

|                    |                                                                           |            |         |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------|---------|
| Produto            | Liga de Raney                                                             | Lote nº    | 9137    |
| Fórmula            | Al/Ni                                                                     | Fabricação | 01/2026 |
| Peso Molecular     | 0,00                                                                      | Validade   | 01/2031 |
| Ref. Bibliográfica | American Chemical Society Specifications - ACS – 10 <sup>th</sup> edition |            |         |

| Determinação             | Especificação         | Resultado     |
|--------------------------|-----------------------|---------------|
| Aparência                | = Pó fino cinza       | Pó fino cinza |
| Nitrogênio total (N)     | <= 0,03%              | 0,03%         |
| Alumínio (Al)            | Entre 48,00% e 52,00% | 50,4%         |
| Níquel (Ni)              | Entre 48,00% e 52,00% | 49,8%         |
| Granulometria (200 Mesh) | >= 90,0%              | 96,9%         |

## Observações Gerais

### Especificações físico/químico do produto:

ONU: NT      CLASSE: NT      Nº RISCO: NT      CAS: [67-03-8]      PT. FUSÃO: NT      PT. EBULIÇÃO: ND  
 PT. FULGOR: ND      ÍND. REFRAÇÃO: ND      CÓD. IMDG: NT      IATA/CAO: NT      DENSIDADE: NT  
 Proibida a venda para menores de 18 anos.

Emitido eletronicamente, válido sem assinatura.

\* Este é o laudo do produto adquirido, para os itens considerados críticos, o comprador deverá efetuar a reanálise.

## Classificação

|          |   |              |                         |
|----------|---|--------------|-------------------------|
| Aprovado | X | Não Aprovado | Aprovado com restrições |
|----------|---|--------------|-------------------------|

Elaine Carvalho de Vasconcelos – CRQ 09201157 – 9ª Região

Responsável Técnico