

# FICHA TÉCNICA



Catálogo N°: P4425      Grado de preparado: A.C.S.

Nombre técnico del producto: BROMURO DE POTASIO

Sinónimos: Bromuro; sal de potasio

Fórmula	KBr	Punto de fusión	730°C	Estado físico	Sólido
Peso molecular	119.00	Punto de ebullición	1435°C	Color	Cristales blancos
N° CAS	7758-02-3	Solubilidad en agua	65g/100ml	Olor	Inodoro

## INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SÍMBOLOS DE PELIGRO

Palabra de advertencia: **ATENCIÓN**

Almacenaje: **GENERAL**

Indicación de peligro:

H319

Consejos de prudencia:

P264	P280	P271	P305 + P351 + P338	P337 + P313
------	------	------	--------------------------------	-------------------

Pictogramas:



## ESPECIFICACIONES:

Ensayo      ≥ 99.0%

### Límites máximos:

Bario (Ba)	0.002%
Bromatos (BrO <sub>3</sub> )	0.001%
Calcio (Ca)	0.002%
Cloruros (Cl)	0.2%
Hierro (Fe)	5 ppm
Magnesio (Mg)	0.001%
Materia insoluble	0.005%
Metales pesados (como Pb)	5 ppm
pH solución al 5%	5.0 - 8.8
Sodio (Na)	0.02%
Sulfatos (SO <sub>4</sub> )	0.005%
Yodato (IO <sub>3</sub> )	0.001%
Yodo (I)	0.001%