

Certificado de análisis

DENOMINACIÓN DEL PRODUCTO/PRODUCT NAME: OVOMET®
PAÍS DE ORIGEN/COUNTRY OF ORIGIN: Spain

FECHA PRODUCCIÓN/MANUFACTURING DATE: 07/2024
FECHA CONSUMO/EXPIRY DATE: 07/2028

LOTE/BATCH NUMBER: 110199H

	<u>Especificación/ Specification</u>	<u>Resultado/ Results</u>	<u>Análisis/ Analysis</u>
<u>Apariencia/Appearance</u>			
Color/Colour	Ligeramente crema - marrón / Slightly cream-brownish	Slightly cream-brownish	Internal
Apariencia/Appearance	Polvo/Fine powder	Fine powder	Internal
Granulometría/Particle size	95% <300 µm	pass	Calibrated sieves
Densidad aparente/Bulk density	Min 0,25 g/cm³	0,26 g/cm³	Gravimetric method
<u>Físico-químico/Physical-chemical</u>			
Proteína total/Total Protein	Min 90 %	93,88%	Kjeldhal method
Colágeno/Collagen	Min 22 %	23,29%	HPLC
Elastina/Elastin	Min 25 %	35,73%	HPLC
Hyaluronic acid	Min 3 %	3,59%	Colorimetric method
Humedad/Moisture	Max 8 %	5,30%	Gravimetric method (drying oven)
<u>Microbiología/Microbiology</u>			
Mesófilos aerobios/Mesophilic aerobic bacteria	Max 10 ⁴ cfu/g	7,10E+02 cfu/g	Most probable number (MPN) Automated TEMPO (ISO 7218)
Mohos/Molds	Max 10 ² cfu/g	<10 cfu/g	Plate Count (Petrifilm Rapid yeast and mold) (ISO 21527)
Levaduras/Yeasts	Max 10 ² cfu/g	<10 cfu/g	Plate Count (Petrifilm Rapid yeast and mold) (ISO 21527)
Salmonella spp	Negative in 25 g	Negative in 25 g	ELFA-Enzyme linked fluorescent assay (ISO 6579)
Eschericia coli	Negative in 1 g	Negative in 1 g	Most probable number (MPN) Automated TEMPO (ISO 7218)

Fecha/Date: 09/08/2024
Área de Calidad/Quality Department