

CERTIFICADO DE ANALISIS - CERTIFICATE OF ANALYSIS

PRODUCTO: <i>Product</i>		DOXINYL 500	1KG
LOTE: <i>Batch</i>	V-005	ESPECIFICACIONES: <i>Specifications</i>	CCPA181
NUMERO DE ANALISIS: <i>Number of analysis</i>	AV-0334	FECHA DE FABRICACION: <i>Manufacturing date</i>	03/2025
FECHA DE ANALISIS: <i>Date of analysis</i>	01/04/2025	FECHA DE CADUCIDAD: <i>Expiry date</i>	02/2027

ENSAYOS/ TESTS	ESPECIFICACIONES/ REQUIREMENTS	RESULTADOS/ RESULTS
DESCRIPCION <i>Description</i>	Yellow powder <i>Polvo amarillo</i>	CONFORME / CONFORM
IDENTIFICACION <i>Identity (HPLC)</i>	DOXICICLINA HICLATO / Doxycycline Hyclate	CONFORME / CONFORM
pH	2,0 - 3,0	2,3
HUMEDAD <i>Water</i>	≤ 3,0 %	2,1 %
TIEMPO DE DISOLUCIÓN <i>Dissolution time</i>	≤ 10 min	CONFORME min
VOLUMEN DE LLENADO <i>Filling weight</i>	≥ 100 %	103 %
CONTROL MICROBIOLOGICO <i>Microbial control</i>		
Bacterias aeróbicas/ Aerobic bacteria	≤ 10 ³ UFC/g	N.P
Hongos / Moulds	≤ 10 ² UFC/g	N.P
E. Coli	AUSENCIA / ABSENCE 1g	N.P
SUSTANCIAS RELACIONADAS <i>Related substances</i>		
Impureza A (6-epidoxiciclina) / Impurity A (6-epidoxycycline)	≤ 2,0 %	1,8 %
Cualquier impureza conocida Any Known impurity	≤ 1,0 %	0,0 %
Cualquier impureza desconocida Any unknown impurity	≤ 1 %	N.D %
Impurezas totales Total impurities	≤ 5,0%	1,8 %
VALORACION <i>Assay</i>		
DOXICICLINA / Doxycycline (HPLC)	95,0 - 105,0 % 475,0 - 525,0 mg/g	103,9 % 519,5 mg/g

Responsable de Control Calidad/Chief QC


07/04/2025
LIVISTO
Industrial Veterinaria, S.A.
a LIVISTO company
C/ Esmeralda, 19
08950 Esplugues de Llobregat
Barcelona - España/Spain