

# CERTIFICADO DE ANÁLISIS

PRODUCTO: Natumix 703

USO EXTERNO: Tópico- Cosmético - Conservante

INCI NAME: Aqua (and) benzyl alcohol (and) sodium benzoate (and) potassium sorbate.

ELABORADO: Noviembre - 2024

LOTE: 241122

INDICACIONES Y RECOMENDACIONES:

La Agencia Europea del Medicamento (EMA) aprueba su uso tradicional (en aplicación tópica y cosmética). ESCOP aprueba su uso, por vía tópica y cosmética.

DEFINICIÓN DE PROCESO:

Solución homogénea obtenida con agua purificada por ósmosis inversa, en frío (Temperatura < 60 ° C) por combinación de ondas de alta frecuencia (Método EMA) y extracción por cavitación a 40 kHz. (Método EUA)

<u>Propiedades físicas y químicas</u>	<u>Especificaciones</u>	<u>Análisis</u>
ASPECTO	Solución ligeramente opalescente	CUMPLE
COLOR	Amarillo intenso	CUMPLE
OLOR	Característico, almendrado intenso	CUMPLE
SOLUCIÓN	Homogénea en agua purificada por ósmosis inversa	CUMPLE
DENSIDAD RELATIVA	0,998-1,098 @20°C	CUMPLE
SOLUBILIDAD	Soluble en agua de ósmosis inversa a 20°C	CUMPLE

CUMPLE: La muestra analizada cumplió con los ensayos y parámetros descritos en la bibliografía oficial y/o metodología analítica validada.

REF\*: Indicado en bibliografía internacional o Farmacopeas. ESTABILIDAD: A < 25° C y al abrigo de la luz aproximadamente 24 meses.

ALMACENAMIENTO: La duración de este producto dependerá mucho de las condiciones de almacenamiento, particularmente de la temperatura y de su exposición ante la luz y el aire. Se recomienda conservar en envase herméticamente cerrado, al abrigo de la luz, en lugar seco y fresco.

El tiempo estimado de duración se basa en nuestro conocimiento y experiencia del producto cuando el mismo se encuentra almacenado en las condiciones recomendadas, en su envase original sin abrir. Manipular acorde con GMP.

### Control Microbiológico

LIMITES DE ACEPTABILIDAD PARA PRODUCTOS COSMETICOS Disposición 1108/99 ANMAT

**APROBADO**