

# HOJA TÉCNICA



Catálogo N°: S1525 Grado de preparado: R.A

Nombre técnico del producto: BENZOATO DE SODIO

Sinónimos: Sal sódica del ácido benzoico; benzoato de sosa; ácido sodio-benzoico; antimol

|                |  |                     |            |               |         |
|----------------|--|---------------------|------------|---------------|---------|
| Fórmula        | C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> NaO <sub>2</sub> | Punto de fusión     | >300°C     | Estado físico | Sólido  |
| Peso molecular | 144.11   | Punto de ebullición | Descompone | Color         | Blanco  |
| N° CAS         | 532-32-1                                       | Solubilidad en agua | 55g/100ml  | Olor          | Inodoro |

## INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SÍMBOLOS DE PELIGRO

Palabra de advertencia: **ATENCIÓN** Almacenaje: **ALMACEN GENERAL**

Indicación de peligro: H303 H319

Consejos de prudencia:

|      |      |                                |                   |      |
|------|------|--------------------------------|-------------------|------|
| P264 | P280 | P305<br>+<br>P351<br>+<br>P338 | P337<br>+<br>P313 | P312 |
|------|------|--------------------------------|-------------------|------|

Pictogramas:



## ESPECIFICACIONES:

Ensayo (C<sub>7</sub>H<sub>5</sub>O<sub>2</sub>Na) 99.0 - 100.5%

### Límites máximos:

Agua (H<sub>2</sub>O) 1.5%

Alcalinidad Pasa prueba

Impurezas orgánicas volátiles Pasa prueba

Metales pesados (como Pb) 10 ppm