

## Descripción del producto

Nombre comercial:	AGUA
Nombre químico:	AGUA BIDESTILADA
Grado de preparación:	Reactivo Analítico
Clave interna:	A3326
CAS:	7732-18-5
Sinónimos:	Óxido dihidrógeno destilado
No ONU:	NR
Formula:	H <sub>2</sub> O
Peso molecular:	18
Estado físico:	Líquido
Almacenaje:	Verde
Productos incompatibles:	Reacciona violentamente con metales elementales sodio, litio y magnesio. Agentes oxidantes fuertes, Agentes reductores fuertes.

## Especificaciones del producto

Cloruros	1.50-4.00 ppm
Color	0.00-2.50 UPC
Conductividad específica a 25 °C	0.70-1.50 μohm/cm
Dureza de calcio	<1.00 mg/l CaCO <sub>3</sub>
Dureza de magnesio (Mg)	<1.00 mg/l CaCO <sub>3</sub>
Dureza total	<1.00 mg/l CaCO <sub>3</sub>
pH	5.00-6.50
Sólidos disueltos totales	<6.0 ppm
Sulfatos (SO <sub>4</sub> )	<5.0 ppm
Turbiedad	0.0-1.0 UTN

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**

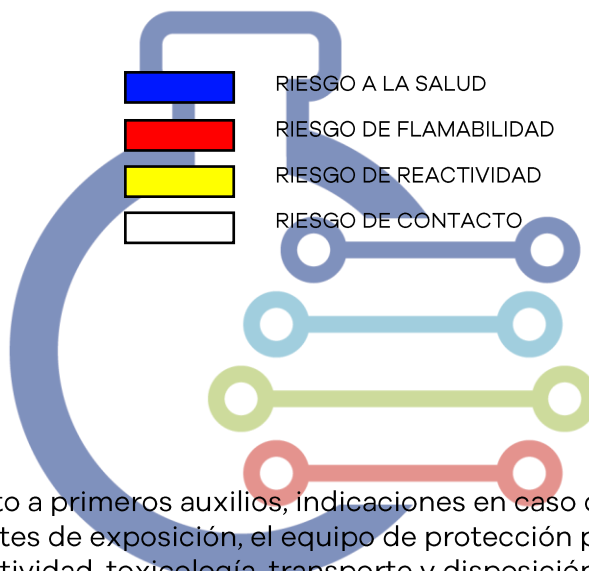
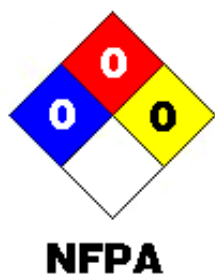
## Indicaciones de peligro

Clave	Descripción	Clasificación	Categoría
No es una sustancia peligrosa según el SGA, en esta clasificación.			

## Consejos de prudencia

Clave	Descripción
Sin consejos, en esta categoría.	

## 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.*