

## FICHA TÉCNICA

16001-Benzoato de sodio

**FORMULA:** C7H5O2Na  
**P.M.:** 532-32-1  
**Nº CAS:** 144,101  
**INCI:** Sodium Benzoate

### CARACTERISTICAS

**DESCRIPCIÓN:** Polvo cristalino o gránulos blancos, casi inodoros.  
**SOLUBILIDAD:** Fácilmente soluble en agua, escasamente soluble en etanol.

### ENSAYOS

<u>PARAMETRO</u>	<u>ESPECIFICACIÓN</u>
RIQUEZA	≥ 99 %
PERDIDA SECADO (4 h, 105 °C)	≤ 1,5 %
ACIDEZ Y ALCALINIDAD	≤ 0,2 ml
METALES PESADOS	≤ 10 ppm
ARSÉNICO	≤ 3 ppm
PLOMO	≤ 2 ppm
MERCURIO	≤ 1 ppm
COMP. ORGANICOS CLORADOS	≤ 0,06 %
SUST. FACILMENTE OXIDABLES	Cumple Test
CLORUROS	< 0,06 %

**OBSERVACIONES:** **Nº ADITIVO: E-211**  
El producto es apto su uso como aditivo alimentario, entre otros usos.  
Para su correcta utilización en alimentación, consultar reglamentación vigente en cuanto a dosis y usos permitidos.

**CONSERVACIÓN:** En envases bien cerrados.