



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO FISPQ

Produto: TRIGLICÉRIDES INVIVET

Cat. 420

Revisão: 01

Versão: 03/2023

Página 1 de 3

1. Identificação do Produto e da Empresa

Produto: TRIGLICÉRIDES INVIVET

Cat.: 420

Empresa Fabricante:

In Vitro Diagnóstica Ltda

Rua Cromita, 278 – Distrito Industrial – Itabira – MG

CEP.: 35903-053 Telefax: (31) 3067-6400

E-mail: cgr@invitro.com.br - CNPJ 42.837.716/0001-98

Em caso de emergência: Fone: 08005919186

2- Composição / Informações dos Reagentes

Natureza química:

RGT - Monoreagente: Contém Tampão Pipes (pH 7,5) 50 mmol/L, 4-clorofenol 5 mmol/L, 4-aminoantipirina 0,25 mmol/L, íons Magnésio 4,5 mmol/L, ATP 2 mmol/L, Lípases > 1300 U/L, Peroxidase > 500 U/L, Glicerolquinase > 400 U/L, Glicerol 3-fosfato oxidase > 1500 U/L, Azida sódica 0,05%.

STD - Padrão: Contém Triglicérides 200 mg/dL ou 2,28 mmol/L. Azida sódica 0,05%.

Uso do produto: Somente para diagnóstico *in vitro*.

Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo:

FRASCO 1

Substância: Azida Sódica

Concentração: 0,05%

FRASCO 2

Substância: Azida Sódica

Concentração: 0,05%

Classificação e rotulagem de perigo: Não aplicável.

3- Identificação de Perigos

Perigos mais importantes: Frasco 1 (RGT) e Frasco 2 (STD): Contém substância tóxica em baixa concentração.

Efeitos adversos à saúde humana: Frasco 1 e Frasco 2: Pode ser tóxico em caso de ingestão. Em contato com ácidos pode liberar gases tóxicos. Pode causar irritações nos olhos e na pele em contato prolongado.

Efeitos ambientais: Não aplicável.

Perigos específicos: Não aplicável.

Classificação do produto químico: Não aplicável.

4. Medidas de Primeiros Socorros

Inalação: Ar fresco. Chamar o médico imediatamente. Informar que o produto inalado contém Azida Sódica.

Contato com a pele: Lavar com água em abundância, retirar imediatamente toda a roupa contaminada.

Contato com os olhos: Lavar com água em abundância mantendo os olhos bem abertos, se persistirem sintomas como dores procurar um oftalmologista.

Ingestão: Chamar o médico imediatamente. Informar que o produto ingerido contém Azida Sódica. Provocar vômitos.

5- Medidas de Combate à Incêndio

Medidas de Extinção: Nenhum dos reagentes desse produto é inflamável.

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 aplicável.

Controle de poeira: Não aplicável.

Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos: Utilizando EPI, recolher com material absorvente, lavar a área atingida com água em abundância. Evidenciar e manter a área ventilada

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 DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO FISPQ

Produto: TRIGLICÉRIDES INVIVET

Cat. 420

Revisão: 01

Versão: 03/2023

Página 2 de 3

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 8°C.

Condições de armazenamento adequadas: Os frascos devem ser armazenados na temperatura de 2 - 8°C e protegidos da luz. Entre 20 e 25°C o Monoreagente é estável por 4 semanas. Evitar contaminação dos reagentes.

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: Não aplicável.

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

Estado Físico:	RGT Líquido	PAD Líquido
Cor:	Amarelado	Incolor
Odor:	Não disponível	Não disponível
pH:	7,5 ± 0,2	
Ponto de fulgor:	Similar à água	Similar à água
Limites de explosão: Baixo:		
Alto:		
Densidade:	~ 1g/ml	~ 1g/ml

10- Estabilidade e Reatividade

Estabilidade: Exposição ao calor e à luz solar direta por períodos prolongados. Os reagentes são estáveis até a data de validade impressa no rótulo, quando armazenado à temperatura entre 2 e 8°C. Entre 20 e 25°C o Monoreagente é estável por 4 semanas. O fabricante garante a qualidade do produto se este for armazenado como descrito acima.

Reações Perigosas: Desconhecidas quando usado apropriadamente.

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

Decomposição perigosa do produto: Não conhecida.

11- Informações Toxicológicas

● Dados toxicológicos para este produto não estão disponíveis.

Os reagentes são soluções aquosas que contém Azida Sódica. Após contato prolongado com a pele e com os olhos pode causar irritações. Após ingestões pode causar irritação na mucosa da boca, garganta, esôfago e trato estômago intestinal.

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 nº222/2018 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 RGT e o STD são envasados em frasco plástico PP (polipropileno).

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- Regulamentações

Reagentes fabricados segundo a RDC 665/2022. Gerenciamento de resíduos de saúde segundo a RDC Nº 222 de 28 de março de 2018 da Agência Nacional de Vigilância. Modelo orientativo da FISPQ segundo a norma ABNT NBR 14725-4:2014.

**FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO
FISPQ**

Produto: TRIGLICÉRIDES INVIVET

Cat. 420

Revisão: 01

Versão: 03/2023

Página 3 de 3

16- Outras Informações

- 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.