

## Solução Padrão de Prata para ISE

Prata

Solução padrão de prata ( $\text{Ag}^+$ ) a 100 mg/L (ppm), para calibração de eletrodos íon-seletivos de prata pela técnica de décadas.

100

NCM 3822.90.00



## IDENTIFICAÇÃO

|             |                                                     |
|-------------|-----------------------------------------------------|
| Part number | HC-SISE-Ag100ppm                                    |
| Fabricante  | Hydrocore Analítica Ltda. · CNPJ 37.683.010/0001-89 |
| Origem      | Brasil, Ribeirão Preto/SP                           |
| Categoria   | Padrão para íon-seletivo                            |
| NCM         | 3822.90.00                                          |

## VALOR DE REFERÊNCIA

|                         |                                            |
|-------------------------|--------------------------------------------|
| Valor (25 °C)           | 100 ppm                                    |
| Incerteza expandida $U$ | $\pm 2,0$ ppm ( $k = 2$ , $\approx 95\%$ ) |
| Rastreabilidade         | Rastreável RBC/INMETRO ILAC/MRA            |

$U = k \cdot u_c$ ,  $k = 2$  para probabilidade de abrangência de aproximadamente 95 % (GUM, ISO/IEC Guia 98-3). Valor nominal do produto; o valor medido de cada lote consta no **Certificado de Análise (CoA)**.

## COMPOSIÇÃO

|                  |                                            |
|------------------|--------------------------------------------|
| Nitrato de prata | 7761-88-8 · 100 mg/L (como $\text{Ag}^+$ ) |
| Água deionizada  | 7732-18-5                                  |

## APRESENTAÇÃO

|                          |                                                                     |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Volumes                  | 100, 500 mL                                                         |
| Validade (fechado)       | 24 meses                                                            |
| Validade (após abertura) | 90 dias                                                             |
| Armazenamento            | Ao abrigo da luz, 5 a 25 °C. Não congelar. Manter o frasco fechado. |

## SEGURANÇA (GHS)

|                        |                                                                            |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Palavra de advertência | Atenção                                                                    |
| Pictogramas            | GHS09                                                                      |
| Frases H               | H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados. |

Resumo conforme ABNT NBR 14725 / GHS. Informação completa na **FDS** do produto.

Embalagem  
Individual

Marcos Daniel Bueno Rosa

Responsável Técnico · CRQ IV 04167649

1 / 1