

## CARBONATO DE POTASIO

NOMBRE QUÍMICO	NÚMERO CAS
Potassium carbonate	584-08-7

### APLICACIONES

El carbonato de potasio suele ser utilizado en la industria tanto como agente de secado eliminando el agua del aire, como para la fabricación de productos químicos tales como fertilizantes, jabones, vidrio, entre otros.



CRITERIO	STANDARD
Apariencia	Granulados blancos
Contenido de Carbonato de Potasio ( $K_2CO_3$ ) %	98.9
Contenido de Hidóxido de Potasio (KOH) %	0.17

CRITERIO	STANDARD
Contenido de hierro %	0,0001
Contenido de cloro (as Cl)%	0,0047
Contenido de metales pesados % as pb	0,0005
Contenido de residuos insolubles en agua %	0,004
Contenido de sulfatos (as SO <sub>4</sub> ) %	0,002
Pérdida de contenido de ignición en masa (at 500° C), %	0.2
Contenido de partículas talla, % 0.1-2.5 mm	100
Menos que 0.1 mm	0

#### NOTA

Los anteriores datos son suministrados por el departamento técnico de nuestro proveedor, pretendiendo proveer información general acerca del producto y su uso.

No debe interpretarse como garantía de la conveniencia de su uso para una aplicación particular y no exime al comprador de efectuar sus propios análisis. LA GALERÍA DEL QUÍMICO, C.A. no será responsable por los daños que ocasione el uso de este producto confiando en esta información ni por su interpretación subjetiva