

ADITIVOS Y SUPLEMENTOS ALIMENTICIOS

supera situaciones de estrés de forma *Natural*

IM MASSÓ
ANIMAL HEALTH



TECNOLOGÍA QUE FUNCIONA

Premezclas aromáticas y suplementos alimenticios para la alimentación animal **DOSTO®**

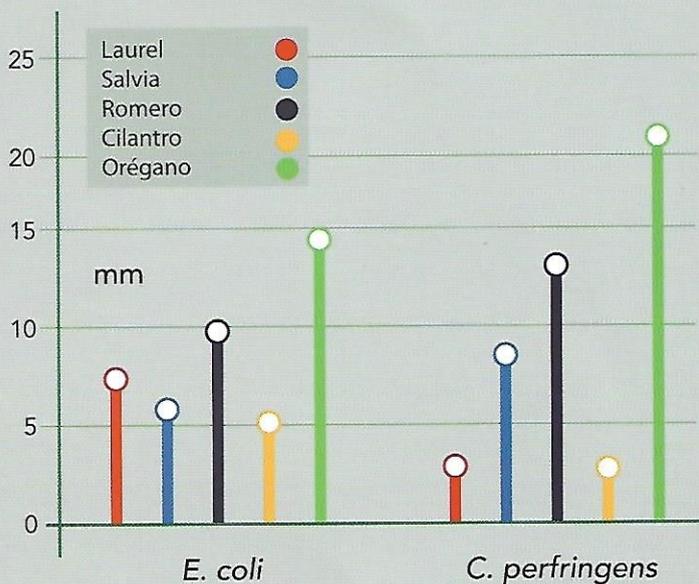


Las premezclas aromáticas y los aditivos para piensos **DOSTO®**, nos permiten dar respuesta a la necesidad actual de **reducir el consumo de antibióticos** y **optimizar la producción** con diversos formulados en función del uso y la especie animal. Nuestros productos con aceites esenciales 100% naturales están cultivados bajo contratos exclusivos. Su tecnología de extracción da como resultado un producto complejo con todos sus activos naturales: terpenos, fenoles y otros elementos volátiles que en sinergia ofrecen la máxima eficacia deseada. Nuestro *know-how* y calidad de las formulaciones (solubilidad, estabilidad, palatabilidad, etc.) nos permite obtener soluciones únicas con un rango de usos muy amplio.

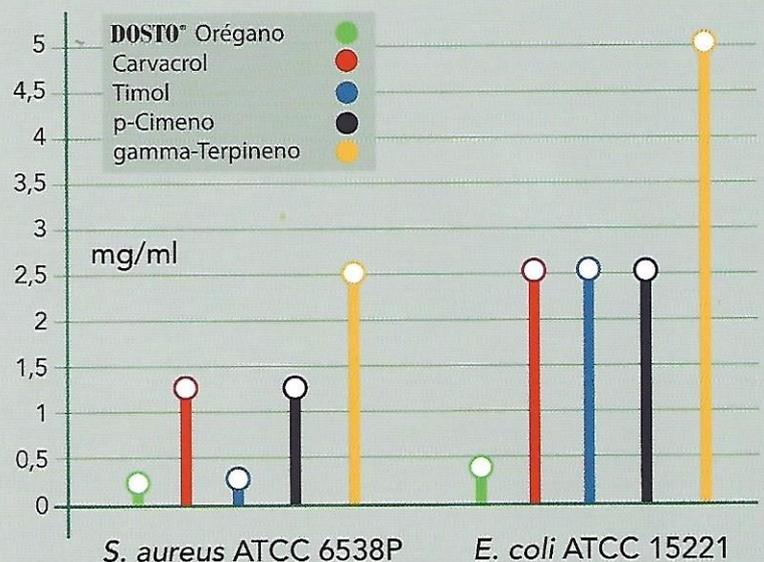
Los activos que componen los formulados **DOSTO®** han demostrado ser un **eficaz antibiótico, fungicida y antioxidante**. Son empleados habitualmente en sanidad animal en casos de problemas digestivos ya que son componentes habituales de productos para tratar infecciones, diarreas o pérdida de apetito.

Otras enfermedades como resfriados o afecciones de la piel también pueden ser tratadas mediante estos activos. Sus propiedades contra enfermedades producidas por bacterias (**E. Coli**) y endoparásitos (**coccidios, criptosporidiosis o histomoniasis**) han sido estudiadas y demostradas científicamente. **Son una alternativa real, sana y sostenible.**

Actividad antibacteriana de los aceites esenciales; zona de inhibición medida en mm (Baratta et al., 1998).



Efecto antibacteriano de los componentes del aceite esencial de orégano (MIC, Cristani et al., University of Messina, 2007).



NUUESTRO COMPROMISO

tecnología
que funciona

- ✓ Testado en laboratorio y comprobado en campo.
- ✓ Pura esencia: 100% natural, puro, estable y estandarizado.
- ✓ Sinergia en acción: carvacrol, timol y otros 27 activos y terpenos.
- ✓ Garantizado, controlado y certificado desde la semilla hasta el producto final.
- ✓ Descarta sintéticos e imitaciones.



LÍNEA
DOSTO®

Naturalmente
MEJOR

UN COMPUESTO diversas soluciones



- ✓ Contribuye a reducir el uso de antibióticos.
- ✓ Reduce las incidencias intestinales causadas por bacterias.
- ✓ Reduce la mortalidad.
- ✓ Sin periodo de retirada en leche, carne o huevos.
- ✓ Rentable; mejora el IC y el ROI de la explotación

Para incorporar en
premezclas
y aditivos



DOSTO® CONCENTRATE⁵⁰⁰
■ Saco 25 kg

Para incorporar en
piensos compuestos
o lactoreemplazantes



DOSTO® MINERAL^{4GREEN}
■ Saco 25 kg

Para incorporar en
el agua de bebida o
en la leche



DOSTO® LIQUID
■ Garrafa 5 kg
♣ Botella 250 g ó 1 kg

Administración
directa
(ready to use)



DOSTO® EMULSION
♣ Botella dosificadora
200ml (pack 2 ud.)



DOSTO® GOLD 500
■ Garrafa 5 kg



DOSTO® POWDER
■ Saco 25 kg



DOSTO® DRINK^{4GREEN}
■ Cubo 2 kg



DOSTO® CAPS
■ Envase 10 ó 40
cápsulas+aplicador



massó DRINK
■ Sobre 50 gr

Controlando plagas y enfermedades desde 1960

COMERCIAL QUÍMICA MASSÓ es una empresa de capital 100% español. Con sedes abiertas en varios países de Europa, Asia y América, conserva el carácter y valores de una compañía de capital familiar e independiente. Sus orígenes se remontan a 1885 y está dedicada a la fabricación, formulación y distribución de especialidades químicas en diversos sectores.

Seleccionamos soluciones innovadoras basadas en ingredientes naturales para ayudar en la producción de alimentos de forma más natural.

COMERCIAL QUÍMICA
MASSÓ

Todas nuestras soluciones están científicamente comprobadas con estudios propios, de entidades internacionales independientes y son testadas en estudios de campo.

Nuestros programas de bioseguridad y alimentación contribuyen positivamente en sistemas de producción con un consumo responsable de medicamentos o incluso con programas 100% libres de antibióticos.

Nuestras múltiples certificaciones y el control de calidad desde la siembra hasta la puesta en mercado aseguran productos homogéneos, estables y seguros.



- ✓ NATURAL
- ✓ PURO
- ✓ EFECTIVO
- ✓ FIABLE
- ✓ EFICIENTE
- ✓ SEGURO
- ✓ ESTANDARIZADO
- ✓ CERTIFICADO
- ✓ GARANTIZADO

**animales sanos
para una
nutrición saludable**

FAMILI_{QS}



DOSTO® es una marca registrada y fabricada por:

DOSTOFARM®



COMERCIAL QUÍMICA MASSÓ, SA

www.massozoo.com

Viladomat 321, 5º 08029 Barcelona Spain

+34 93 495 25 00

+34 93 495 25 19

massó DRINK



Pienso complementario en forma de polvo soluble para todo tipo de animales de granja

Supera situaciones de estrés de forma *Natural*

massóDRINK es un pienso complementario a base de aceite esencial 100% natural, puro y certificado, para administración en el agua de bebida o leche en todas las especies animales de granja.

Los activos que contiene **massóDRINK** (carvacrol, timol, β -Cariofileno, fenoles, terpenos y otros volátiles) han demostrado ser un eficaz antibiótico, fungicida, antiparasitario y antioxidante. Son empleados habitualmente en sanidad animal en casos de trastornos digestivos, resfriados y otros problemas. Su eficacia contra bacterias, en trastornos alimentarios como diarreas o falta de apetito, han sido estudiadas y demostradas científicamente.



TECNOLOGÍA QUE FUNCIONA

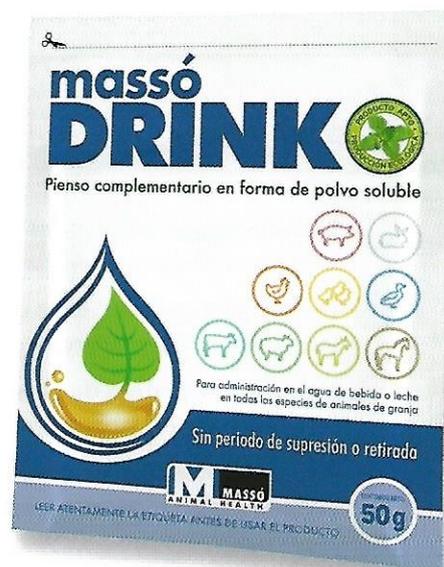
Protege: Fortalece de manera natural el sistema inmune y mejora la resistencia

Repara: Ayuda rápidamente a superar situaciones de estrés reduciendo la mortalidad

Optimiza: Aumenta los niveles de ingesta, mejora el índice de conversión y otros parámetros productivos

Pura esencia; naturalmente mejor

- 100% natural, puro, estable y estandarizado
- Sin periodo de retirada en leche, carne o huevos
- Contribuye a reducir el uso de antibióticos



COMERCIAL QUÍMICA MASSÓ, S.A.

Viladomat, 321, 5º - 08029 Barcelona (España) - Tel. +34 93 495 25 07 - massozoo@cqmasso.com - www.massozoo.com

massó DRINK



Pienso complementario en forma de polvo soluble para todo tipo de animales de granja

COMPOSICIÓN

Bio-glucosa, cloruro sódico
Aditivos organolépticos por kg: 20.000 mg
de aceite natural de orégano
(aromatizante)

COMPONENTES Y NIVELES ANALÍTICOS:

Ceniza bruta	1,7%
Cenizas insolubles en HCl	< 0,4%
Grasa bruta	< 0,3%
Poteína bruta	< 0,3%
Fibra bruta	< 0,5%
Magnesio	< 0,02%
Lisina	< 0,10%
Metionina	< 0,10%
Fósforo	< 0,05%
Calcio	< 0,05%
Sodio	0,79%

PRESENTACIÓN

Sobres de 50 g
Ud/expositor: 30 ud.
Ud/ caja: 120 ud.

MODO DE EMPLEO



ESTIMULACIÓN DEL APETITO:

1 sobre de 50 gramos para
30 litros de agua o leche



PERÍODOS DE ESTRÉS:

1 sobre de 50 gramos para
20 litros de agua o leche



DOSIS MÁXIMA:

1 sobre de 50 gramos para
10 litros de agua o leche

Para terneros, potros, corderos y cabritos: Utilizar mezclado en leche como si fuera una toma de amamantamiento (mínimo 7 días).

Para aves, lechones y conejos: Administrar en el agua de bebida (mínimo 5 días).

Puede utilizarse en la producción ecológica de conformidad con el Reglamento (CE) nº834/2007 y el Reglamento (CE) nº889/2008.

1. Materias primas procedentes de la agricultura ecológica: Bio-dextrosa	48%
2. Materias primas procedentes de productos en conversión a la agricultura ecológica	0%
3. Materias primas no comprendidas en los incisos 1. y 2.: Origen mineral	2%
4. Total del pienso de origen agrícola	50%



"ANIMALES SANOS PARA UNA NUTRICIÓN SALUDABLE"

- Seleccionamos soluciones innovadoras basadas en ingredientes naturales para ayudar en la producción de alimentos de forma más natural.
- Todas nuestras soluciones están científicamente comprobadas con estudios propios, de entidades internacionales independientes y son testadas en estudios de campo.
- Nuestros programas de bioseguridad y alimentación contribuyen positivamente en sistemas de producción con un consumo responsable de medicamentos o incluso con programas 100% libres de antibióticos.
- Nuestras múltiples certificaciones y el control de calidad desde la siembra hasta la puesta en mercado aseguran productos homogéneos, estables y seguros.



COMERCIAL QUÍMICA MASSÓ, S.A.

Viladomat, 321, 5º - 08029 Barcelona (España) - Tel. +34 93 495 25 07 - massozoo@cqmasso.com - www.massozoo.com