

Kit XGEN MASTER MTB (XG-MTB-MB)

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

1. Identificação do produto e da empresa

Nome do produto: Kit XGEN MASTER MTB (XG-MTB-MB) Kit Master para Detecção de DNA de *Mycobacterium tuberculosis*

Código interno de identificação: XG-MTB-MB

Principais usos recomendados: é destinado para a detecção qualitativa do DNA de *Mycobacterium tuberculosis* (MTB) em amostra clínicas de escarro, lavado bronco alveolar, líquido cefalorraquidiano, tecidos, nódulos linfáticos, medula óssea, fezes e lavagem gástrica, com controle simultâneo de reação de extração/amplificação através do Controle Interno (CI).

Dados do fornecedor:

Mobius Life Science Comércio de Produtos para Laboratórios Ltda

Rua Paraíso do Norte, 866 – Pinhais - PR

CEP: 83.324-221

Tel: (41) 2108-5296

Fax: (41) 3667-2660

E-mail: info@mobiustlife.com.br

2. Identificação de perigos

- Classificação da substância ou mistura

	Identificação de Perigos	Símbolo de Perigo
Kits para detecção de <i>Mycobacterium tuberculosis</i>	Não são produtos perigosos para a saúde. Não são considerados inflamáveis ou perigosos ao meio ambiente.	N.ap

3. Composição e informações sobre os ingredientes

	Identificação de Perigos	Concentração	Classificação
Master Mix Agua Oligonucleotídeos Polymerase Glicerol DMSO Cloreto de magnésio	N.ap	Agua 29% Polymerase 66% (agua >50%) Glicerol 15%	
Controle positivo Acidos nucleidos Tris-EDTA Agua	N.ap	Agua > 50%	Classificado como não perigoso
Controle interno Acidos nucleidos Tris-EDTA Agua	N.ap	Agua > 50%	Classificado como não perigoso

4. Medidas de primeiros socorros

Contato com a Pele: Não perigoso ao contato.

Contato com os Olhos: Lavar os olhos com grande quantidade de água ou solução salina por pelo menos 15 minutos. Retirar lentes de contato ante de lavar. Se a irritação persistir contatar um médico.

Ingestão: Lavar a boca com água abundante.

Inalação: Não perigoso se inalado.

5. Medidas de combate a incêndio

Extintor de Incêndio: Spray de água ou espuma.

Nenhum perigo adicional.

6. Medidas para controle para derramamento ou vazamento

Precauções pessoais: Não aplicáveis a estes produtos.

Precauções ambientais: Não aplicáveis a estes produtos.

Métodos e material de contenção e limpeza: limpar com pano úmido. Remover o produto para um recipiente fechado e remove-lo. Lavar a área com água.

7. Manuseio e armazenamento

Manuseio: Evite derramar o produto, contato com olhos e ingestão.

Armazenamento: Mantenha fora do alcance de crianças, em locais separados de comida, bebida, remédios etc. Manter em embalagem original.

8. Controle de exposição e proteção individual

Limites de exposição não são requeridos para os componentes.

Proteção dos olhos: Não requerida

Proteção respiratória: Não requerida

Proteção da Pele e Mãos: Não requerida

9. Propriedades físicas e químicas

Aparência: líquido sem cor

Odor: Sem odor

pH 6,8 - 7,2

10. Estabilidade e reatividade

Produto estável e não reativo.

11. Informações toxicológicas

Não tóxico.

Toxicidade aguda: não aplicável.

Outros dados toxicológicos: não aplicável.

Dados adicionais: não aplicável.

12. Informações ecológicas

Efeitos ecotoxicológicos: dados quantitativos não avaliados.

Efeitos biológicos: dados quantitativos não avaliados.

Outros dados ecológicos: Nenhum problema ecológico.

13. Considerações sobre destinação final

O descarte deverá ser realizado de acordo com as normas nacionais e regulamentações locais em vigor.

14. Informações sobre transporte

Produto não sujeito a regulamentações para transporte. Transportar em caixas em temperatura de no mínimo -10°C para manter a qualidade (-85°C à -10°C).

15. Informações sobre regulamentações

Não aplicável.

16. Outras informações

- **Legendas e abreviaturas**
n.ap. – não aplicável