



HALOQUIMICA® INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA
Praça Tomaz Galhardo, 2 - São Paulo-SP CEP 03316-110 - Tatuapé
e-mail halo@haloquimica.com.br

Fone: (0xx11) 2091-7150 / 2294-9679 / 2091 3620

Empresa Certificada ISO 9001 : 2015
BOLETIM DE GARANTIA HALOQUIMICA

INDICADOR ACIDA BROMETO DE DIMIDIO + AZUL DE DISSULFINA

LOTE NUMERO:	_____	0087E
DATA FABRICAÇÃO:	_____	05/2019
DATA DE VALIDADE:	_____	11/2019

1- Informações

Esta solução foi preparada pela dissolução de brometo de dimidio ($C_{20}H_{18}BrN_3$), azul de dissulfina ($C_{27}H_{31}N_2NaO_6S_2$), ácido sulfúrico (H_2SO_4) e álcool etílico 96% em água tipo I ($>18M\Omega.cm$). Esta solução é destinada principalmente para uso de laboratórios em análises químicas e pesquisas.

2 – Rastreabilidade

Todas as vidrarias e balanças utilizadas para a preparação desta solução foram calibradas por laboratórios da Rede Brasileira de Calibração (RBC).

3 – Utilização

Armazenar em temperatura ambiente ($15^{\circ}C$ a $30^{\circ}C$)

Manter a solução na embalagem original e em local fresco e ventilado.

Não retornar para o frasco restos de solução transferida para outro recipiente.

Manter longe de chama, calor e fontes de ignição.

4 – Características da solução

Solução: Amarelada com odor etílico

Densidade a $20^{\circ}C$: $1,011g/mL \pm 0,010g/mL$

5 – Aprovação

Data de aprovação: 05/2019

Aprovado por:

ENGENHEIRO QUÍMICO RESPONSÁVEL : C. MONTEIRO C.R.Q. IV. 04306834