



J.A.Elmer

ELMER JO ANAYA S.A.C.
PRODUCTOS QUIMICOS - FABRICANTE
ACIDO SULFURICO P.A., ACIDO CLORHIDRICO P.A.
ACIDO NITRICO P.A., NITRATO DE PLATA P.A., OTROS

Ficha Técnica Informativa

Hidróxido de Amonio P.A. – Q.P. al 28.5% Grado Reactivo

1) INFORMACIÓN GENERAL

Código de producto	D-281420-28.5
Sinónimos	Amoniaco en solución
Concentración	28.0 – 29.0 %



2) INFORMACIÓN ESPECÍFICA

Uso principal	Para análisis en laboratorio de control de calidad
Partida Arancelaria	2814.20.00.00

3) INFORMACIÓN DE PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico	Líquido
Apariencia	Incoloro
Olor	Olor a amoniaco
Punto de ebullición	No disponible
Punto de fusión	No disponible
Densidad (20 °C)	0.90 g/cm ³
Solubilidad	Soluble en agua

4) INFORMACIÓN DE SEGURIDAD IMPORTANTE

Pictogramas		
	Exposición	Primeros Auxilios
Inhalación de vapores	Severas irritaciones y quemaduras del tracto respiratorio.	Retirar al aire fresco. Si la persona no respire o la respiración fuera difícil, dar respiración artificial (oxígeno). Consiga atención médica.
Contacto con la piel	Severas irritaciones y quemaduras.	Lave la piel con agua abundante por lo menos 15 minutos, mientras se quita la ropa y zapatos contaminados. Consiga atención médica.



ELMER JO ANAYA S.A.C.
PRODUCTOS QUIMICOS - FABRICANTE
ACIDO SULFURICO P.A., ACIDO CLORHIDRICO P.A.
ACIDO NITRICO P.A., NITRATO DE PLATA P.A., OTROS

J.A.Elmer

Contacto con los ojos	Severas irritaciones y quemaduras.	Lave los ojos con abundante agua por lo menos 15 minutos, elevando los párpados superior e inferior ocasionalmente. Consiga atención médica.
Ingestión	Severas quemaduras del tracto digestivo y estómago. Puede ser fatal.	NO INDUZCA VÓMITO. Nunca administre nada por la boca a una persona inconsciente. Consiga atención médica inmediatamente.
Equipos de protección personal	Respirador con cartucho para amoniaco, guantes, botas, delantal (mandil) o traje de faena, gafas y/o un protector facial completo. Utilizar campana de laboratorio. Mantener en el área de trabajo una instalación destinada al lavado, remojo y enjuague rápido de la piel y ojos.	
Almacenamiento	Almacene en un ambiente fresco, seco y ventilado, con pisos resistentes a sustancias corrosivas y buen drenaje. Mantenga fuera de la luz solar directa y lejos del calor.	
Derrames y fugas	Ventile el área. Use los equipos de protección personal. Contenga y recupere el líquido cuando sea posible. Neutralice con ácidos diluidos (acético, clorhídrico o sulfúrico) a pH 6-8 y luego absorba con un material inerte (ej. vermiculita, arena seca, tierra) y coloque en un recipiente para desechos químicos. Limpie la superficie contaminada con exceso de agua.	
Eliminación	La disposición final debe hacerse siguiendo las regulaciones ambientales locales y nacionales vigentes. Consulte a las autoridades locales sobre las alternativas de disposición final.	

5) INFORMACIÓN REGULATORIA

Insumo Químico y Producto Fiscalizado – IQPF
Legislación Nacional: D.L. 1126, DS 024-2013-EF, DS 009-2013-IN
Reglamento: DS 044-2013-EF, DS 107-2013-EF
Transporte regulado por D.S. 021-2008-MTC, R.M. 350-2013-MTC/02

6) INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Carretera (Tierra) e Internacional (Marítimo):

Nombre Legal de Embarque: HIDRÓXIDO DE AMONIO
Clase Peligrosa: 8
UN/NA: UN2672
Grupo de Empaque: III



J.A.Elmer

ELMER JO ANAYA S.A.C.
PRODUCTOS QUIMICOS - FABRICANTE
ACIDO SULFURICO P.A., ACIDO CLORHIDRICO P.A.
ACIDO NITRICO P.A., NITRATO DE PLATA P.A., OTROS

7) INFORMACIÓN DE PRESENTACIONES EN GENERAL

Presentaciones	Cantidad por envase	Peso Neto (kg)
Botella de vidrio	1 L	0.90
Botella de vidrio	2.5 L	2.25
Bidón de plástico	21 Kg	21
Otras	A requerimiento del cliente	A requerimiento del cliente

ELMER JO ANAYA S.A.C. NO GESTIONA O DA GARANTÍA ALGUNA, EXPRESA O IMPLÍCITA, CON RESPECTO A LA INFORMACIÓN EXPUESTA EN EL PRESENTE DOCUMENTO O DEL PRODUCTO AL QUE SE REFIERE. ESTE DOCUMENTO SE HA ELABORADO DE BUENA FE Y CON TODA LA INFORMACION DISPONIBLE. POR CONSIGUIENTE, ELMER JO ANAYA S.A.C. NO SERÁ RESPONSABLE DE DAÑOS QUE RESULTEN DEL USO O CONFIANZA QUE SE TENGA EN ESTA INFORMACIÓN.