

**FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA – FDS**

Produto: HIV TRI LINE

Cat. 11010-25

Revisão: 01

Versão: 11/2025

Página 1 de 2

**1. Identificação do Produto e da Empresa****Produto:** HIV TRI LINE**Cat.:** 11010-25**Empresa Fabricante:****Quibasa Química Básica** CNPJ: 19.400.787/0001-07

Rua Teles de Menezes, 92 - Santa Branca

CEP 31565-130 - Belo Horizonte - MG - Brasil

Tel.: (31) 3439.5454 - Fax: (31) 3439.5455

**Empresa Fabricante:**

In Vitro Diagnóstica Ltda CNPJ 42.837.716/0001-98

Rua Cromita, 278 – Distrito Industrial – Itabira – MG CEP.: 35903-053

Telefone: (31) 3067-6400 E-mail: invitroms@invitro.com.br

**Em caso de emergência:** Fone: (31) 3067-6400**2- Identificação de Perigos****Perigos mais importantes:** Produto bastante estável e não tóxico quando utilizado seguindo as Boas Práticas do Laboratório.**Efeitos adversos à saúde humana:** Não se aplica.**Efeitos ambientais:** Não existe relatado nenhum perigo com este produto.**Perigos específicos:** ver item 10.**Classificação do produto químico:** Não se aplica.**3- Composição / Informações dos Reagentes****Natureza química:**

Número 1 (R1) Cassete – Contém: Conservar entre 2° e 30°C. Não congelar. Contém:

**A)** 01 cassete plástico com 01 tira teste contendo:

- Região de Controle (C): Anticorpo de cabra policlonal anti-IgG;

- Região de Teste T: Antígenos recombinantes HIV-1 e HIV-2;

- Conjugado: Antígenos recombinantes HIV-1 e HIV-2 conjugados com ouro coloidal.

**B)** 01 sachê de sílica

Número 2 (R2) Diluente – Conservar entre 2 e 30°C. Não congelar. Contém: Tampão Tris (pH 8,0)

**Uso do produto:** Somente para diagnóstico *in vitro*.**Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:** Não se aplica.**Classificação e rotulagem de perigo:** Não se aplica.**4. Medidas de Primeiros Socorros****Inalação:** Não se aplica.**Contato com a pele:** Não se aplica.**Contato com os olhos:** Não se aplica.**Ingestão:** Não se aplica.**5- Medidas de Combate à Incêndio****Medidas de Extinção:** CO<sub>2</sub>, pó ou spray de água. Combater incêndios maiores com spray de água ou espuma resistente ao álcool.**Métodos especiais:** Não existem procedimentos especiais de combate ao incêndio.**Conselhos para bombeiros****Equipamento de proteção:** Não são necessárias medidas especiais.**6 - Medidas de Controle para Derramamento e/ou Vazamento****Remoção de fontes de ignição:** Não se aplica.**Controle de poeira:** Não se aplica.**Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos:** Não se aplica.**Precauções ao meio ambiente:** Não se aplica.**Métodos para limpeza:** Colocar o resíduo em recipiente fechado e dispor de acordo com os regulamentos locais nacionais.

**FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA – FDS**

Produto: HIV TRI LINE

Cat. 11010-25

Revisão: 01

Versão: 11/2025

Página 2 de 2

**7- Manuseio e Armazenamento**

**Manuseio:** Seguir as Boas Práticas de Laboratório, evitando contato com a pele, olhos e boca. E sempre após o manuseio lavar as mãos com água em abundância.

**Medidas técnicas apropriadas:** Armazenar entre 2° e 30°C.

**Condições de armazenamento adequadas:** armazenar na embalagem original em temperatura entre 2 e 30°C.

**Produtos e materiais incompatíveis:** Não se aplica.

**Materiais seguros para embalagens:** Recomendado manter sempre os reagentes na sua embalagem original.

**8- Controle de Exposição e Proteção Individual**

**Proteção respiratória:** Utilizar máscara.

**Proteção para os olhos:** Sim. Usar óculos de proteção.

**Proteção para as mãos:** Utilizar luvas, lavar as mãos antes e depois de manusear o produto.

**Proteção da pele e do corpo:** Utilizar avental de manga comprida.

**9- Propriedades Físicas e Químicas**

	(R1)	(R2)
Estado Físico:	Sólido	Líquido
Cor:	Branco	Incolor
Odor:	Nenhum	Nenhum
pH:	n/a	8,0 ± 0.1
Ponto de fulgor:	n/a	Não disponível
Densidade:	n/a	n/a

**10- Estabilidade e Reatividade**

**Estabilidade:** O produto é estável quando armazenado na temperatura adequada (entre 2 e 30°C).

**Reações Perigosas:** Desconhecidas quando usado apropriadamente.

**Condições adversas:** Exposição excessiva ao calor e a luz solar diminuem a estabilidade dos reagentes.

**Decomposição perigosa do produto:** Não conhecida.

**11- Informações Toxicológicas**

Dados toxicológicos para este produto não estão disponíveis.

**12- Informações Ecológicas**

- Dados ecológicos específicos para este produto não estão disponíveis.
- Nenhum problema ecológico é esperado quando o produto é manuseado e utilizado com o devido cuidado e atenção.

**13- Considerações sobre Tratamento e Disposição**

**Método de tratamento e disposição:** O produto deve ser disposto de acordo com as leis federais ou locais de proteção ambiental. Consultar RDC n°222/2018 da ANVISA ou as normas de caráter supletivo ou complementar estabelecidas pelas Secretarias Estaduais ou Municipais de Saúde e /ou Meio Ambiente.

**Embalagem usada:** o R1 é embalado em alumínio e o R2 é embalado em frasco plástico PET (polietileno tereftalato).

**14- Informações sobre Transporte**

Este produto não está sujeito a nenhuma regulamentação para transporte de produtos perigosos.

UN: Não regulamentado

GGVE: Não regulamentado

RID/ADR: Não regulamentado

ICAO/IATA: Não regulamentado

IMDG-EMS: Não regulamentado

MFAG: Não regulamentado

**15- Informações sobre Regulamentações**

Reagentes fabricados segundo a RDC 665/2022. Gerenciamento de resíduos de saúde segundo a RDC N° 222 de 28 de março de 2018 da Agência Nacional de Vigilância. Modelo orientativo da FISPQ segundo a norma ABNT NBR 14725:2023.

**16- Outras Informações**

- Somente para uso diagnóstico *in vitro*.
- As informações contidas neste documento devem ser usadas como uma orientação.
- Todo produto pode conter riscos desconhecidos e devem ser utilizados com cuidado.
- O usuário do produto é responsável por observar todas as leis regulamentares aplicáveis.