



## CERTIFICADO DE ANÁLISIS

### PRODUCTO: ALCOHOL BENCILICO

|                    |          |                 |            |
|--------------------|----------|-----------------|------------|
| LOTE:              | G7672001 | NUM. CAS:       | 100-51-6   |
| FECHA FABRICACIÓN: | 09/2009  | NUM. ANALISIS:  | G7672001-A |
| FECHA RETEST:      | 09/2011  | PESO MOLECULAR: | 108.13     |
| FECHA CADUCIDAD:   |          | FORMULA:        | C7H8O      |

| ENSAYOS                 | ESPECIFICACIONES         | RESULTADOS             |
|-------------------------|--------------------------|------------------------|
| Riqueza                 | => 99.9 %                | > 99.9 %               |
| Benzaldehido            | =< 400 mg/Kg             | < 400 mg/Kg            |
| Agua                    | =< 0.1 %                 | < 0.1 %                |
| Acidez                  | =< 0.05 % (Ácid benzoic) | < 0.05 %               |
| Color                   | =< 5 APHA                | < 5 APHA               |
| Plomo                   | =< 0.1 mg/Kg             | < 0.1 mg/Kg            |
| Clorina libre           | =< 2 mg/Kg               | < 2 mg/Kg              |
| Índice refracción       |                          | 1.540 (20 °C)          |
| Residuos no volátil     |                          | < 0.05 %               |
| Sustancias relacionadas |                          | Conforme               |
| Gravedad específica     |                          | 1.042-1.047<br>(25 °C) |

#### NORMATIVAS QUE CUMPLE

British Pharmacopeia

USP/NF