

### Finalidade/Princípio de ação

O **TE 1X** da *pht* é uma solução composta por 10mM Tris-HCl pH 8,0 e 1mM EDTA pH 8,0 utilizada para ressuspender precipitados de DNA e/ou diluir uma solução de DNA. Solução estéril e pronta para uso. A utilização do TE para armazenar o DNA e/ou RNA mantém os ácidos nucleicos mais estáveis e diminui a degradação dos mesmos.

### Apresentação comercial

- Frasco de 25ml (TE 1X – pH 8,0) (código: S5-25)
- Frasco de 100ml (TE 1X – pH 8,0) (código: S5-100)
- Frasco de 500ml (TE 1X – pH 8,0) (código: S5-500)

### Condições de armazenamento e transporte

- O **TE 1X** da *pht* pode ser transportado e armazenado à temperatura ambiente de 15°C a 30°C ±5°C. Manter ao abrigo da luz e umidade. Após aberto, manter, preferencialmente, à 4°C. A estabilidade é dependente da correta manipulação do produto.

### Medida de segurança

**Atenção!** recomenda-se ao manusear este produto utilizar os EPI's de acordo com o nível de biossegurança exigido para a amostra a ser manipulada. Recomendações básicas: jaleco, luvas de procedimento, máscara N95 ou cirúrgicas, óculos de proteção e avental de mangas longas.

Para obtenção de informações referentes à biossegurança e ações em casos de acidentes com o produto, consultar a FISPQ (Ficha de Segurança de Produto Químico) disponíveis no SAC (Serviço de Assistência ao Cliente) da Phoneutria Biotecnologia e Serviços através do e-mail **pht@phoneutria.com.br** ou pelo telefone **+55 31 99585-3050** ou **+55 31 3427-6413**.

### Protocolo

Solução pronta para uso, abrir sempre no fluxo laminar para garantir a esterilidade.

O protocolo de utilização do TE 1X da *pht* será dependente do ensaio a ser realizado pelo manipulador.

Dúvidas? Ligue ou mande uma mensagem para o nosso setor técnico.

Email: [pht@phoneutria.com.br](mailto:pht@phoneutria.com.br)



**(31) 99585-3050**

**Visite o nosso site:**

