



Camen Química, S.A. de C.V.

Servicio responsable, químicos finos, desecantes a base de Silica Gel
Visite nuestro web-site www.camenquimica.com e-mail ventas@camenquimica.com

Especificación Gluconato de Cobre

Producto:

Gluconato de Cobre

Calidad:

USP XXVII

Formula: C₁₂H₂₂CuO₁₄

Fecha: Noviembre, 2005

IMO: No regulado E-0055

Presentación: Tambores de 25 Kg.

UN: No regulado

CAS: 527-09-3

Prueba

Pureza (como C₁₂H₂₂CuO₁₄)

Identificación (a y b)

Cloruros (Cl)

Sulfatos (SO₄)

Arsénico (As)

Plomo (Pb)

Sustancias Reductoras

Granulometría en Malla 70

Limites Microbianos:

Cuenta total de aeróbicos:

Cuenta total de levaduras y humus

E. Coli y Salmonela

Especificación.

98.0 – 102.0 %

Pasa prueba

0.07 % máx.

0.05 % máx.

3 ppm máx.

2 ppm máx.

1.0 % máx.

90 %

1000 gr. máx.

100 gr. Máx.

Negativo

Propiedades Físicas

Descripción

Polvo café tenue. LMEV

Gravedad específica

No aplica

Punto de Fusión

155 – 157° C (Descomposición)

Peso Molecular

453.84 gr./gr.-mol

Solubilidad en Agua

Soluble (30 gr./100 ml. a 25° C)

Granulometría

Polvo fino

Propiedades del Envase

Tambor de Cartón papel kraft cal. 10,
de tapa con arillo metálico C/ bolsa
polietileno doble, calibre 400 en interior.

Con 25 Kg. c/u