



“2025, Año de la Mujer Indígena”

COMENTARIOS

Con fundamento en el numeral 6.3.3.1 de la Norma Oficial Mexicana NOM-001-SSA1-2020, se publica el presente proyecto a efecto de que los interesados, a partir del 1º de agosto y hasta el 30 de septiembre de 2025, lo analicen, evalúen y envíen sus observaciones o comentarios en idioma español y con el sustento técnico suficiente ante la CPFEUM, sito en Río Rhin número 57, colonia Cuauhtémoc, código postal 06500, Ciudad de México.

Correo electrónico: consultas@farmacopea.org.mx.

DATOS DEL PROMOVENTE

Nombre: _____
Institución o empresa: _____
Teléfono: _____

Cargo: _____
Dirección: _____
Correo electrónico: _____

EL TEXTO EN COLOR ROJO HA SIDO MODIFICADO

Dice	Debe decir	Justificación*
AMMONIUM MURIATICUM		
SINÓNIMOS		
Latín. <i>Ammonii chloridum, Ammonium chloratum, Sal ammoniacum.</i>		
Español. Cloruro de amonio.		
Contiene no menos de 99.5 % y no más de 100.5 % de cloruro de amonio calculado con referencia a la sustancia seca.		
DESCRIPCIÓN. Cristales o polvo blanco granular.		
SOLUBILIDAD. Fácilmente soluble en agua, soluble en metanol y etanol.		
ENSAYOS DE IDENTIDAD		
A. MGA 0511. Una solución de la muestra (1 en 10) da reacción positiva a las pruebas de identidad para sales de amonio.		
B. MGA 0511. Una solución de la muestra (1 en 10) da reacción positiva a las pruebas de identidad para cloruros.		



“2025, Año de la Mujer Indígena”

Dice	Debe decir	Justificación*
pH. MGA 0701. Entre 4.6 y 6.0. Determinar en una solución (1 en 20).		
PÉRDIDA POR SECADO. MGA 0671. No más de 0.5 %. Secar sobre gel de sílice durante 4 h.		
RESIDUO DE LA IGNICIÓN. MGA 0751. No más de 0.1 %. Agregar 1.0 mL de ácido sulfúrico a 2 g de muestra; calentar a temperatura moderada hasta completa volatilización. El residuo es blanco.		
TIOCIANATOS. MGA 0511. Acidular 10 mL de la solución (1 en 10) con ácido clorhídrico y añadir unas gotas de SR de cloruro férrico; no debe aparecer color rojo.		
METALES PESADOS. MGA 0561. Método I. No más de 10 ppm.		
VALORACIÓN. MGA 0991. Pesar 100 mg de la muestra y disolver con agitación en 100 mL de agua, en matraz Erlenmeyer. Adicionar 1.0 mL de SR de diclorofluoresceína, mezclar Adicionar 10 mL de ácido acético glacial, 75 mL de metanol y 0.5 mL de SI de eosina. y Valorar con agitación constante con SV de nitrato de plata 0.1 N, hasta floculación del cloruro, virando que el color de la mezcla vire a rosado. Cada mililitro de SV de nitrato de plata 0.1 N equivale a 5.349 mg de cloruro de amonio.		
HISTORIA. Mencionado en la <i>Enciclopedia de la Mat. Méd. Pura</i> de Allen, I: 286.		
PREPARACIONES		
Solución tintura ϕ . Concentración 1/10		
Dinamizaciones. 2x, con agua purificada; 3x y siguientes, con alcohol oficial. Deben ser		



“2025, Año de la Mujer Indígena”

Dice	Debe decir	Justificación*
preparaciones recientes.		
Trituraciones. 1x y siguientes.		

*Para una mejor comprensión de su solicitud adjunte bibliografía u otros documentos que sustenten sus comentarios.

CONSULTA