

h1>Cloruro de amonio puro al 99%

[12125-02-01



Número de CAS: **12125-02-9**

Fórmula de resumen: **NH₄Cl**

Masa molar: **53,49 g / mol**

Sinónimos: **cloruro de amonio**

Traducción [ENG]: **ammonium chloride**

Aplicación: **El cloruro de amonio se usa principalmente como electrolito en las células secas de Leclanché, es decir, las células galvánicas más utilizadas en la actualidad. También se usa como expectorante, aditivo para la alimentación del ganado e ingrediente del champú. El fenómeno de la descomposición térmica del cloruro de amonio se usó para limpiar puntas de soldadura y para limpiar superficies metálicas. El cloruro de amonio es la sal de amonio más antigua conocida. Se obtuvo por primera vez en la antigüedad y se utiliza en productos alimenticios como levadura y conservante E510.**

VARIANTES

Imagen	Precio	Paquete de tamaño
$\text{Cl}^- \text{NH}_4^+$	€5,28 bruto €4,29 neto	1 kg
$\text{Cl}^- \text{NH}_4^+$	€17,60 bruto €14,31 neto	5 kg
$\text{Cl}^- \text{NH}_4^+$	€30,80 bruto €25,04 neto	10 kg
$\text{Cl}^- \text{NH}_4^+$	€85,80 bruto €69,76 neto	30 kg

Imagen

Precio

Paquete de tamaño

 $\text{Cl}^- \text{NH}_4^+$ €167,20 bruto | €135,93 neto

60 kg

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Cloruro de amonio puro al 99% [12125-02-9]

El cloruro de amonio puro se usa principalmente como electrolito en las células secas de Leclanché, es decir, las células galvánicas más utilizadas en la actualidad. También se usa como expectorante, aditivo para piensos para ganado e ingrediente de champú. El fenómeno de la descomposición térmica del cloruro de amonio se utilizó para limpiar puntas de soldadura y para limpiar superficies metálicas. El cloruro de amonio es la sal de amonio más antigua conocida. Fue recibido por primera vez en la antigüedad. Se utiliza en productos alimenticios como agente de crianza y conservación E510.

Contenido 99,0%

Sustancias insolubles en agua máx. 0.02%

Residuos de tostado (SO₄) máx. 0.05%

Sulfatos (SO₄) máx. 0.01%

Fosfatos (PO₄) máx. 0.002%

Magnesio (Mg) máx. 0.0025%

Metales pesados (Pb) máx. 0.002%

Sustancias orgánicas según la receta.

pH (5%, 20°C) 4.5 - 6

Pictogramas de peligro

Etiquetas para productos químicos peligrosos y mezclas que forman parte del Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA). Los pictogramas recomendados por GHS tienen la forma de un conjunto cuadrado en la parte superior. Deben contener un símbolo negro sobre un fondo blanco con un borde rojo.

Reglas de prioridad que deben observarse en relación con el etiquetado de una sustancia:

- el cráneo y las tibias cruzadas, el pictograma de signo de exclamación no debe agregarse.

- corrosividad, el signo de exclamación de pictograma no debe agregarse si se trata de irritación de los ojos o la piel.
- peligro para la salud que determina la sensibilización respiratoria, el pictograma de signo de exclamación no debe agregarse si se trata de sensibilización de la piel o irritación de los ojos o la piel.

Fuente: [GHS pictograms](#)