

|                    |                                                                           |            |         |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------|---------|
| Produto            | Ciclohexano P.A. ACS                                                      | Lote nº    | 9332    |
| Fórmula            | C6H12                                                                     | Fabricação | 01/2026 |
| Peso Molecular     | 84,16 g/mol                                                               | Validade   | 01/2031 |
| Ref. Bibliográfica | American Chemical Society Specifications - ACS – 11 <sup>th</sup> edition |            |         |

| Determinação                  | Especificação  | Resultado      |
|-------------------------------|----------------|----------------|
| Teor                          | Mín. 99,0 %    | 99,2%          |
| Densidade (25°C)              | 0,78 g/mL      | 0,78 g/mL      |
| Resíduo de evaporação         | Máx. 0,002%    | < 0,002%       |
| Água (K.F.)                   | Máx. 0,02%     | < 0,02%        |
| Subst. que escurecem p/ H2SO4 | Passa no Teste | Passa no Teste |
| Cor (APHA)                    | Máx. 10        | < 10           |
| Observações Gerais            |                |                |

|                                                   |                   |               |                 |               |                  |  |  |
|---------------------------------------------------|-------------------|---------------|-----------------|---------------|------------------|--|--|
| Especificações físico/químico do produto:         |                   |               |                 |               |                  |  |  |
| ONU: NT                                           | CLASSE: NT        | NºRSCO: NT    | CAS: [110-82-7] | PT. FUSÃO: ND | PT. EBULIÇÃO: ND |  |  |
| PT. FULGOR: ND                                    | ÍND. REFRAÇÃO: ND | CÓD. IMDG: NT | IATA/CAO: NT    |               |                  |  |  |
| <b>*Proibida a venda para menores de 18 anos.</b> |                   |               |                 |               |                  |  |  |

|                                                 |
|-------------------------------------------------|
| 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 |

Eliane Carvalho de Vasconcelos - CRQ 09201157 – 9ª Região

Responsável Técnico