

Solução Padrão de Turbidez 0,5 NTU

Calibração e verificação de turbidímetros de bancada e portáteis no ponto de 0,5 NTU.

Formazina

NCM 3822.90.00

IDENTIFICAÇÃO

Part number	HC-STB-0.5NTU
Fabricante	Hydrocore Analítica Ltda. · CNPJ 37.683.010/0001-89
Origem	Brasil, Ribeirão Preto/SP
Categoria	Padrão de turbidez
NCM	3822.90.00

VALOR DE REFERÊNCIA

Valor (25 °C)	0,5 NTU
Incerteza expandida U	$\pm 0,025$ NTU ($k = 2$, $\approx 95\%$)
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

Formazina (suspensão; — contém hexametilenoctetramina)	
Água ultrapura	7732-18-5

APRESENTAÇÃO

Volumes	30, 100, 250, 500, 1000 mL
Validade (fechado)	12 meses
Validade (após abertura)	90 dias
Armazenamento	Ao abrigo da luz, 5 a 25 °C. Não congelar. Manter o frasco fechado.

SEGURANÇA (GHS)

Produto **não classificado como perigoso** conforme ABNT NBR 14725 / GHS.

Embalagem
Individual

Marcos Daniel Bueno Rosa

Responsável Técnico · CRQ IV 04167649