

# MACROGARD BETA GLUCANOS PURIFICADOS

TIPO DE PRODUCTO: INMUNOESTIMULANTES INDICADO PARA: PORCINOS / AVES / MASCOTAS

## **DESCRIPCIÓN**

MacroGard ® es un aditivo para alimentación rico en β-1,3/1,6-glucanos, producido a partir de una cepa seleccionada de levadura Saccharomyces cerevisiae. Es un polvo fino, de color beige a marrón clara, seco en spray dryer.

MacroGard ® no es un Organismo Genéticamente Modificado.

# CARACTERÍSTICAS FÍSICO-OUÍMICAS

| Beta-glucanos %       | Min. 60,0  |
|-----------------------|------------|
| Proteína (N x 6,25) % | Máx. 8,0   |
| Humedad (105±2°C) %   | Máx. 9,0   |
| pH (Solución 10%)     | 5,0 - 7,0  |
| Metales Pesados ppm   | < 2,0      |
| Cenizas %             | Máx. 12,0  |
| Densidad g/l          | Min. 350,0 |



## **MICROBIOLOGÍA**

| Recuento total en placas UFC/g | < 5000  |
|--------------------------------|---------|
| Coliformes Totales NMP/g       | < 10    |
| Mohos/Levaduras UFC/g          | < 100   |
| E. coli                        | Ausente |
| Salmonella sp                  | Ausente |
| Staphylococcus aureus          | Ausente |
| Enterobacteriacea UFC/g        | < 50    |

#### **ALMACENAJE**

Se recomienda almacenar en local seco y ventilado, libre de plagas y lejos de productos químicos y olores fuertes.

# **DURACIÓN**

24 meses después de la fecha de fabricación.

#### **CERTIFICACIÓN**

Sistema de Gestión de Calidad Certificado ISO9001:2008, HACCP, GMP y Seguridad Alimentaria ISO22000 implementado.

## **PRESENTACIÓN**

Caja de papel con saco interno de polietileno de 25 kg.