

# HOJA TÉCNICA



Catálogo N°: P4125      Grado de preparado: A.C.S.

Nombre técnico del producto: BIFTALATO DE POTASIO

Sinónimos: Ftalato ácido de potasio; ftalato de potasio e hidrógeno; sal potásica del ácido ftálico

Fórmula	$C_8H_5O_4K$	Punto de fusión	300°C	Estado físico	Sólido
Peso molecular	204.23	Punto de ebullición	No documentado	Color	Incoloro
N° CAS	877-24-7	Solubilidad en agua	10g/100ml	Olor	Inodoro

## INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SÍMBOLOS DE PELIGRO

Palabra de advertencia: **SIN PALABRA**      Almacenaje: **ALMACEN GENERAL**

Indicación de peligro: **NO ES UNA SUSTANCIA O MEZCLA PELIGROSA DEACUERDO CON EL SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO (GHS)**

Consejos de prudencia: **SIN CONSEJOS DE PRUDENCIA**

Pictogramas: **SIN PICTOGRAMAS**

## ESPECIFICACIONES:

Ensayo ( $C_8H_5O_4K$ )      99.95 - 100.05%

### Límites máximos:

Compuestos de azufre (como $SO_4$ )	0.002%
Compuestos de cloro (como Cl)	0.003%
Hierro (Fe)	5 ppm
Materia insoluble	0.005%
Metales pesados (como Pb)	5 ppm
pH de una solución 0.05 M a 25 °C	4.00-4.02
Sodio (Na):	0.005%