Gran Velada
Materiales para tu creatividad

ALANTOINA NF

FICHA TÉCNICA

CARACTERÍSTICAS ORGANOLÉPTICAS

Aspecto	**Polvo cristalino**
Color	**Blanco o blanco apagado**

DATOS FÍSICO-QUÍMICOS

PARÁMETRO	VALOR
Identificación	**Espectro IR corresponde**
Aspecto de la solución	**Transparente, incoloro**
pH (0,5 % en H_2O a 20 °C)	**4,0 – 6,0**
Pérdida por secado	**≤ 0,1 %**
Pureza (valoración potenciométrica)	**≥ 99,0 %**
Test de acidez / alcalinidad	**Conforme USP y Ph. Eur.**
Rotación óptica (0,5 % en agua)	**−0,1° – +0,1°**
Sustancias reductoras	**Conforme USP y Ph. Eur.**
Sustancias relacionadas	**Conforme USP y Ph. Eur.**
Cenizas sulfatadas	**Máx. 0,1 %**
Metales pesados (como Pb)	**Máx. 10 ppm**
Plomo (Pb)	**Máx. 5 ppm**
Cadmio (Cd)	**Máx. 1 ppm**
Mercurio (Hg)	**Máx. 1 ppm**
Cobalto (Co)	**Máx. 1 ppm**
Cromo (Cr)	**Máx. 1 ppm**
Níquel (Ni)	**Máx. 1 ppm**
Arsénico (As)	**Máx. 2 ppm**

ESPECIFICACIONES MICROBIOLÓGICAS

PARÁMETRO	VALOR
TAMC (aerobios totales)	**Máx. 100 ufc/g**
TYMC (mohos y levaduras)	**Máx. 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	**Máx. 10 ufc/g**

ESPECIFICACIONES

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

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

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

GOOD MANUFACTURING PRACTICES
GMP
ISO 22716
CERTIFIED

Gran Velada, S.L. Pol. Montecillo, Nave 3D, 50520 Magallón (Zaragoza) ESPAÑA Tel. 976 86 74 74 documentacion@granvelada.com
www.granvelada.com