

## **OLGROUP S.A.S.**

### N.I.T. 900840594-1

Dirección: Carrera 50 gg # 7 sur 29, Medellín, Antioquia

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

# Número de registro LB0000232023

Expedido el 29 de Noviembre de 2023 Se modifica el registro conforme al artículo 10 de la Resolución ICA no. 093858 del 26 de marzo del 2021 Modificación en el sistema 06 de Febrero de 2025 con vigencia hasta el 29 de Noviembre de 2033

#### EN LAS SIGUIENTES SEDES:

## OLGROUP S.A.S. / Carrera 50 gg # 7 sur 29 / Medellín / Antioquia

Tipo laboratorio	Tipo de prueba	Tipo de análisis	Analito o espécimen	Matriz	Especie	Técnica analítica
		Aspecto o Apariencia	No Aplica	Producto terminado, Producto en proceso	No Aplica	Organoleptica
		Color	No Aplica	Producto terminado, Producto en proceso, Materia prima	No Aplica	Organoleptica
		Olor	No Aplica	Producto terminado, Producto en proceso, Materia prima	No Aplica	Organoleptica
		Capacidad de absorción	No Aplica	Producto terminado, Producto en proceso	No Aplica	Volumetría



Control de calidad de cosméticos de uso veterinario

Análisis fisicoquímicos

Humedad	No Aplica	Producto terminado, Producto en proceso, Materia prima		Gravimetría
Control de olor	No Aplica	Producto terminado, No Aplica Producto proceso		Organoleptica
Poder de aglomeración	No Aplica	Producto terminado, Producto en proceso, Materia prima		Organoleptica
Granulometría y análisis de finos	No Aplica	Producto terminado, Producto en proceso, Materia prima  No Aplica		Gravimetría
рН	No Aplica	Producto terminado, Producto en proceso, materia prima	No Aplica	pH metría
Densidad	No Aplica	Producto terminado, Producto en proceso, Materia prima	No Aplica	Picnómetro
Defectos de calidad	No Aplica	Producto terminado, Producto en proceso, Materias primas	No Aplica	Organoléptica
Determinación de alcohol	No Aplica	Producto terminado, Producto en proceso	No Aplica	Cromatografía Gaseosa
Viscosidad	No Aplica	Producto terminado, Producto en proceso, Materia prima	No Aplica	Viscosímetro rotacional



ом Солоновий «дифекции»	Fisicoquimico	Muestras de síntesis químico o vegetal	Materia prima, producto en proceso, producto terminado	No aplica	Gravimetria
	Aspecto	No Aplica	Producto terminado, Producto en proceso	No Aplica	Organoléptico
	Variación de peso	No Aplica	Producto terminado, Producto en proceso	No Aplica	Gravimetría
	Identificación y valoración de vitamina C	Vitamina C	Producto terminado	No Aplica	Titulación Volumétrica
	Valoración e Identificación vitaminas oleo solubles e hidrosolubles	Vitamina A, Vitamina E, Vitamina B1, Vitamina B2, Vitamina B6, Nicotinamida	Producto terminado	No Aplica	HPLC: Cromatografía líquida de alta eficiencia
	Desintegración	No Aplica	Producto terminado	No Aplica	Desintegración
	Contenido de zinc	Zinc	Producto terminado	No Aplica	Absorción atómica
	Apariencia y partículas	No Aplica	Producto terminado	No Aplica	Organoléptica
	Identificación y valoración	Ciprofloxacino	Producto terminado	No Aplica	HPLC: Cromatografía líquida de alta eficiencia
	рН	No Aplica	Producto terminado, producto en proceso, materias primas	No Aplica	pH metría
	Densidad	No Aplica	Producto terminado, Producto en proceso, Materia prima	No Aplica	Picnómetro



Volumen	No Aplica	Producto terminado, Producto en proceso	No Aplica	Volumetría
Identidad de Nafazolina, Maleato de feniramina	Nafazolina, Maleato de feniramina	Producto terminado, Producto en proceso, Materia prima	No Aplica	TLC: Cromatografía de capa fina
Identidad y contenido vitamina A	Vitamina A	Producto terminado	No Aplica	HPLC: Cromatografía líquida de alta eficiencia
Contenido de Nafazolina, Maleato de feniramina	Nafazolina, Maleato de feniramina	Producto terminado, Producto en proceso, Materia prima	No Aplica	HPLC: Cromatografía líquida de alta eficiencia
Identidad Hipromelosa	Hipromelosa	Producto terminado, Producto en proceso, Materia prima	No Aplica	Organoleptica
Viscosidad	No Aplica	Producto terminado, Producto en proceso	No Aplica	Viscosímetro rotacional
Contenido Hipromelosa	Hipromelosa	Producto terminado, Producto en proceso, Materia prima	No Aplica	UV-Vis
Identificación	Muestras de síntesis química o vegetal	Materia prima, producto en proceso y producto terminado	No aplica	Espectrofotometría de absorción atómica
Fisicoquímico	Muestras de síntesis química o vegetal	Materia prima, producto en proceso, producto terminado	No aplica	Organoleptico
Fisicoquímico	Muestras de síntesis química o vegetal	Materia prima, producto en proceso, producto terminado	No plica	Fisicoquímico generales



Materias primas, productos en Muestras de síntesis Fisicoquimico procesos, No aplica Gravimetría química o vegetal productos terminados Materias primas, Muestras de síntesis producto en Fisicoquímico No aplica Gravimetría química o vegetal proceso, producto terminado Materia prima, Muestras de síntesis producto en Fisicoquimico Gravimetría No aplica química o vegetal proceso, producto terminado Materia prima, Muestras de síntesis producto en Fisicoquimico No aplica Polarimetría química o vegetal proceso, producto terminado Materia prima, Muestras de síntesis producto en Fisicoquimico No aplica Microscopía química o general proceso, producto terminado Materias primas, Muestras de síntesis producto en Conductividad Fisicoquimico No aplica químicas o vegetal proceso, producto terminado Materias primas, Muestras de síntesis producto en No aplica Refractometria Fisicoquimico proceso, producto química o vegetal terminado Materia prima, Materias primas de producto en Espectrofotometría síntesis química o Identificación No aplica U۷ proceso, producto vegetal terminado Materias primas, Materias primas de producto en Espectofotometría Valoración síntesis químicas o No aplica proceso, producto U٧ vegetal terminado Materia prima, Materias primas de producto en Espectrofotometría Valoración síntesis química o No aplica proceso y/o IR vegetal producto terminado

Análisis fisicoquímicos

Control de calidad de medicamentos de uso veterinario



Valoración	Muestras de síntesis química o vegetal	Materias primas, productos en proceso, productos terminados	No aplica	Titulación volumétrica
Valoración	Muestras de síntesis química o vegetal	Materias primas, producto en proceso, producto terminado	No aplica	Titulación potenciometrica
Valoración	Muestras de síntesis química o vegetal	Materia prima, producto en proceso, producto terminado	No aplica	Cromatografía liquida de alta eficiencia (HPLC)
Valoración	Muestras de síntesis química o vegetal	Materias primas, productos en proceso, productos terminados	No aplica	Cromatografía de gases GC
Identificación	Muestras de síntesis química o vegetal	Materia prima, producto en proceso, producto terminado	No aplica	Cromatografía de capa delgada (TLC)
Valoración	Muestras de síntesis química o vegetal	Materias primas, productos en proceso, producto terminado	No aplica	Espectrofotometría de absorción atómica
Identificación	Muestra de síntesis química o vegetal	Materias prima, producto en proceso, producto terminado	No Aplica	Identificación por cromatografía de alta eficiencia HPLC con detector DAD - UV
Identificación	Muestra de síntesis química o vegetal	Materia prima, producto en procesos, producto terminado	No aplica	Identificación por cromatografía gaseosa con detector FIT - captura de electrones
Determinación	Muestras de síntesis química o vegetal	Materias primas, producto en proceso, producto terminado.	No aplica	Karl Fischer



	Identificación	Materias primas de síntesis química o vegetal	Materia prima, producto en proceso y producto terminado	No aplica	Espectofotometria IR
	Cuantificación	Muestras de síntesis química o vegetal	Materia prima, producto en proceso, producto terminado	No aplica	Disolventes residuales
	Identificación	Muestras de síntesis químicas o vegetal	Materia Prima, producto terminado, producto en proceso	No aplica	Espectrofotometría UV
	Identificación	Muestras de síntesis química o vegetal	Materia prima, producto terminado, producto en proceso	No aplica	Cromatografía gaseosa
	Identificación	Muestras de síntesis química o vegetal	Materia prima, producto terminado, producto en proceso	No aplica	Cromatografía líquida
	Identificación	Muestras de síntesis química o vegetal	Materia prima, producto terminado, producto en proceso	No aplica	Absorción atómica
Estudios de estabilidad	Estudio de estabilidad natural, acelerada, en uso, ongoing	Muestras de síntesis química o vegetal	Materia prima, producto terminado, producto en proceso	No aplica	Estudios de estabilidad

REPRESENTADO LEGALMENTE POR: Paula Andrea Escobar Florez Cédula de ciudadanía : 1017128939

> 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: S2-2ZNAHEL9R92X3

Los datos contenidos en este registro podrán ser verificados a través de la página web del ICA con el código S2-2ZNAHEL9R92X3, este registro carece de validez si los datos verificados a través de la página web no coinciden con los aquí contenidos.