

DEPARTAMENTO DE CONTROL DE CALIDAD

CERTIFICADO DE ANALISIS

Producto:	GLUTAMICO ACIDO
------------------	------------------------

Técnicas Analíticas Según: BP 02

Análisis: 97 Fecha Análisis: 24/01/2025 Fecha Rev. 12/07/2026

Lote: 407132 Origen CHINA Fecha Elab.: 13/07/2024

Aspecto: POLVO BLANCO, CRISTALINO.

Valoracion: 99.60% (S.B.S.)

Solubilidad: AGUA HIRVIENDO:FACILMENTE SOLUBLE
AGUA FRIA:POCO SOLUBLE

Identificacion: CUMPLE (IR)

Perdida por desecacion: 0.16% (105°C-H/PESO CTE.)

Limite de cloruros: CUMPLE

Limite de sulfatos: CUMPLE

TLC: CUMPLE

Apariencia de la solucion: CUMPLE

Rotacion optica: 31.66°

Otros Ensayos: SUSTANCIAS POSITIVAS A LA NINHIDRINA:CUMPLE

Control Higienico: CUMPLE

Rto. Bact. Aerob. Mesof.: 170 UFC/G O ML

Rto. Hongos y Levaduras: 85 UFC/G O ML

Inv. Salmonella: AUSENCIA EN 1 G O ML

Inv.S.Aureus: AUSENCIA EN 1 G O ML

Pseud.Aerug.: AUSENCIA EN 1 G O ML

Inv. Anaerob.Sulf.Reduct.: AUSENCIA EN 1 G O ML