

## Descripción del producto

Nombre comercial:	AZUL DE BROMOFENOL, ACIDO LIBRE
Nombre químico:	3,3',5,5',TETRA BROMOFENOLSULFOFTALEINA
Grado de preparación:	ACS
Clave interna:	A8090
CAS:	115-39-9
Sinónimos:	3,3',5,5'-tetrabromofenol sulfonftaleína; Azul de tetrabromofenol.
No ONU:	NR
Formula:	C <sub>19</sub> H <sub>10</sub> Br <sub>4</sub> O <sub>5</sub> S
Peso molecular:	669.97
Estado físico:	Sólido.
Almacenaje:	Verde
Productos incompatibles:	Agentes oxidantes, agentes reductores y bases fuertes.

## Especificaciones del producto

Clarida de la solución	Pasa prueba
Intervalo de transición visual	De pH 3.0 (Amarillo) a pH 4.6 (Azul)

Bouis Paul A, 2016, Reactivos químicos: especificaciones y procedimientos para reactivos y materiales de referencia de grado estándar, Washington, DC, Estados Unidos de América, Editorial Oxford University Press.

## Identificación de peligros y riesgos de acuerdo al SGA.

Pictogramas para el SGA:

SIN PICTOGRAMA

Palabra de advertencia:

SIN PALABRA

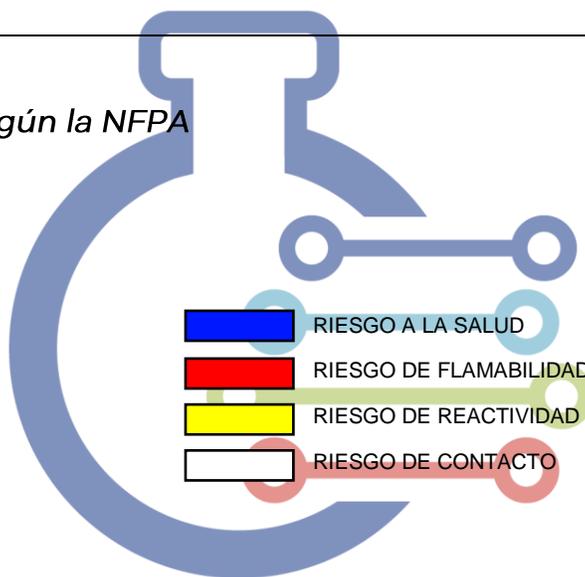
## Indicaciones de peligro

Clave	Descripción	Clasificación	Categoría
	EL PRODUCTO NO ESTÁ CLASIFICADO DE ACUERDO CON EL SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO (SGA).		

## Consejos de prudencia

Clave	Descripción
	NO SE REQUIERE

## Identificación de riesgos según la NFPA



- 0 = PELIGRO NULO
- 1 = PELIGRO LEVE
- 2 = PELIGRO MODERADO
- 3 = PELIGRO SEVERO
- 4 = PELIGRO EXTREMO

## Información adicional:

Para mayor información en cuanto a primeros auxilios, indicaciones en caso de derrame o fuga, manipulación y almacenamiento, controles y límites de exposición, el equipo de protección personal adecuado, las propiedades fisicoquímicas, reactividad, toxicología, transporte y disposición del producto, consultar la **HDS**, la cual está a su disposición en nuestra página web: [www.asloreactivos.com](http://www.asloreactivos.com)

La información de esta ficha técnica se considera correcta, pero no absoluta y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento y especificaciones actuales de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto. **Aslo Reactivos, S.A. de C.V.**, no acepta la responsabilidad de ningún tipo, derivada de la información aquí contenida, su aplicación, interpretación y resultados.