



LABORATORIO  
CONTROL  
MICROBIOLÓGICO SL.



## GYPREX ASEPTA



Valoración de la actividad  
bactericida y fungicida  
basada en la norma  
UNE-EN 13697



**Fecha: 11 de Febrero de 2009**

---

Ctra. de la Coruña Km. 23,200. Edificio Las Rozas 23. 28230 LAS ROZAS.  
Telfs.: 91 386 07 73 Fax: 91 630 95 82  
web: [www.controlmicrobiologico.com](http://www.controlmicrobiologico.com). E-mail: [nfo@controlmicrobiologico.com](mailto:nfo@controlmicrobiologico.com)



**VALORACIÓN DE LA ACTIVIDAD BACTERICIDA Y FUNGUICIDA  
EN ESCAYOLAS BASADA EN LA NORMA UNE-EN 13697**

**INFORME DE ENSAYO Nº 90008052\* (Hoja 1 de 3)**

- a) Identificación del Laboratorio de ensayo..... "Control Microbiológico S.L."
- b) Identificación de la muestra  
Nombre del producto ..... GYPREX ASEPTA  
Fabricante ..... PLACO IBÉRICA  
Fecha de entrega ..... 11/02/2009  
Condiciones de almacenamiento ..... Temperatura ambiente.  
Sustancia(s) activa(s) y su(s) concentración(es)..... Contiene  
Aspecto del producto..... Escayola con vinilo tratado.
- c) Método del ensayo basado en la norma UNE-EN13697  
Método ..... Dilución – neutralización  
Neutralizador ..... Lecitina (3g/l); Tween 80 (30ml/l);  
Tiosulfato sódico (5g/l); L-histidina (1g/l);  
En tampón fosfato 0,0025N
- d) Condiciones experimentales  
Periodo del análisis ..... Del 23/02/2009 al 27/02/2009  
Sustancia interferente ..... Solución acuosa de albúmina bovina 0,3 g/l  
Temperatura del ensayo ..... entre 18°C ± 1°C y 25°C ± 1°C  
Tiempos de contacto ..... 20 minutos
- Cepas bacterianas:  
- Temperatura de incubación ..... 37± 1°C  
- Identificación de las cepas bacterianas utilizadas ..... *Pseudomonas aeruginosa* ATCC 15442  
*Escherichia coli* ATCC 10536  
*Staphylococcus aureus* ATCC 6538  
*Enterococcus hirae* ATCC 10541
- Cepas fúngicas:  
- Temperatura de incubación ..... 30± 1°C  
- Identificación de las cepas fúngicas utilizadas ..... *Candida albicans* ATCC 10231  
*Aspergillus niger* ATCC 16404
- e) Resultados del ensayo (véase la tabla C.1 y C.2)

En Madrid, a 27 de febrero de 2009



Fdo.: Juan Manuel Aguiar Merino  
Director Técnico

Fdo.: Olga Talavera Ávila  
Técnico Responsable