# FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA – FDS



## 1. Identificação do Produto e da Empresa

**Produto:** Imunoglobulina M - SNIBE
**Cat.:** 839-1


**Fabricado e Regularizado por:**
In Vitro Diagnóstica Ltda
Rua Cromita, 278 – Distrito Industrial – Itabira – MG
CEP.: 35903-053 Telefone: (31) 3067-6400
E-mail: invitroms@invitro.com.br - CNPJ 42.837.716/0001-98


**Em caso de emergência:** Fone: (31) 3067-6400

## 2- Identificação de Perigos

**Azida Sódica**
CAS Nº. 26628-22-8 Símbolo:
R: 28-32-50/53 S: 28-45-60-61 Concentração: < 0,1%

## 3- Composição/ Informações dos Reagentes

| **Conteúdo:** | RGT | Reagente | Quantidade |
|---|---|---|---|
| | RGT1 | Tampão | 1 x 20 mL |
| | RGT2 | Antisoro | 1 x 5 mL |

**RGT1 - Tampão:** PEG 6000 < 15%, solução tampão e conservante.
**RGT2 - Antisoro:** Antisoro de cabra para Imunoglobulina M < 8 g/L, solução tampão e conservante.

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

**Componentes Perigosos:**
**Azida Sódica**
CAS Nº. 26628-22-8 Símbolo:
R: 28-32-50/53 S: 28-45-60-61 Concentração: < 0,1%

## 4. Medidas de Primeiros Socorros

**Inalação:** Respirar ar fresco. Procurar aconselhamento médico.

**Contato com a pele:** Lavar com grande quantidade de água por pelo menos 15 minutos. Retirar as roupas contaminadas. Procurar aconselhamento médico.

**Contato com os olhos:** Lavar com grande quantidade de água por pelo menos 15 minutos. Assegurar o fluxo adequado da água nos olhos separando as pálpebras. Procurar aconselhamento médico.

**Ingestão:** Procurar aconselhamento médico imediatamente.

**Indicação Médica:** Tratamento sintomático.

## 5- Medidas de Combate Incêndio

**Extinguir:** Água, espuma – dependendo do ambiente.

**Decomposição Térmica:** Produto de decomposição perigosa e gases que são danosos para a saúde em grandes quantidades não estão previstos.

**Dados adicionais:** Ainda não disponível.

## 6 - Medidas de controle para derramamento e/ou vazamento

**Procedimento para recolhimento e limpeza:** Usando luvas, absorver e remover com substâncias absorventes e desprezar de acordo com regulamentações. Enxaguar bem com água.

**Material absorvente:** Sem restrições.

## 7- Manuseio e Armazenamento

**Manuseio:** Substância que por si só não causa queimadura. Devido à natureza corrosiva, devem ser usadas roupas de proteção e ser manuseado somente por pessoal treinado, observando-se os devidos cuidados.

**Armazenamento:** Armazenar entre 2 e 8ºC. Não congelar.

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

**Proteção respiratória:** Somente em caso de queimadura ou sob influência de altas temperaturas. Use máscara de oxigênio individual.

**Proteção para os olhos:** Sim. Use óculo de proteção.

**Proteção para as mãos:** Sim. Usar luvas e roupas de proteção. Lavar as mãos após o trabalho e antes dos intervalos. Trocar as roupas contaminadas imediatamente.

**9- Propriedades Físicas e Químicas**

| | RGT1 | RGT2 |
|---|---|---|
| Estado físico: | Líquido | Líquido |
| Cor: | Límpido, incolor | Límpido |
| Odor: | Nenhum | Nenhum |
| pH: | 7,4 ± 0,2 | N/A |
| Ponto de fusão: | N/d | N/d |
| Ponto de ebulição: | Semelhante à água | Semelhante à água |
| Ponto de fulgor: | Semelhante à água | Semelhante à água |
| Temperatura de ignição: | N/d | N/d |
| Limites de explosão: Baixo: | N/d | N/d |
| Alto: | | |
| Pressão de vapor | N/d | N/d |
| Densidade: | N/d | N/d |
| Solubilidade em água: | Aprox. 1 g/mL | Aprox. 1 g/mL |
| Dados adicionais: | Solução aquosa | Solução aquosa |

**10- Estabilidade e Reatividade**

**Reações Perigosas:** Não conhecida quando o produto é usado apropriadamente.

**Condições adversas:** Alta Temperatura, congelamento.

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

**11- Informações Toxicológicas**

Dados toxicológicos para este produto não estão disponíveis. Contém pequenas amostras de azida sódica como conservante e pode ser nocivo se ingerido. Ingestão em grande quantidade pode causar náuseas, vômitos e certas dificuldades respiratórias, elevação dos batimentos cardíacos e ou hipersensibilidade. O produto pode causar irritação nos olhos, pele e mucosas.

**12- Informações Ecológicas**

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

**13- Considerações sobre Tratamento e Disposição**

Resíduos químicos e remanescentes devem ser rotineiramente manuseados como resíduo especial. Devem ser descartados de acordo com as leis ambientais e demais regulamentações vigentes no país em questão. Para assegurar conformidade com a legislação, recomendamos que os usuários dos nossos produtos procurem informações com as autoridades locais, e ou uma empresa licenciada para descarte de resíduos.

**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 14725:2023.

**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.