

LQF SAS

N.I.T. 830123449-2

Dirección: Carrera 60 N° 94B-23, Bogotá D.C., Bogotá D.C.

EL INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO ICA OTORGA EL REGISTRO COMO LABORATORIO DE:
Control de calidad de medicamentos de uso veterinario

Número de registro LB0000042023

Expedido el 18 de Marzo de 2015

Se actualiza el registro conforme al artículo 18 de la Resolución ICA no. 093858 del 26 de marzo del 2021

Actualización en el sistema 06 de Marzo de 2025

con vigencia hasta el 01 de Marzo de 2033

EN LAS SIGUIENTES SEDES:

LQF SAS / Carrera 60 N° 94B-23 / Bogotá D.C. / Bogotá D.C.

Tipo laboratorio	Tipo de prueba	Tipo de análisis	Análito o espécimen	Matriz	Especie	Técnica analítica
		Determinación	Punto de fusión	Ractopamina clorhidrato, Vitamina B1.	N.A.	Termometría
		Determinación	Rotación óptica	Vitamina B2 Riboflavina	N.A.	Polarimetría
		Determinación	Residuo de materia por incineración	Sustancia activa y excipientes	N.A.	Gravimetría
		Identificación	Identificación de las sustancias activas Ciprofloxacina, Ciprofloxacina clorhidrato, Meloxicam.	Materia prima y Producto terminado	N.A.	Espectroscopía UV- VIS.
		Determinación	Límite de disolventes residuales clase I, II a y II b	Materias primas	N.A.	Cromatografía de gases con inyector Head Space detector de Ionización de llama (FID)

Análisis
físicoquímicos

Determinación	pH	Materias primas y producto terminado	N.A.	Potenciometría
Determinación	Peso y uniformidad de unidades de dosificación	PT: Albendazol, Amoxicilina, Ampicilina, Meloxicam, Metronidazol, Oxibendazol, Pamoato de pirantel	N.A.	Gravimetría
Identificación	Identificación de las sustancias activas Amoxicilina, Pamoato de Pirantel, Simeticona.	Materia prima y producto terminado	N.A.	Espectroscopía IR lejano, medio
Determinación	Densidad	Materias primas y producto terminado	N.A.	Densitometría
Determinación	Peso específico	Materias primas y producto terminado	N.A.	Densitometría.
Cuantificación	Sustancia activa disuelta	PT: Albendazol, Amoxicilina, Ampicilina, Meloxicam, Metronidazol, Oxibendazol, Pamoato de pirantel	N.A.	Espectroscopía UV, HPLC
Identificación y cuantificación de ingrediente activo	Yodo (Yodo polivinil pirrolidina), Yodo povidona	Materia prima y producto terminado	N.A.	Volumetría
Determinación	Agua	Materia prima, excipientes y producto terminado	N.A.	Volumetría
Determinación	Pérdida por secado	Materia prima, excipientes y producto terminado	N.A.	Gravimetría

Control de calidad de medicamentos de uso veterinario	Determinación	Conductividad	Materia prima, excipientes y producto terminado	N.A.	Conductimetría.
	Determinación cualitativa	Solubilidad relativa	Sustancia activa y excipientes	N.A.	Organoléptica.
	Identificación y cuantificación de ingrediente activo	Acetilisovaleril Tilosina Tartrato, Albendazol, Amoxicilina, Ampicilina sódica, Ampicilina trihidrato, Betametasona Sodio Fosfato, Cefoperazona, Ciprofloxacina, Ciprofloxacina clorhidrato, Clotrimazol, Fluconazol, Meloxicam, Metronidazol, Oxibendazol, Pamoato de Pirantel, Ractopamina clorhidrato, Sorbitol, Tiamulina fumarato, Vitamina A palmitato, Vitaminas hidrosolubles: Vitamina B1 (Tiamina), Vitamina B2 (Riboflavina), Vitamina B6 (Piridoxina), Vitamina B3 (Nicotinamida), Vitamina B12 (Cianocobalamina), Doxiciclina Hiclato, Colistina, Tulatromicina, Florfenicol, Ivermectina.	Materia prima y producto terminado	N.A.	HPLC con Detector UV-VIS y DAD

	Estudios de estabilidad	Estudios de estabilidad Natural, On going, Acelerada.	Acetilisovaleril Tilosina Tartrato, Albendazol, Amoxicilina, Ampicilina sódica, Ampicilina trihidrato, Betametasona Sodio Fosfato, Cefoperazona, Ciprofloxacina, Ciprofloxacina clorhidrato, Clotrimazol, Fluconazol, Meloxicam, Metronidazol, Oxibendazol, Pamoato de Pirantel, Ractopamina clorhidrato, Sorbitol, Tiamulina fumarato, Vitamina A palmitato, Vitaminas hidrosolubles: Vitamina B1 (Tiamina), Vitamina B2 (Riboflavina), Vitamina B6 (Piridoxina), Vitamina B3 (Nicotinamida), Vitamina B12 (Cianocobalamina), Cefalexina, Subnitrito de bismuto, Doxiciclina Hiclato, Colistina, Tulatromicina, Florfenicol, Ivermectina, Simeticona.	Producto terminado	N.A.	Las definidas para cada molécula.
--	-------------------------	---	---	--------------------	------	-----------------------------------

REPRESENTADO LEGALMENTE POR:

Luis Armando Leal Rodríguez

Cédula de ciudadanía : 80363395

El titular de este registro está obligado a cumplir los requisitos de la Resolución ICA No.
093858 del 26 de marzo del 2021

SUBGERENCIA DE ANÁLISIS Y DIAGNÓSTICO

Código de verificación: S2-384LH9YXQCFJM

Los datos contenidos en este registro podrán ser verificados a través de la página web del ICA con el código S2-384LH9YXQCFJM, este registro carece de validez si los datos verificados a través de la página web no coinciden con los aquí contenidos.