

Descripción del producto

Nombre comercial:	CLORURO DE BARIO ANHIDRO
Nombre químico:	CLORURO DE BARIO ANHIDRO
Grado de preparación:	R.A.
Clave interna:	B1025
CAS:	10361-37-2
Sinónimos:	Dicloruro de bario anhidro; bicloruro de bario anhidro.
No ONU:	1564
Formula:	BaCl ₂
Peso molecular:	208.23
Estado físico:	Sólido, polvo o granulos.
Almacenaje:	Azul (área toxicos)
Productos incompatibles:	Agentes oxidantes fuertes, Ácidos, Trifluoruro de bromo.

Especificaciones del producto

Ensayo BaCl ₂	98.0%
--------------------------	-------

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:



Palabra de advertencia:

PELIGRO

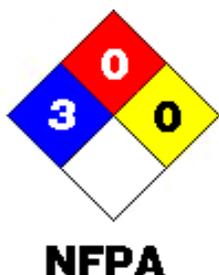
Indicaciones de peligro

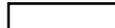
Clave	Descripción	Clasificación	Categoría
H301	Toxico en caso de ingestión	Lesiones oculares graves o irritación ocular	2
H332	Nocivo en caso de inhalación	Toxicidad aguda (oral)	3
H319	Provoca irritación ocular grave	Toxicidad aguda (por inhalación)	4

Consejos de prudencia

Clave	Descripción
P261	Evitar respirar polvos, humos, gases, nieblas, vapores o aerosoles del producto.
P264	Lavarse cuidadosamente todos los miembros del cuerpo que hayan estado en contacto
P270	No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.
P271	Utilizar solo al aire libre o en un lugar bien ventilado
P280	Usar equipo de protección personal (al menos guantes, ropa de seguridad, mascarilla, goggles y zapato de seguridad).
P301 + P330 + P310	En caso de ingestión: Enjuagarse la boca; y llamar inmediatamente a un centro de toxicología o a un médico
P304+ P340	En caso de inhalación: transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que facilite la respiración
P305 + P351 + P338	En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto (si están presentes). Seguir con el lavado.
P312	Llamar a un centro de toxicología o a un médico si la persona se encuentra mal
P321	Consultar la hoja de seguridad del producto para mayor información de primeros auxilios.
P337 + P313	Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.
P405	Guardar bajo llave
P501	Eliminar el contenido/ recipiente en una planta autorizada para la eliminación de residuos químicos peligrosos.

Identificación de riesgos según la NFPA



	RIESGO A LA SALUD
	RIESGO DE FLAMABILIDAD
	RIESGO DE REACTIVIDAD
	RIESGO DE CONTACTO

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

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.