

BOLETÍN DE ANÁLISIS 7015-Ácido hialurónico puro

LOTE : PF23002373

CADUCIDAD: 29/04/2025

ENSAYOS REALIZADOS

<u>PARAMETRO</u>	<u>ESPECIFICACIÓN</u>	<u>RESULTADO</u>
SALMONELLA	Negativo/10g	Conforme (0)
HONGOS Y LEVADURAS	=< 100 ufc/g	Conforme (0)
RESIDUO IGNICION	=< 20 %	11.9 (0)
RIQUEZA ÁCIDO GLUCURÓNICO	=> 44 %	46.3 (0)
PERDIDA POR SECADO	=< 10 %	7.83 (0)
TRANSPARENCIA	=> 98.5 %	99.9 (0)
AMONIO	=< 200 ppm	< 200 ppm (0)
PESO MOLECULAR	0.8 - 1.5x10 ⁶ g/mol	1.18 x 10 ⁶ (0)
MERCURIO	=< 0.1 ppm	< 0.1 ppm (0)
METALES PESADOS	=< 10 ppm	< 10 ppm (0)
PROTEINA	< 0.1 %	0.022 (0)
S. AUREUS	Negativo/10g	Conforme (0)
pH	6 - 7.5	7.05 (0)
CLORUROS	=< 200 ppm	< 200 ppm (0)
SULFATOS	=< 300 ppm	< 300 ppm (0)
PLOMO	=< 3 ppm	< 3 ppm (0)
CADMIO	=< 1 ppm	< 1 ppm (0)
HIERRO	=< 10 ppm	< 10 ppm (0)
ARSENICO	=< 1 ppm	< 1 ppm (0)
AEROBIOS TOTALES	=< 1000 ufc/g	Conforme (0)
E. COLI	Negativo/10g	Conforme (0)
RIQUEZA SODIO HIALURONATO	=> 90 %	95.75 (0)

CARACTERÍSTICAS

DESCRIPCIÓN: Polvo blanco o casi blanco

SOLUBILIDAD: Soluble en agua

PROCEDENCIA: Fermentación

OBSERVACIONES: Cumple especificaciones fabricante. Grado Alimentario.

CONSERVACIÓN: Envases bien cerrados. Proteger de la luz y la humedad.

PRINCIPIOS Y USOS: ACTIVO COSMÉTICO. FARMACEUTICO.GRADO ALIMENTARIO

(0) Datos suministrados por el laboratorio o distribuidor autorizado.