento totalmente seco e inocuo ya que el producto no libera ácido fórmico ni monóxido de carbono, resultando ser óptimo para las diferentes áreas y los elementos que lo componen.

### RESULTADOS:

Gran poder de dispersión y penetración del gas en todas las zonas, aún en las más inaccesibles.

Eliminación y control de la flora y agentes indeseables, en la crianza de las aves.

Eficaz desinfección y esterilización del área a tratar.

Disminución de la velocidad de re-contaminación, debido a su prolongado poder residual que va de 7 a 25 días, dependiendo de la zona a tratar.

### TIPOS DE CONTAMINACIONES:

Las esporas de *Aspergillus Fumigatus*, se encuentran por naturaleza en productos vegetales y en la tierra, consecuentemente, el riesgo de contaminación comienza en las granjas, ya que no han sido sujetas a medidas preventivas de higiene y desinfecciones.

### AREAS DE APLICACIÓN Y SUS DOSIS:

**Reproductoras:** Fumigar el galpón con las aves dentro cada 20 días, este método prevendrá y eliminará cualquier tipo de contaminación que pueda llegar a entrar o ser transportada dentro del mismo, esta acción brindará a las aves, una excelente sanidad ambiental. (Se recomienda fumigar la sala de acopio huevo fértil).

**Transporte Huevo Fértil:** Lavar el camión que transporta los huevos fértiles, así se cumplimenta una correcta desinfección y esterilización. La Fumigación con FORMASTER se puede realizar previa o posterior a la carga del huevo al

camión, este último se puede realizar mientras el camión se encuentre viajando hacia la planta de incubación.

**Sala de Incubación:** Tratar la sala de Incubación una vez por semana. La incubadora, una vez lavada, debe fumigarse cuando ya halla sido cargada con los huevos fértiles, esta acción eliminará y prevendrá de cualquier tipo de contaminación que hubiere o pudiera llegar a ingresar, brindando por consecuencia un ambiente estéril para una correcta incubación. (El producto es totalmente inocuo para los huevos fértiles).

**Sala de Nacimiento:** Tratar la sala de nacimiento una vez por semana. Una vez lavada la nacedora, debe fumigarse; este paso lo recomendamos realizar una vez que halla sido cargado con los huevos listos a eclosionar, esta acción eliminará y prevendrá de cualquier tipo de contaminación que pueda llegar a perjudicar la salud del pollito BB, sobre todas las cosas en la crianza.

**Galpón de Crianza:** En primer lugar y como en todos los casos, es necesario calcular el volumen cubico del galpón a fumigar. La fumigación, se puede realizar en presencia de animales, ya que el producto es totalmente atóxico para seres vivos y el ámbito que lo circunda, por el simple motivo de no desprender en su combustión ácido fórmico ni monóxido de carbono. Dicha aplicación debe realizarse al inicio de la crianza y a los 25 días de la misma.

Una correcta fumigación, respetando las dosis recomendadas, evitará significativos problemas bacterianos, virales (respiratorios) y fúngicos.

### MODO DE USO

- Calcular los metros cúbicos del área a desinfectar, y proceder a cerrar el lugar a sanear; Cada pastilla cubre un área de 300 a 400 m<sup>3</sup>.
- Colocar el producto sobre un recipiente metálico resistente al calor y proceder a encenderlo, comenzando por un ángulo del mismo.
- Cuando la llama haya alcanzado la totalidad de la pastilla y esta se encuentre totalmente negra, proceder a sofocar la llama trámite un pantallazo cerca de la misma, de esta manera se sofocará la llama y comenzará a fumigar el producto.
- Dejar desarrollar la fumigación, hasta que la pastilla se consuma por completo, manteniendo siempre lo más cerrado posible el ambiente a desinfectar. El tiempo estimado de la desinfección será de 6 - 8 horas, luego se podrá ingresar al local.

### PRESENTACION

- Caja (Tipo MC - 40 / PZ. N° 20) x 20 Unidades.
- Caja (Tipo MC - 44 / PZ. N° 144) x 18 Unidades



# FORMASTER

USO PROFESIONAL



## INDUSTRIA FARINACEOS

**Desinfectante, fumigante  
y esterilizante ambiental**

Formaster, es un fumígeno desinfectante y esterilizante de amplio espectro, cuya aplicación ayudará a prevenir o eliminar contaminaciones tales como: **Hongos, Bacterias, Virus e Insectos (todos sus géneros)**. Esto se puede realizar en áreas específicas como: Sala de producción, cámaras, sala de pre-embalaje, etc.

COMERCIALIZA Y DISTRIBUYE



**SIDERCOM**  
SRL

La Rioja 457 (5900) Villa María - Córdoba - Argentina  
Tel +54 - 0353 - 4610820 / 4612506 / 4531366  
info@sidercomsrl.com.ar - sidercomsrl@arnet.com.ar  
[www.sidercomsrl.com.ar](http://www.sidercomsrl.com.ar)



# FORMASTER

## INDUSTRIA FARINACEOS



### CARACTERISTICAS DEL PRODUCTO:

Pastilla fumígena de 730 gr, a base de para-formaldehído en estado puro y polímero, cuya dosificación va de 300 a 400 m<sup>3</sup> x pastilla.

Su aplicación resulta ser un tratamiento inducido por fumigación sobre aire y superficies; Este es un procedimiento totalmente seco e inocuo ya que el producto no libera ácido fórmico ni monóxido de carbono, resultando ser óptimo para las diferentes áreas y los elementos que lo componen.

### RESULTADOS:

Gran poder de dispersión y penetración del gas en todas las zonas, aún en las más inaccesibles.

Eficaz desinfección y esterilización del área a tratar.

Disminución de la velocidad de re-contaminación, debido a su prolongado poder residual que va de 7 a 25 días, dependiendo de la zona a tratar.

Disminución de la velocidad de re-contaminación, debido a su prolongado poder residual que va de 7 a 25 días, dependiendo de la zona a tratar.

### AREAS DE APLICACIÓN:

**Sala de elaboración:** Utilizar FORMASTER en la dosis de 300 a 400 m<sup>3</sup>, este tratamiento se debe realizar semanalmente.

**Tratamiento de pasillos y accesos a las salas de pre-embalaje equipados de un flujo laminar.**

Utilizar FORMASTER a la dosis de 300 m<sup>3</sup> x pastilla; este tratamiento se debe realizar semanalmente.

**Ventajas:** Crea una barrera sanitaria limitando los riesgos de contaminación de la sala tratada bajo flujo laminar.

**Tratamiento en salas de almacenamiento del material de embalaje:**

Utilizar FORMASTER a la dosis de 300 - 400 m<sup>3</sup> x pastilla; esta aplicación se debe realizar cada vez que lleguen nuevas provisiones del mismo.

**Ventajas:** Previene la contaminación en la sala de empaque y por consecuencia mantiene a los diferentes insumos almacenados en el lugar, libres de

contaminación.

**Tratamiento en caso de una contaminación crónica:**

Utilizar FORMASTER a la dosis de 250 m<sup>3</sup> x pastilla, repetir el tratamiento cada 7 días.

### MODO DE USO

- Calcular los metros cúbicos del área a desinfectar, y proceder a cerrar el lugar a sanear; Cada pastilla cubre un área de 300 a 400 m<sup>3</sup>.
- Colocar el producto sobre un recipiente metálico resistente al calor y proceder a encenderlo, comenzando por un ángulo del mismo.
- Cuando la llama haya alcanzado la totalidad de la pastilla y esta se encuentre totalmente negra, proceder a sofocar la llama mediante un pantallazo cerca de la misma, de esta manera se sofocará la llama y comenzará a fumigar el producto.
- Dejar desarrollar la fumigación, hasta que la pastilla se consuma por completo, manteniendo siempre lo más cerrado posible el ambiente a desinfectar. El tiempo estimado de la desinfección será de 6 - 8 horas, luego se podrá ingresar al local.

### PRESENTACION

- Caja (Tipo MC - 40 / PZ. N° 20) x 20 Unidades.
- Caja (Tipo MC - 44 / PZ. N° 144) x 18 Unidades



 **SENASA** CERTIFICADO

N° 99262

# FORMASTER

USO PROFESIONAL



## INDUSTRIA FRIGORIFICA

**Desinfectante, fumigante  
y esterilizante ambiental**

Formaster, es un fumígeno desinfectante y esterilizante de amplio espectro, cuya aplicación ayudara a prevenir o eliminar contaminaciones tales como: **Hongos, Bacterias, Virus e Insectos (todos sus géneros)**, en áreas de almacenamiento de materia prima, producción, estacionamiento del producto, cámaras, etc.

COMERCIALIZA Y DISTRIBUYE



**SIDERCOM**  
SRL

La Rioja 457 (5900) Villa María - Córdoba - Argentina  
Tel +54 - 0353 - 4610820 / 4612506 / 4531366  
info@sidercomsrl.com.ar - sidercomsrl@arnet.com.ar  
[www.sidercomsrl.com.ar](http://www.sidercomsrl.com.ar)



# FORMASTER

## INDUSTRIA FRIGORIFICA



### CARACTERISTICAS DEL PRODUCTO:

Pastilla fumígena de 730 gr. a base de Para formaldehído en estado puro y polímero, cuya dosificación va de 300 a 400 m<sup>3</sup> x pastilla.

Su aplicación resulta ser un tratamiento inducido por fumigación sobre aire y superficies, este es un procedimiento totalmente seco e inócuo para el establecimiento y sus elementos que lo componen.

### RESULTADOS:

Gran poder de dispersión y penetración del gas en todas las zonas, aún en las más inaccesibles.

Eliminación solamente de la flora indeseable.

Eficaz desinfección y esterilización del área a tratar.

Disminución de la velocidad de recontaminación, debido a su prolongado poder residual que va de 7 a 25 días, dependiendo de la zona a tratar.

### TIPOS DE CONTAMINACIONES:

En la industria frigorífica, el objetivo de la empresa es mejorar la productividad. Esto significa incrementar la producción; manteniendo y mejorando los índices sanitarios y de calidad de los productos a elaborar.

El agente en cuestión es el *Penicillium expansum*, muy extendido en la industria cármica. Es un moho verde que se propaga por el aire en forma de espora. Este desarrollo indeseable, compete con la flora sembrada (*Penicillium nalgioviense*) e interfiere en su crecimiento. También causa una apariencia anormal para el consumidor. En algunos casos puede secretar una mico toxina (clavulina o patulina) pudiendo causar graves intoxicaciones al consumidor.

- *Penicillium Expansum*, moho verde en salames, que compete con el *Penicillium Blanco*.

- Wallemi Sebi, Moho productor de osmosis, color marón, presente en jamones y salchichas.

- Otros productos cármicos: *Claosporium Herbarum* y *Geomyces Panarus* (*Sporotrichum Carnis*), capaz de contaminar carnes refrigeradas.

### ÁREAS DE APLICACIÓN Y SUS DOSIS:

- **Almacenaje de Materia Prima:** Aplicar el producto a razón de 300 - 400 m<sup>3</sup> por pastilla. Repetir el tratamiento cada 15 a 20 días, esto mantendrá una excelente sanidad en materias primas y diferentes insumos relacionados a la producción.

- **Producción / Inoculación:** Realizar el tratamiento de esterilización una vez realizada la correspondiente limpieza una vez finalizada la producción, esto debe realizarse de ser necesario todos los días, sino cada 7 días.

- **Secaderos:** En el secadero como en las demás áreas se puede realizar antes de cargar el mismo o mejor aun una vez cargado. La fumigación debe realizarse cada vez que se cargue el secadero.

- **Empaque:** Calcular el volumen cubico del área a tratar. Aplicar el producto a razón de 300 m<sup>3</sup> x pastilla, esto debe realizarse cada 7 días; de ser necesario se puede aplicar el producto diariamente.

- **Cámaras:** El producto se debe aplicar cada 15 días, ya que para este tipo de establecimiento es el tiempo recomendado. La fumigación se puede realizar en presencia de los productos elaborados, ya que es totalmente inócuo para los mismos.

- **Expedición:** Se recomienda fumigar el lugar cada 7 días. Con respecto a los camiones térmicos, contener u otro vehículo de transporte de productos alimenticios, recomendamos fumigar los mismos, antes de ser cargados; dicho tratamiento evitara la contaminación de los productos a transportar, sea nacionalmente o internacionalmente.

### MODO DE USO

- Calcular los metros cúbicos del área a desinfectar, y proceder a cerrar el lugar a sanear. Cada pastilla cubre un área de 300 a 400 m<sup>3</sup>.

- Colocar el producto sobre un recipiente metálico resistente al calor y proceder a encenderlo, comenzando por un ángulo del mismo.

- Cuando la llama haya alcanzado la totalidad de la pastilla y esta se encuentre totalmente negra, proceder a sofocar la llama trámite un pantallazo cerca de la misma, de esta manera se sofocara la llama y comenzara a fumigar el producto.

- Dejar desarrollar la fumigación, hasta que la pastilla se consuma por completo, manteniendo siempre lo más cerrado posible el ambiente a desinfectar. El tiempo estimado de la desinfección será de 6 - 8 horas, luego se podrá ingresar al local.

### PRESENTACION

- Caja (Tipo MC - 40 / PZ. N° 20) x 20 Unidades.

- Caja (Tipo MC - 44 / PZ. N° 144) x 18 Unidades



SENASA CERTIFICADO

N° 9562

# FORMASTER

USO PROFESIONAL



## INDUSTRIA FRUTICOLA

**Desinfectante, fumigante y esterilizante ambiental**

Formaster, es un fumígeno desinfectante y esterilizante de amplio espectro, cuya aplicación ayudará a prevenir o eliminar contaminaciones tales como: **Hongos, Bacterias, Virus e Insectos (todos sus géneros)**. El producto se puede aplicar en diferentes áreas, tales como: Recepción y Selección de la Fruta, Lavado, Preparación de la Fruta, Extracción de Pulpa, Jugo, Colado, Filtrado y agregado de otros ingredientes, Pasteurizado, Envasado, Control de Calidad.

COMERCIALIZA Y DISTRIBUYE



**SIDERCOM**  
SRL

La Rioja 457 (5900) Villa María - Córdoba - Argentina  
Tel +54 - 0353 - 4610820 / 4612506 / 4531366  
info@sidercomsrl.com.ar - sidercomsrl@arnet.com.ar  
[www.sidercomsrl.com.ar](http://www.sidercomsrl.com.ar)



# FORMASTER

## INDUSTRIA FRUTICOLA



### CAUSAS COMUNES DE LA DETERIORACION:

La gran variedad de mohos contaminantes de frutas y verduras se relaciona directamente con las condiciones de cosecha, transporte, almacenamiento y procesado. Los principales contaminantes son:

- Para manzanas y peras: *Penicillium expansum*, *Monilia Fructigena*, *Trichothecium roseum*, *Botrytis Cinerea*, *Cladosporium Herbarum*, *Alternaria Tenuis*.
- Para cítricos: *Penicillium Italicum*, *Penicillium Digitatum*, *Phomopsis Citri*, *Diplodia Natalensis*.
- Para Frutilla y Fresas: *Rhizopus Stonolifer*, *Botrytis Cinerea*.
- Para cebolla y ajo: *Botrytis allii*, *Botrytis Byssosidea*, *Botrytis quamosa*, *Penicillium Corymbiferum*, *Penicillium Cycloporium*.

### AREAS DE APLICACIÓN Y SUS DOSIS:

Recepción y selección de fruta. Lavado. Preparación de la Fruta. Extracción de Pulpa, Jugo y Colado, Sala de Pasteurizado, Envasado y control de calidad, Deposito, Camiones de Carga, Containers, etc.

### CARACTERISTICAS DEL PRODUCTO:

Pastilla fumígena de 730 gr, a base de Para formaldehído en estado puro y polímero, cuya dosificación va de 300 a 400 m<sup>3</sup> x pastilla.

Su aplicación resulta ser un tratamiento inducido por fumigación sobre aire y superficies, este es un procedimiento totalmente seco e inócuo para el establecimiento y sus elementos que lo componen.

### RESULTADOS:

Gran poder de dispersión y penetración del gas en todas las zonas, aún en las más inaccesibles.

Eliminación solamente de la flora indeseable.

Eficaz desinfección y esterilización del área a tratar.

Disminución de la velocidad de re contaminación, debido a su prolongado poder residual que va de 7 a 25 días, dependiendo de la zona a tratar.

### TIPOS DE CONTAMINACIONES:

- **En el huerto:** Las frutas pueden contaminarse y la proliferación de los microorganismos se acelerara debido al manipuleo durante la cosecha y su posterior transporte.
- **Almacenamiento:** Las paredes y superficies constituyen el sitio ideal para la proliferación de microorganismos, sobre todo para los mohos, mientras que para las esporas serán propagadas a través de la ventilación.

### Ventajas del uso de FORMASTER:

- Sanitización de paredes y superficies de modo efectivo, brindando así al local un prolongado efecto residual.
  - Modo de empleo simple y efectivo, contra todo tipo de contaminante.
  - Posibilidad de ser empleado en presencia de frutas y verduras, no presentando riesgo para el usuario ni para el consumidor.
- Este tipo de tratamiento, puede emplearse de la misma manera en diferentes tipos de frutas: manzanas, peras, uvas, duraznos, etc.; además de verduras.

### MODO DE USO

- Calcular los metros cúbicos del área a desinfectar, y proceder a cerrar el lugar a sanear; Cada pastilla cubre un área de 300 a 400 m<sup>3</sup>.
- Colocar el producto sobre un recipiente metálico resistente al calor y proceder a encenderlo, comenzando por un ángulo del mismo.
- Cuando la llama haya alcanzado la totalidad de la pastilla y esta se encuentre totalmente negra, proceder a sofocar la llama trámite un pantallazo cerca de la misma, de esta manera se sofocara la llama y comenzara a fumigar el producto.
- Dejar desarrollar la fumigación, hasta que la pastilla se consuma por completo, manteniendo siempre lo más cerrado posible el ambiente a desinfectar. El tiempo estimado de la desinfección será de 6 - 8 horas, luego se podrá ingresar al local.

### PRESENTACION

- Caja (Tipo MC - 40 / PZ. N° 20) x 20 Unidades.
- Caja (Tipo MC - 44 / PZ. N° 144) x 18 Unidades



 **SENASA** CERTIFICADO  
N° 99262

# FORMASTER

USO PROFESIONAL



## INDUSTRIA LACTEA

### Desinfectante, fumigante y esterilizante ambiental

Formaster, es un fumígeno desinfectante y esterilizante de amplio espectro, cuya aplicación ayudará a prevenir o eliminar contaminaciones tales como: **Hongos, Bacterias, Virus e Insectos (todos sus géneros)**. Esto se puede realizar en áreas específicas como: Sala de producción, saladero, cámaras, sala de pre-embalaje, etc.

COMERCIALIZA Y DISTRIBUYE



**SIDERCOM**  
SRL

La Rioja 457 (5900) Villa María - Córdoba - Argentina  
Tel +54 - 0353 - 4610820 / 4612506 / 4531366  
info@sidercomsrl.com.ar - sidercomsrl@arnet.com.ar  
[www.sidercomsrl.com.ar](http://www.sidercomsrl.com.ar)



# FORMASTER

## INDUSTRIA LACTEA



### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO:

Pastilla fumígena de 730 gr, a base de Para formaldehído en estado puro y polímero, cuya dosificación va de 300 a 400 m<sup>3</sup> x pastilla.

Su aplicación resulta ser un tratamiento inducido por fumigación sobre aire y superficies, este es un procedimiento totalmente seco e inócuo para el establecimiento y sus elementos que lo componen.

### RESULTADOS:

Gran poder de dispersión y penetración del gas en todas las zonas, aún en las más inaccesibles.

Eliminación solamente de la flora indeseable.

Eficaz desinfección y esterilización del área a tratar.

Disminución de la velocidad de recontaminación, debido a su prolongado poder residual que va de 7 a 25 días, dependiendo de la zona a tratar.

### TIPOS DE CONTAMINACIONES:

En la industria Láctea, el agente usualmente contaminante es el moho, cuya acción ejerce un efecto contaminante bajo la forma de finos filamentos (esporocitoparas). Su diámetro más o menos importante permite la diferenciación entre el mucedo del tipo corto y el mucedo de tipo largo, con un carácter invasivo diferente. En una segunda etapa, se forma sobre el extremo de los filamentos, sacos negros (esporocitos) alojando un gran número de esporas. De los tres tipos de reproducción conocidos (sexual, asexual y vegetativo) las esporas, células reproductoras asexuadas, representan su único modo de contaminación, ya que la propagación en el medio ambiente se produce por la ruptura de los sacos que la contienen; estas esporas se difunden y se esparcen en el medio ambiente mediante el agua, aire, humedad ambiental, personal, etc.

### CAUSAS COMUNES DE LA DETERIORACION:

- *Penicillium brevicompactum*, *Penicillium funiculosum*: Coloración azul en quesos blandos.
- *Mucor Racemosus* y otros mucorales: responsables del "pelo de gato" en quesos blandos tipo camembert, brie, etc.
- *Geotrichum candidum*: "piel de sapo" cuando se desarrolla en forma abundante en algunos tipos de quesos.
- *Sporendonea casei*: manchas rojas en quesos de pasta prensada.
- *Chrysosporium sulfureum*: fieltro amarillo en quesos semisecados.
- *Neurospora sitophila*: Moho anaranjado en yogures, que también pueden contaminarse con *Geotrichum* o *Penicillium viridicatum*.
- *Alternaria*, *penicillium*, *aspergillus paecilomyces*: Estos crecen en mantecas y margarinas.

### AREAS DE APLICACIÓN:

**Sala de elaboración:** Utilizar FORMASTER en la dosis de 300 a 400 m<sup>3</sup>, este tratamiento se debe realizar semanalmente.

**Ventajas:** Evita la colonización de los quesos con una flora indeseable antes de la maduración. Mantiene un equilibrio biológico al no destruirse sistemáticamente toda la flora.

### Tratamiento de lugares de secado para quesos de pasta blanda:

Utilizar FORMASTER, a la dosis de 400 m<sup>3</sup> x pastilla.

- **Cámara diaria:** Aplicar el producto diariamente o cada 7 días, dependiendo de la producción del establecimiento y el tipo de producto que realice la misma.
- **Cámara con quesos blandos, mantecas y dulce de leche:** Aplicar de 7 a 15 días.
- **Cámara de quesos duros:** Aplicar cada 20 días

**Ventajas: Quesos de masa blanda:** Evita la proliferación de la flora indeseada y permite el crecimiento de la flora inoculada.

**Quesos de masa prensada:** Evita la proliferación de la flora indeseada y evita el cepillado de los quesos.

### Tratamiento de pasillos y accesos a las salas de pre-embalaje equipados de un flujo laminar.

Utilizar FORMASTER a la dosis de 300 m<sup>3</sup> x pastilla; este tratamiento se debe realizar semanalmente.

**Ventajas:** Crea una barrera sanitaria limitando los riesgos de contaminación de la sala tratada bajo flujo laminar.

### Tratamiento en salas de almacenamiento del material de embalaje:

Utilizar FORMASTER a la dosis de 300 - 400 m<sup>3</sup> x pastilla; esta aplicación se debe realizar cada vez que lleguen nuevas provisiones del mismo.

**Ventajas:** Previene la contaminación en la sala de empaque y por consecuencia mantiene a los diferentes insumos almacenados en el lugar, libres de contaminación.

### Tratamiento en caso de una contaminación crónica:

Utilizar FORMASTER a la dosis de 250 m<sup>3</sup> x pastilla, repetir el tratamiento cada 7 días.

### MODO DE USO:

- Calcular los metros cúbicos del área a desinfectar, y proceder a cerrar el lugar a sanear. Cada pastilla cubre un área de 300 a 400 m<sup>3</sup>.
- Colocar el producto sobre un recipiente metálico resistente al calor y proceder a encenderlo, comenzando por un ángulo del mismo.
- Cuando la llama haya alcanzado la totalidad de la pastilla y esta se encuentre totalmente negra, proceder a sofocar la llama mediante un pantallazo cerca de la misma, de esta manera se sofocará la llama y comenzará a fumigar el producto.
- Dejar desarrollarse la fumigación, hasta que la pastilla se consuma por completo, manteniendo siempre lo más cerrado posible el ambiente a desinfectar. El tiempo estimado de la desinfección será de 6 - 8 horas, luego se podrá ingresar al local.

### PRESENTACION:

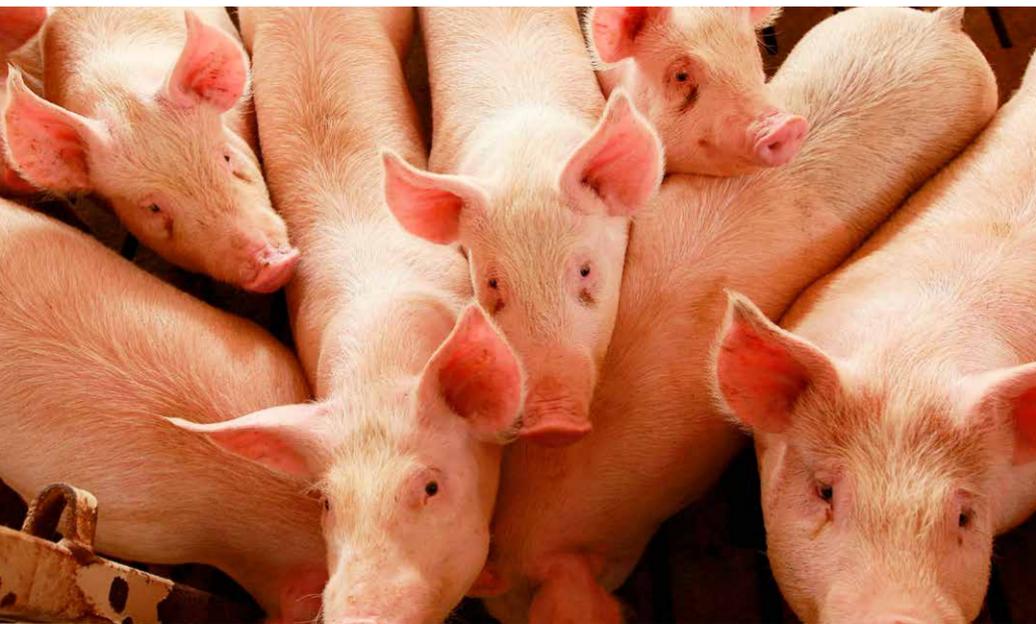
- Caja (Tipo MC - 40 - PZ. N° 20) x 20 Unidades.
- Caja (Tipo MC - 44 / PZ. N° 144) x 18 Unidades.



 **SENASA** CERTIFICADO N° 99262

# FORMASTER

USO PROFESIONAL



## EN PORCICULTURA

Desinfectante, fumigante  
y esterilizante ambiental

Formaster, es un fumígeno desinfectante y esterilizante de amplio espectro, cuya aplicación ayudara a prevenir o eliminar contaminaciones tales como: **Hongos, Bacterias, Virus e Insectos (todos sus géneros)**, en áreas de Almacenamiento de Materia Prima, Fábrica de Alimento, Reproducción, Maternidad, Destete, Engorde y Terminación.

COMERCIALIZA Y DISTRIBUYE



**SIDERCOM**  
SRL

La Rioja 457 (5900) Villa María - Córdoba - Argentina  
Tel +54 - 0353 - 4610820 / 4612506 / 4531366  
info@sidercomsrl.com.ar - sidercomsrl@arnet.com.ar  
[www.sidercomsrl.com.ar](http://www.sidercomsrl.com.ar)



# FORMASTER

## EN PORCICULTURA



### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO:

Pastilla fumígena de 730 gr. a base de Para formaldehído en estado puro y polímero, cuya dosificación va de 100 a 400 m<sup>3</sup> x pastilla.

Su aplicación resulta ser un tratamiento inducido por fumigación sobre aire y superficies, este es un procedimiento totalmente seco e inocuo para el establecimiento y sus elementos que lo componen.

### RESULTADOS:

Gran poder de dispersión y penetración del gas en todas las zonas, aún en las más inaccesibles.

Eficaz desinfección y esterilización del área a tratar.

Disminución de la velocidad de recontaminación, debido a su prolongado poder residual que va de 7 a 25 días, dependiendo de la zona a tratar.

### TIPOS DE CONTAMINACIONES:

Erysipelotrix, Rhusiopathia, Pestivirus, Enterovirus, Leptospira spp, Iridovirus, Treponema Hyodysenteriae, Clostridium Perfringens, Rotavirus, Coronavirus, Salmonella spp, E. coli, Herpesvirus, Pasteurella spp, Mycoplasma, Staphylococcus Aureus, Haemophilus Suis, Actinobacillus Pleuroneumonia, Streptococcus Suis, Borpeltella Bronchiseptica, etc.

### AREAS DE APLICACIÓN Y SUS DOSIS:

• **Almacenaje de Materia Prima, Fabrica de Alimento, Reproducción:** 1 Pastilla cada 300 M<sup>3</sup>. Repetir el tratamiento cada 7 días.

• **Maternidad, Destete:** 1 Pastilla cada 200 m<sup>3</sup>. Aplicar el producto cuando se realice el vacío sanitario; de ser posible aplicar nuevamente cada 20 días.

• **Engorde, Terminación:** 1 Pastilla cada 100 m<sup>3</sup>. Aplicar el producto y repetir el tratamiento cada 20 días de ser posible.

### MODO DE USO

• Calcular los metros cúbicos del área a desinfectar, y proceder a cerrar el lugar a sanear. Cada pastilla cubre un área de 100 a 400 m<sup>3</sup> dependiendo la contaminación del ambiente.

• Colocar el producto sobre un recipiente metálico resistente al calor y proceder a encenderlo, comenzando por un ángulo del mismo.

• Cuando la llama haya alcanzado la totalidad de la pastilla y esta se encuentre totalmente negra, proceder a sofocar la llama trámite un pantallazo cerca de la misma, de esta manera se sofocara la llama y comenzara a fumar el producto.

• Dejar desarrollar la fumigación, hasta que la pastilla se consuma por completo, manteniendo siempre lo más cerrado posible el ambiente a desinfectar. El tiempo estimado de la desinfección será de 6 - 8 horas, luego se podrá ingresar al local.

### PRESENTACION

- Caja (Tipo MC - 40 / PZ. N° 20) x 20 Unidades.

- Caja (Tipo MC - 44 / PZ. N° 144) x 18 Unidades



 **SENASA** CERTIFICADO  
N° 99262

# DIFLUBENZURON 25

INSECTICIDA - LARVICIDA

PM



## Control de Moscas, Mosquitos y Plagas Forestales

### AMBITOS DE UTILIZACIÓN

Charcas y terrenos pantanosos  
Forestales  
Plantaciones Agrícolas  
Cultivos  
Galpones de aves, cerdos  
Establos  
Industrias, Etc.

### PROPIEDADES

Fácil aplicación  
Respetuoso con el medio ambiente

**NO  
TOXICO**

COMERCIALIZA Y DISTRIBUYE



**SIDERCOM**  
SRL

La Rioja 457 (5900) Villa María - Córdoba - Argentina  
Tel +54 - 0353 - 4610820 / 4612506 / 4531366  
info@sidercomsrl.com.ar - sidercomsrl@arnet.com.ar  
www.sidercomsrl.com.ar



# DIFLUBENZURON 25

INSECTICIDA - LARVICIDA

PM

## ESPECTRO DE ACCION

Diflubenzuron 25 WP es efectivo frente a un gran número de especies de mosquitos de los géneros Aedes, Anopheles, Culex, Dípteros, Moscas Domésticas, Moscas de los Cuernos, etc.

**Recomendaciones de uso.** Aplicar por aspersión cada 7 días donde se encuentra la materia fecal a una dosis de 50 gr cada 10 litros de agua, con esto se realiza un tratamiento a una superficie de 100 mts<sup>2</sup>.

También es muy efectivo frente a especies de los géneros lepidópteros (procesionaria del pino tortrix Viridiana, limantria dispar, limantria manacha.) coleópteros (curculianidos, escarabajos escolitidos).

El diflubenzuron, interfiere la acción de la hormona que regula la formación de quitina, es decir, inhibe la síntesis de quitina principal componente de la cutícula de insectos, interrumpiendo el proceso de muda, lo que resulta letal para el insecto.

Alta eficacia frente a larvas por ingestión, pero también ejerce actividad ovicida, así como sobre los adultos.



## DOSIS Y MODO DE EMPLEO

Control de Mosquitos en lagunas. Aplicar de 100 -200 gramos de productos por hectárea. El producto se debe diluir en una cantidad de agua suficiente para poder asegurar un cubrimiento homogéneo de toda la superficie de agua. Se puede utilizar con equipos de pulverización convencionales.

La dosis de utilización está condicionada a diversos factores medioambientales como el índice de materia orgánica, la profundidad, el pH, la temperatura del agua, la especie de mosquito, el tipo de laguna o sistema acuático.

Momentos de aplicación. Se recomienda realizar la primera aplicación en el primer o segundo estado larvario. Se deberá repetir la aplicación, cuando las inspecciones indiquen que hay un incremento del número de larvas en los estados segundo y tercero.

En condiciones normales, un tratamiento de DIFLUBENZURON 25 WP sobre la superficie de agua evitará la emergencia de adultos durante un periodo de 2 a 3 semanas, dependiendo de las condiciones la dosis de DIFLUBENZURON 25 WP para el 1° O 2° estado larvario 100-200g/Ha



## COMPATIBILIDAD:

WP 25 - Es compatible con la mayoría de los plaguicidas comúnmente usados en agricultura, sin embargo como es imposible conocer las características de todas las formulaciones presentes en el mercado, se recomienda hacer pruebas de compatibilidad cuando desea aplicar producto en mezcla de tanque con otros plaguicidas.

Para la preparación de la mezcla, adicione el producto a una pequeña cantidad de agua y agite hasta formar una suspensión homogénea, luego viértalo en el recipiente con el volumen deseado, agítandolo hasta conseguir una buena suspensión, quedando así listo para su aplicación.

Utilice el equipo adecuado, correctamente calibrado con el fin de obtener un cubrimiento uniforme del follaje de las plantas o las áreas que necesita tratar. Durante la aplicación se puede aplicar con equipos de pulverización convencionales, tipo mochilas Etc.

## PRESENTACIÓN:

Frascos de 250 gramos

Uso reservado a agricultores y profesionales.

Producto Inscrito en el Registro Fitosanitario del Ministerio de Agricultura,

Pesca y Alimentación con el N° 23.123



# SITAKROM 10WP

MOSQUICIDA ADULTICIDA



## Control de Moscas

### AMBITOS DE UTILIZACIÓN

Instalaciones rurales,  
tambos, galpones avícolas,  
criaderos de cerdos,  
caballerizas, establos,  
depósitos, cabañas, frigoríficos,  
plantas procesadoras de aves  
y embutidos, mataderos, etc

COMERCIALIZA Y DISTRIBUYE



**SIDERCOM**  
SRL

La Rioja 457 (5900) Villa María - Córdoba - Argentina  
Tel +54 - 0353 - 4610820 / 4612506 / 4531366  
info@sidercomsrl.com.ar - sidercomsrl@arnet.com.ar  
[www.sidercomsrl.com.ar](http://www.sidercomsrl.com.ar)



# SITAKROM 10WP

## MOSQUICIDA ADULTICIDA



### CARACTERÍSTICAS:

SITAKROM está indicado para combatir todo tipo de moscas en todo tipo de instalaciones rurales, tambos, galpones avícolas, criaderos de cerdos, caballerizas, establos, depósitos, cabañas, frigoríficos, plantas procesadoras de aves y embutidos, mataderos, etc.

### INSTRUCCIONES DE USO:

**Como pintura:** Mezclar bien 250 g de Sitakrom con 250 ml de agua tibia hasta obtener una pasta que pueda ser fácilmente aplicada con pincel. Esa preparación permite proteger una superficie de 250 m<sup>2</sup> de paredes y techos, para lo cual se recomienda pintar un mínimo de 30 puntos de aprox. 10x30 cm en aquellos lugares preferidos por las moscas: paredes calientes, marcos de ventanas, etc.

En lugares donde no hay suficiente espacio para pintar o donde no se acepta un cambio de color, pintar antes tiras de cartón o madera y colgarlas adecuadamente, o pintar cordones o cuerdas finas (con capacidad de absorción) y extenderlos atándolos de sus extremos. Esta forma es muy eficaz cuando se aplica completando los otros métodos ya que las moscas suelen posarse sobre los cordones al atardecer.

**Como aspersión:** Mezclar bien 250 g de Sitakrom con 2 lts de agua tibia para fumigar de forma localizada, solamente en los lugares elegidos por las moscas (equivalente a un área de 30% del total de la superficie a tratar). De esta forma se obtienen diversos puntos de atracción y de control de moscas dentro de la instalación, minimizando la formación de la tradicional nube de insecticida, que irrita a los animales.

Aplicar el producto dentro de las 24 hs de su preparación y si la aplicación fuera interrumpida por más de 30 minutos agitar bien el contenido del recipiente. Sitakrom puede ser aplicado con la mayoría de los pulverizadores con pico de aspersión fina y a presión (aprox. 30 p.s.i.)

### RECOMENDACIONES:

No aplicar sobre paredes sucias, porosas, o en aquellas donde se haya pintado recientemente con cal.

### EN CASO DE DERRAMES:

Mantener alejados a personas y animales. No fumar o utilizar elementos con llama libre. Barrer el producto. Mezclar con cal o soda caustica y humedecer con agua para su inactivación. Almacenar en lugar seguro cuidando de no contaminar fuentes o cursos de agua. Enviar a incinerar o descartar de manera adecuada de acuerdo a las leyes locales. De ser posible, lavar el área con abundante agua. Usar ropas y elementos protectores durante las operaciones de descontaminación.

### PRECAUCIONES GENERALES:

Mantener alejado del contacto de los niños y personas inexpertas. No transportar ni almacenar con alimentos. Retirar los alimentos no cubiertos antes de aplicar. No comer, no beber, ni fumar durante su manipuleo o aplicación. No aplicar sobre alimentos, utensilios de cocina, plantas o acuarios. No ingerir ni inhalar. No aplicar sobre animales ni personas, no volver a utilizar los envases vacíos. Mantener el producto en su envase original. Solo utilizar en lugares de difícil acceso para los niños y los animales. Usar ropa protectora adecuada, guantes de doma, protección ocular y respiratoria.

### RIESGOS AMBIENTALES:

Producto tóxico para abejas y peces. No contaminar fuentes ni cursos de agua. Advertir a los usuarios de las instalaciones sobre las medidas de seguridad y precauciones a tener en cuenta para evitar accidentes.

### ALMACENAMIENTO:

Guardar en su envase original bien cerrado, al abrigo de la intemperie y del sol, en lugar fresco y seco, bajo llave.

### PRESENTACIÓN:

Frascos de 1 kg  
Uso reservado a agricultores y profesionales.



# SITAKROM PLUS

MOSQUICIDA ADULTICIDA



## Control de Moscas

### AMBITOS DE UTILIZACIÓN

Instalaciones rurales,  
tambos, galpones avícolas,  
criaderos de cerdos,  
caballerizas, establos,  
depósitos, cabañas, frigoríficos,  
plantas procesadoras de aves  
y embutidos, mataderos, etc

COMERCIALIZA Y DISTRIBUYE



**SIDERCOM**  
SRL

La Rioja 457 (5900) Villa María - Córdoba - Argentina  
Tel +54 - 0353 - 4610820 / 4612506 / 4531366  
info@sidercomsrl.com.ar - sidercomsrl@arnet.com.ar  
[www.sidercomsrl.com.ar](http://www.sidercomsrl.com.ar)



# SITAKROM PLUS

## MOSQUICIDA ADULTICIDA



### Indicaciones de Uso:

Para el control de la mosca adulta doméstica en gallineros, depósitos y galpones.

### Formas de Aplicación:

Cebo húmedo: Mezclar 15 g de producto con 15 ml de agua y colocar en platos o bandejas. Volver a humedecer cada vez que se seque hasta que el producto pierda actividad.

Aplicación por "pintado": mezclar 100 g de producto con 100 ml de agua y aplicar mediante pincel o brocha en las superficies donde se posan las moscas. Revolver la mezcla en forma permanente mientras se aplica. Preparar la mezcla en el momento.

Aplicación por aspersión: Mezclar una parte de cebo en una parte de agua (1kg. en 1 litro) agitar durante 15 minutos. Aplicar con aspersor de gota gruesa.

### Advertencia:

Una vez aplicado reactivar el producto mediante pulverizaciones con agua. Mantener el envase bien cerrado entre usos.



### Fórmula

Cada 100 g. contiene:

Imidacloprid (1-(2-cloro-5pirimetil)-2-(nitroimino)imidazolidina) .....	0.50 g
z-9-tricoseno (cis-9-tricoseno) .....	0.25 g
Excipientes c. p. ....	100.00 g

### TRATAMIENTO:

No existe un antídoto específico. Aplicar tratamiento sintomático. En caso de ingestión accidental consultar inmediatamente con el médico a los siguientes centros de intoxicación: Centro de Intox. del hospital de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez Tel: 4962-6666 / 4962-2247 / Centro Nac. de intox. Hospital Antonio Posadas Tel.: 4654-4658-7777 Centro Nacional de Intoxicaciones Tel.: 0800-333-0160

### Síntomas de Intoxicación:

Imidacloprid LD50 450 mg/Kg por vía oral. Los síntomas de intoxicación incluyen fatiga, calambres, debilidad muscular, z-9-tricoseno LD50g/Kg por vía oral.

### Precauciones:

PRODUCTO TOXICO (Clase III)  
Conservar en su envase original  
Peligrosa su ingestión. Evitar el contacto con los ojos o piel.  
Lavarse bien las manos luego de manipular.  
No contaminar cursos de agua  
Producto tóxico para invertebrados acuáticos y abejas.  
Destruir o  
Eliminar los envases vacíos.

**Mantener al abrigo de la luz entre 5° y 25°**

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS**



## CONTROL DE PLAGAS



### PULVERIZADORES (2008)

#### Pulverizadores de previa presión.

Idóneos para trabajar en exteriores, desde balcones y terrazas hasta huertas y jardines de medio (200 m<sup>2</sup>) y gran tamaño (1.500 m<sup>2</sup>), o en aquellos cultivos que, por su técnica de aplicación o dificultad del terreno, exijan tener la mano libre y/o no permitan llevar grandes pesos a la espalda.

La capacidad útil en estos modelos es de aproximadamente dos tercios de su capacidad total, debiendo dejar el tercio restante sin llenar para comprimir el aire. Una vez obtenida la presión y tras activar repetidas veces la cámara de presión (de 18 a 24 veces según modelo) se puede iniciar el tratamiento. Atractivos embalajes.



#### Pulverizadores de espalda a presión retenida.

Variada gama de modelos de 12 - 16 - 20 litros de capacidad, en los que se ha cuidado con esmero la ergonomía, la funcionalidad, la técnica, la estética y los requerimientos que la distribución actual exige (atractivos embalajes, garantía 3 años, homologación de calidad TÜV-GS, disponibilidad de accesorios, repuestos en blister etc.).

Apropiados para trabajar desde huertas de 400 m<sup>2</sup> a cultivos intensivos-industriales y extensivos al cubrir las necesidades desde el amateur al profesional más exigente.

La presión se consigue al accionar la palanca en movimientos ascendentes-descendentes lo que hace que el aire se comprima en la cámara de presión. Para mantener el nivel de presión con el pulverizador trabajando, es preciso accionar la palanca cada 5-15 pasos según modelos y velocidad de avance.

### PULVERIZADORES DE ESPALDA (2009)



### PULVERIZADORES INDUSTRIALES

#### MÁXIMA ESTANQUEIDAD.

REGULADOR DE PRESIÓN (regulable a 1,5 bar — 3 bar y paso libre).

CODILLO O ACCESORIO HERBICIDAS.

2 MASCARILLAS.

DOSIFICADOR 100 ml.

2 RETENES extra de repuesto.

Especialmente fabricados con materiales de máxima resistencia para ser utilizados con productos químicos diversos. Todas las juntas son de vitón. Lanza de fibra de vidrio con manilla metálica. Válvula de seguridad con muelle y eje inoxidables.



## CONTROL BACTERIOLOGICO



### MINIKIT SLIDE

MINIKIT SLIDE es una probeta flexible totalmente diferente que permite realizar controles microbiológicos de las superficies de trabajo y de producción.

Su estuche transparente nos facilita observar y efectuar el recuento de las colonias, sin riesgo alguno de contaminación para el operador. El MINIKIT SLIDE tiene una superficie de 10cm<sup>2</sup> para efectuar el cálculo y esta subdividida en recuadros de un centímetro que facilitan el recuento de las colonias. Su cierre hermético permite una prolongada conservación del producto hasta [10].

#### MODO DE USO

Con MINIKIT SLIDE se pueden realizar dos muestreos a la misma vez, ya que posee dos diferentes tipos de AGAR, uno de color rosa bengala y otro AGAR de color amarillo

A) Extraer el MINIKIT SLIDE de su estuche.

B) Sujetarlo por la tapa y posteriormente apoyarlo sobre la superficie a examinar [En puntos inaccesibles se aconseja la siembra sobre la superficie del AGAR mediante el uso de un hisopo]; efectuar este procedimiento en cualquiera de sus dos lados ejerciendo una leve presión.

C) Introducir el MINIKIT SLIDE en su estuche y colóquelo a incubar a una temperatura de 35°C + 2°C durante 18-24 horas para el crecimiento bacteriano, o por 48-72 horas para el crecimiento de micetisy lavaduras.

Para determinar el contenido microbiano dentro de los líquidos, sumergir el MINIKIT SLIDE en la muestra, o hacer correr un pequeña cantidad de líquido en ambos lados, humedeciendo completamente toda la superficie del AGAR. Eliminar el exceso de líquido, antes de depositar el MINIKIT SLIDE en su estuche.

#### PRECAUCIONES

- Utilizar sistemas adecuados de protección: delantal, guantes de látex, guantes que resistan al calor y barbijo.
- No utilizar el Slide si el dispositivo se encuentra dañado.
- No utilizar el Slide si el terreno de cultivo presenta señales de una contaminación accidental.
- No exponer el Slide a la luz solar directa o fuentes de calor no convencionales.
- No exponer los estuches a presión térmica.
- La lectura e interpretación de los resultados deben ser efectuarse por personal calificado que evalua el grado de contaminación.
- Este producto está calificado por las leyes vigentes como material no peligroso, porque no posee sustancias tóxicas



# MiniKit Slide

PARA UN CONTROL BACTERIOLÓGICO

Simple - Práctico - Funcional



INNOVACIONES ZOOTÉCNICAS

La Rioja 457  
5900 Villa María - Cba. - Argentina  
Tel.: 54 353 4610820 / 4612506 / 4531366  
sidercomsrl@arnet.com.ar  
www.sidercomsrl.com.ar

Descripción

**MINIKIT SLIDE** es una probeta flexible totalmente diferente que permite realizar controles microbiológicos de las superficies de trabajo y de producción.

Su estuche transparente nos facilita observar y efectuar el recuento de las colonias, sin riesgo alguno de contaminación para el operador.

El **MINIKIT SLIDE** tiene una superficie de 10cm<sup>2</sup> para efectuar el cálculo y está subdividida en recuadros de un centímetro que facilitan el recuento de las colonias. Su cierre hermético permite una prolongada conservación del producto hasta (10) meses, conservado a temperatura ambiente.



## EVALUACIÓN DEL NIVEL HIGIÉNICO DE LAS SUPERFICIES

**MICROORGANISMOS**  
(no responsables de patologías)

- BACTERIAS MESOFILOS TOTALES
- MICELIOS Y LEVADURAS

**MICRO-ORGANISMOS**  
(potencialmente patógenos)

- ESCHERICHIA COLI
- STAFILOCOCO AUREUS
- ENTEROCOCCOS
- SEUDONOMAS AERUGINOSA
- SALMONELLA SPP

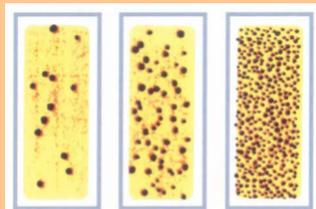
**Recuento microbiológico**

**Interpretación de los resultados**

Ausencia  
1 - 25 UFC  
25 - 50 UFC  
50 - 200 UFC  
> 200 UFC

Óptimo  
Bueno  
Aceptable  
Insuficiente  
No Aceptable

El recuento se refiere a la unidad formadoras de colonias  
UFC por AGAR // de Slide igual a 10 cm<sup>2</sup>



Fino a  
20 UFC/slide

100

1000

Interpretación de resultados

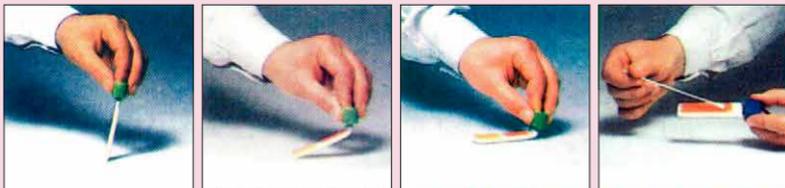
Con **MINIKIT SLIDE** se pueden realizar **dos** muestreos a la misma vez, ya que posee dos diferentes tipos de **AGAR**, uno de color rosa bengala y otro **AGAR** de color amarillo.

**A)** Extraer el **MINIKIT SLIDE** de su estuche.

**B)** Sujetarlo por la tapa y posteriormente apoyarlo sobre la superficie a examinar (En puntos inaccesibles se aconseja la siembra sobre la superficie del **AGAR** mediante el uso de un hisopo); efectuar este procedimiento en cualquiera de sus dos lados ejerciendo una leve presión.

**C)** Introducir el **MINIKIT SLIDE** en su estuche y colóquelo a incubar a una temperatura de 35° C + 2° C durante 18-24 horas para el crecimiento bacteriano, o por 48-72 horas para el crecimiento de micelos y lavaduras.

Para determinar el contenido microbiano dentro de los líquidos, sumergir el **MINIKIT SLIDE** en la muestra, o hacer correr un pequeña cantidad de líquido en ambos lados, humedeciendo completamente toda la superficie del **AGAR**. Eliminar el exceso de líquido, antes de depositar el **MINIKIT SLIDE** en su estuche.



- Utilizar sistemas adecuados de protección: delantal, guantes de látex, guantes que resistan al calor y barbijos.
- No utilizar el Slide si el dispositivo se encuentra dañado.
- No utilizar el Slide si el terreno de cultivo presenta señales de una contaminación accidental.
- No exponer el Slide a la luz solar directa o fuentes de calor no convencionales.
- No exponer los estuches a presión térmica.
- La lectura e interpretación de los resultados deben efectuarse por personal calificado que evalua el grado de contaminación.
- Este producto esta calificado por las leyes vigentes como material no peligroso, porque no posee sustancias tóxicas.



## Ficha técnica para evaluar el nivel higiénico de las superficies analizadas

### TABLA DE COMPARACIÓN

	Salmonella Spp. Shigelle		Bacteria Mesofilas totales
	Staphilococcus Aureus		Crecimiento de hongos (Candida albicans)
	Streptococcus Fecalis (después de 12 horas de incubación)		Crecimiento de Moho (Aspergillus fumigatus)
	Streptococcus Fecalis (después de 24 horas de incubación)		Crecimiento de bacterias Lactosiopositivos Escherichia coli



# PLANIFICACION Y AUTOMATIZACION DE GALPONES

## JAULAS PARA POLLOS



### Las ventajas más importantes de nuestras jaulas para pollos

**Disponen de un comedero doble:** el alimento es empujado desde afuera por debajo de una separación del comedero hacia un comedero en el interior de la jaula. Los animales comen dentro de la jaula y no se dañan la pechuga al rozar el comedero.

**Se les da varias veces al día alimento a los animales – según la edad de los animales.** El sistema de alimentación es automático con un carro y una dosificadora que es patentada. Pérdidas de alimento se evitan! El alimento se aprovecha de una forma óptimal!



**Tienen un comedero bajo** que junto con el hecho de que los animales no comen de un comedero exterior a través de una rejilla como es usual en otras jaulas contribuye a que los animales no se dañan la delicada carne de la pechuga.

**No usan cadena de alimento ni espiral en el comedero** para evitar que los animales se hieran o – en el peor de los casos – se maten.

**Se Dejan los pollos desde el primer hasta el último día en la misma jaula.** El sistema de niples es ajustable en su altura de modo que desde el momento de poner los pollos en la jaula hasta el día de que alcancen su peso para ser matados se pueden quedar en la misma jaula.



**Suministran un piso especial:** un alambrado de 17 x 17 mm , diseñado de tal forma que se evitan heridas en el pecho.

**Suministran un piso de acero galvanizado** que dura comprobablemente más de 30 años.

**No ponen en el piso de la jaula una estera adicional de plástico** por las diferentes desventajas que eso significa.

**Equipan sus jaulas con puertas grandes** para poder sacar y cargar fácilmente los animales.



## JAULAS PARA POLLOS

### Ventajas de nuestras jaulas en comparación con la crianza en piso

- El tiempo de engorde es más corto
- El alimento se aprovecha mejor
- Se gasta menos comida
- La mortandad se reduce
- Se gasta menos energía por animal
- Se gasta menos calefacción por animal
- Mejor calidad de la carne [La Pechuga]
- Se facilita el trabajo de sacar los animales del galpón
- El galpón se aprovecha mejor
- Doble cantidad de animales en el galpón
- Mejor vigilancia y control
- Enfermedades se reducen, se necesitan menos medicamentos
- El guano se saca automáticamente, se reduce la cantidad de amoniaco
- Ningún gasto para el material para el piso
- Menos gastos en la construcción del galpón.



## DIVISION INDUSTRIA



### CINTA TRANSPORTADORA

Tejidos de línea y especiales de acuerdo a cada industria y su utilización, realizadas con fibras naturales o sintéticas.

Lona doble de algodón - Lona Alny - Lona espigada sinfin - Lona tipo "0" o empalmada



### FILTROS

Para filtrar productos químicos, levaduras, aceites, aire y polvo.

Mangas, Bandas, Tubulares, Paños, Especiales



### LONAS

Tejidos de línea y especiales de acuerdo a cada industria y su utilización, realizadas con fibras naturales o sintéticas.

Batavia de algodón

Lonas de nylon, polipropileno, poliéster, código , Telas especiales

Lienzos varios de algodón , Frisa.



## DIVISION AGROPECUARIA

### CORTINAS



### CORTINAS

Las características del tejido impiden el ingreso del aire frío y evitan la salida del aire caliente, por lo tanto hay ahorro en el consumo de gas utilizado para calefaccionar..

#### Características

- Tejido de fibra poliamídica de alta tenacidad.
- Resistente a rayos ultravioletas.
- Resistente a todo tipo de clima.
- Indiferente al paso del tiempo.
- Permanece inalterable frente a los agentes químicos que se utilizan cotidianamente en la granja.

Las cortinas se entregan confeccionadas a medida con dobladillos, argollas dobles u ojales según cada necesidad.

#### Tejemos las cortinas en cuatro tramados:

- 1- Trama standard: 230 gr., se usa con animales y clima de condiciones normales.
- 2- Trama al 20%: 265 gr., se usa en zonas de fuertes vientos y baja temperatura.
- 3- Trama especial al 35%: 295 gr., se usa en zonas de fuertes vientos, temperaturas muy bajas, recintos con animales pequeños o a temperatura controlada.
- 4- ByN 50 color gris: aptas para todo tipo de criaderos, avícolas, porcinos, cuniculas, caprino.

Cortina Trama Standard



Cortina Trama Especial 20%



Cortina Trama Especial 35%



Cortina ByN 50 Color

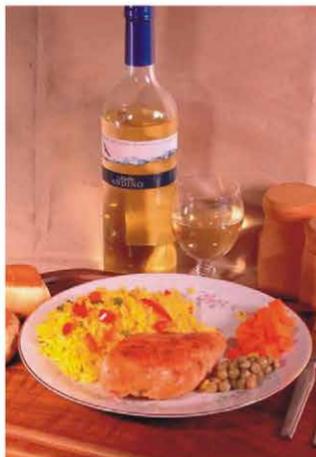
# CORTES DE POLLO

## CATÁLOGO DE PRODUCTOS





**SIDERCOM**  
SRL



## CORTES DE POLLO CHICKEN CUTS



**SUPREMA DE POLLO AMARILLA**  
YELLOW CHICKEN SUPREME  
Peso | Weight: 240 g.



**PATAMUSLO**  
CHICKEN BONE IN LEG  
Peso | Weight: 350 g.



**PATA DE POLLO**  
CHICKEN DRUMSTICK  
Peso | Weight: 150 g.



**CUARTO TRASERO (CORTE AMERICANO)**  
BONE IN LEG (AMERICAN CUT)  
Peso | Weight: 110/130 g.



**MUSLO**  
WHOLE CHICKEN THIGH  
Peso | Weight: 200 g.



**ALITAS**  
CHICKEN WINGS  
Peso | Weight: 100 g.



**SIDERCOM**  
SRL

## CORTES DE POLLO Y GALLINA CHICKEN/HEN CUTS



GLÚTEO MENOR DE POLLO  
OYSTER



FILLET INTERNO DE POLLO  
CONGELADO EN BLOC  
BLOCK FROZEN INNERFILLET  
Peso | Weight: 45 g.



PECHUGA  
CHICKEN WHOLE BREAST  
Peso | Weight: 600 g.



PECHUGA REBANADA  
SLICED BREAST  
Peso | Weight: 90/130g.



GALLINA DE EXPORTACIÓN  
WHOLE HEN FOR EXPORT MARKET  
Peso | Weight: 1150 g.



CRESTA DE GALLINA  
HEN COMBS  
Peso | Weight: 30/40 g.



GARRAS DE POLLO Y GALLINA  
CHICKEN/ HEN PAWS  
Peso | Weight: 20 g.



# SIDERCOM

SRL

## PRODUCTOS PRODUCTS



La avanzada tecnología de la planta permite elaborar productos cocidos terminados en una amplia variedad de cortes y preparaciones a medida.

La elaboración de productos con o sin piel, cocidos, dorados y/o marcados posibilita satisfacer las más altas exigencias del mercado internacional y los adecua a las preferencias de consumo de cada lugar de destino.

This high technology plant produces a big variety of finished cooked products and preparations made to measure.

Products skinless or skin-on, cooked, golden and/or marked, satisfying the highest demands of international market.



**CARNE DE PATAMUSLO COCIDA  
CORTADA EN TROZOS**

**COOKED CHICKEN LEG MEAT  
CUT INTO PIECES**

Peso | Weight: 5/15 g.



**FILET DE PECHUGA COCIDA, CON PIEL**  
**ROASTED CHICKEN BREAST, SKIN-ON**

Peso | Weight: 75/90 g.



**FILET DE PECHUGA COCIDA, SIN PIEL**  
**ROASTED CHICKEN BREAST, SKINLESS**

Peso | Weight: 80/100 g.



**FILET DE PECHUGA COCIDO DORADO**  
**FROASTED GOLDEN CHICKEN BREAST**

Peso | Weight: 90/110 g.



**FILET DE PECHUGA COCIDO DORADO**  
**FROASTED GOLDEN CHICKEN BREAST**

Peso | Weight: 110/130 g.



**FILET DE PECHUGA COCIDO MARCADO**  
**ROASTED MARKED CHICKEN BREAST**

Peso | Weight: 80/100 g.



La Rioja 457 (5900) Villa María - Córdoba - Argentina  
Tel +54 - 0353 - 4610820 / 4612506 / 4531366  
info@sidercomsrl.com.ar - sidercomsrl@arnet.com.ar  
[www.sidercomsrl.com.ar](http://www.sidercomsrl.com.ar)