

# FICHA TÉCNICA

## Magnalio

❖ **Descripción:**

Es una aleación de aluminio, Al, con un contenido del 0,5 al 10% de magnesio.

❖ **Fórmula Química:** Mg/Al

❖ **Especificaciones Técnicas**

Item	Requerimientos
Contenido de Magnesio (Mg)	49.50% Min
Contenido de Aluminio (Al)	49.50% Min
Calcio (Ca)	0.0004% Max
Hierro (Fe)	0.0058% Max
Manganeso (Mn)	0.007% Max
Níquel (Ni)	0.02% Max
Silicio (Si)	0.034% Max

❖ **Vida Útil:** 2 Años a partir de la fecha de fabricación en su empaque original.

❖ **Usos:**

Empleado en la construcción aeronáutica y de automóviles, así como en la industria química y de la alimentación.

❖ **Presentación:** Saco de 25 Kg o Lata de 200 Kg.

❖ **País de Origen:** España