



# Alifarma, S.A. de C.V.

## FICHA TÉCNICA

Nombre del Producto: **VITAMINA H (D-BIOTINA)**

PARÁMETROS	ESPECIFICACIONES
1 Apariencia	Polvo cristalino blanco o casi blanco
2 Identificación	Debe cumplir el requisito
3 Ensayo	98.5% - 100.5%
4 Pérdida por secado	≤0.2%
5 Rotación específica	+89.0° ~ +93.0°
6 Rango de fusión (°C)	229°C ~ 232.°C
7 Cenizas	≤01%
8 Color y claridad de la solución	La claridad de la solución y la muestra deben ser de color claro estándar
9 Metales Pesados (Pb)	≤10 mg/Kg
10 Plomo (Pb)	≤ 2 mg/kg
11 Arsénico	≤1 mg/Kg
12 (HPLC) Impurezas individuales	≤ 1.0%
13 (HPLC) Impurezas Totales	≤2.0%
14 Número total de colonias	≤1000 ufc/g
15 Hongos y levaduras	≤ 100 ufc/g
16 Diarreogénico Escherichia coli	No ser detectado (25g)
17 Salmonella	No ser detectado (25g)

- **Usos recomendados:** N/A
- **Precauciones para una manipulación segura**

**Manipulación de recipientes:** El producto es empacado en contenedores bien sellados doble bolsa de polietileno 80µ bolsas no toxicas y antiestéticas y empacados en diferentes cuñetes.

**Condiciones de almacenamiento:** Mantener los contenedores cerrados, con doble bolsa de polietileno, en una temperatura ambiente ente 10-27°C; humedad entre 40-85% relativamente, mantener los contenedores lejos de la luz solar, manejarlos en plataformas.