



HOJA DE ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

COLORURO DE AMONIO TÉCNICO

Fecha de Revisión: Enero 2023

Revisó: I.Q. Mónica Rodríguez

DATOS GENERALES DE LA SUSTANCIA QUÍMICA

| | |
|-------------------------|---|
| Nombre Químico | Cloruro de Amonio |
| Nombre Comercial | Cloruro de Amonio Técnico |
| Fórmula Química | NH ₄ Cl |
| Peso Molecular | 53.5g/mol |
| No.CAS | 12125-02-09 |
| Uso recomendado | El cloruro de amonio se utiliza en algunos países para la elaboración de pilas, también como fundente para la soldadura, agente desoxidante en el recubrimiento del zinc y el estañado y también como fertilizante. |

PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

| PARÁMETRO | ESPECIFICACIÓN |
|----------------------------------|----------------|
| Pureza (NH₄Cl) | 99.00 % min |
| pH (sol'n 5%) | 4.0-6.0% |
| Humedad | 0.5 % max |
| Plomo | 4 ppm max |