



# INMODULEN

## Inmunoestimulante

### Forma farmacéutica

Suspensión inyectable

### Composición

*Propionibacterium granulosum* inactivado, cepa ATCC 11829 0,25 mg  
Lipopolisacárido (LPS) de *E. coli*, cepa CM 29/495 0,02 mg  
Tiomersal 0,1 mg



### Indicaciones\*

Inmodulen mejora el estatus inmunitario, aumentando la proliferación in Vitro de anticuerpos y de Interferón.

Reduce los signos clínicos al usarse como inmunoestimulante en la vacunación contra PRRS y neumonía enzoótica.

Disminuye los síntomas clínicos en cerdos con disentería causada por *Brachispira hyodysenteriae* al utilizarse junto con el tratamiento antibiótico adecuado.

En cerdas gestantes, reduce la incidencia de mastitis, metritis, agalaxia (MMA) El efecto del Inmodulen se produce de forma inmediata tras su aplicación.

### Posología\*

Administrar intramuscularmente a razón de 0,5 - 1 ml / 10 kg peso vivo. No administrar más de 10 ml por animal. La edad mínima de administración en cerdos es de 4 días de edad.

En cerdas gestantes: Entre 96 y 24 horas antes de la fecha prevista del parto.

\*La administración puede repetirse a criterio del veterinario según el grado de afectación de los animales (a las 48h).

### Contraindicaciones

Ninguna.

### Tiempo de espera\*

Cero días.

### Precauciones especiales de conservación

Conservar y transportar refrigerado (entre 2 °C y 8 °C).

No congelar.

Proteger de la luz.

### Propiedades inmunológicas

Para estimular la inmunidad inespecífica y reducir signos clínicos como inmunoestimulante en la vacunación frente al síndrome respiratorio y reproductivo porcino (PRRS) y en la vacunación con frente a la neumonía enzoótica y también en el tratamiento con antibióticos frente a la disentería porcina causada por *Brachispira hyodysenteriae*.

### Producto de origen

España

### Presentación

50 ml / 10 x 10 ml

\* Indicaciones, posología y tiempo de espera pueden variar de acuerdo al registro de cada país.