Materia prima farmacéutica

Bicarbonato de sodio (hidrogenocarbonato de sodio)

Ácidos y sales

CAS 144-55-8



Ilustración del material

Identidad de la sustancia

El hidrogenocarbonato de sodio es una sal ácida del ácido carbónico. La fórmula y el número CAS lo distinguen del carbonato de sodio.

Propiedad	Valor de referencia	Método o fuente
Número CAS	**144-55-8**	PubChem
Fórmula química	**$NaHCO_3$**	PubChem
Masa molar	**84,01 g/mol**	PubChem

Para la recepción, compruebe la especificación acordada y el certificado de análisis (COA) del lote entregado.



Aplicaciones

Componente alcalino de comprimidos y granulados efervescentes. En presencia de agua reacciona con el ácido y libera dióxido de carbono. En estas mezclas importan la protección frente a la humedad y la granulometría.



Criterios de compra

Especifique la distribución granulométrica, el contenido principal y el requisito de carbonato si se controla por separado. Acuerde el revestimiento interior protector frente a la humedad y el peso neto por envase.

Fuente de los valores

PubChem