

# HOJA TÉCNICA



Catálogo N°: P5745      Grado de preparado: A.C.S.

Nombre técnico del producto: PERSULFATO DE POTASIO

Sinónimos: Persulfato de potasio, peroxidisulfato de potasio, ácido peroxidisulfúrico sal de dipotasio

Fórmula	$K_2S_2O_8$	Punto de fusión	100°C	Estado físico	Sólido
Peso molecular	270.32	Punto de ebullición	Descompone	Color	Blanco
N° CAS	7727-21-1	Solubilidad en agua	5g/100ml	Olor	Inodoro

## INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SÍMBOLOS DE PELIGRO

Palabra de advertencia: **PELIGRO**      Almacenaje: **Amarillo (área oxidantes)**

Indicación de peligro: 

H272	H302	H315	H317	H319	H334	H335
------	------	------	------	------	------	------

Consejos de prudencia:

P210	P220 + P221	P261 + P271	P264	P270	P272 + P363	P280	P285	P301 + P330 + P312	P302 + P352	P333 + P313	P304 + P340 + P341	P342 + P311	P312	P305 + P351 + P338
P337 + P313	P321	P362	P370 + P378	P403 + P233 + P405	P501									

Pictogramas:



## ESPECIFICACIONES:

Ensayo ( $K_2S_2O_8$ )       $\geq 99.0\%$

### Límites máximos:

Compuestos de Cloro (como Cl)	0.001%
Hierro (Fe)	5 ppm
Manganeso (Mn)	2 ppm
Materia insoluble	0.005%
Metales pesados (como Pb)	0.001%