

## Descripción del producto

Nombre comercial:	ACETATO DE AMONIO
Nombre químico:	Acetato de amonio
Grado de preparación:	Reactivo Analítico, ACS
Clave interna:	A4925
CAS:	631-61-8
Sinónimos:	Sal amónica del ácido acético
No ONU:	9079
Formula:	$C_8H_9NO$
Peso molecular:	77.08
Estado físico:	Sólido, cristales deliquescentes
Almacenaje:	Verde
Productos incompatibles:	Ácidos fuertes, agentes oxidantes fuertes y bases fuertes. Descompone al contacto con hipoclorito de sodio.

## Especificaciones del producto

Ensayo:	$\geq 97.0\%$
Cloruros (Cl)	5 ppm
Hierro (Fe):	5 ppm
Materia Insoluble:	0.005%
Metales pesados (como Pb)	5 ppm
Nitratos (NO <sub>3</sub> )	0.001%
pH de una solución al 5% a 25°C	6.7-7.3
Residuos después de ignición	0.01%
Sulfatos (SO <sub>4</sub> )	0.001%

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
H320	Provoca irritación ocular.	Lesiones oculares graves o irritación ocular	2B

## Consejos de prudencia

Clave	Descripción
P264	Lavarse cuidadosamente todos los miembros del cuerpo que hayan estado en contacto con el reactivo.
P305 + P351 + P338	En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar lentes de contacto (si están presentes). Seguir con el lavado.
P337 + P313	Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

## 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.*