

## FICHA TÉCNICA

### ALANTOÍNA NF

**NOMBRE:** ALANTOÍNA, NF

#### DESCRIPCIÓN

Aspecto: polvo cristalino

Color: blanco a blanco apagado

#### COMPOSICIÓN/ INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Sin datos disponibles

#### DATOS FÍSICO- QUÍMICOS

Identificación: espectro IR corresponde

Aspecto de la solución: transparente, incoloro

pH (0,5 % en H<sub>2</sub>O a 20 °C): 4,0 – 6,0

Perdida por secado: ≤ 0,1 %

Pureza (valoración potenciometrica): ≥ 99,0 %

Test de acidez / alcalinidad: conforme USP y Ph. Eur.

Rotación óptica (0,5 % en agua): -0,1 o - + 0,1o

Sustancias reductoras: conforme USP y Ph. Eur.

Sustancias relacionadas: conforme USP y Ph. Eur

Cenizas sulfatadas: max. 0,1 %

Metales pesados (como Pb): max. 10 ppm

Plomo (Pb): max. 5 ppm

Cadmio (Cd): max. 1 ppm

Mercurio (Hg): max. 1 ppm

Cobalto (Co): max. 1 ppm

Cromo (Cr): max. 1 ppm

Niquel (Ni): max. 1 ppm

Arsenico (As): max. 2 ppm

## **PROPIEDADES/USOS**

Sin datos disponibles.

## **DOSIFICACIÓN**

Sin datos disponibles.

## **OBSERVACIONES**

### **Especificaciones microbiológicas**

TAMC: max 100 ufc/g

TYMC: max. 100 ufc/g

Pseudomonas aeruginosa: negativo en 1 g

Staphylococcus aureus: negativo en 1 g

E. coli: negativo en 1 g

Candida albicans: negativo en 1 g

Bacterias gram-negativas: max. 10 ufc/g

## ESPECIFICACIONES

Cumple con la Ph. Eur. ed 7.6, y con la USP ed 35

## ALMACENAMIENTO

Almacenar en sitio fresco y al abrigo de la luz dentro de envases llenos y cerrados, en lugares secos y ventilados. Periodo de re-evaluación: 8 años.