		<b>FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA – FDS</b>		
Produto: Microalbumin Microalbumin Standard	Cat. 11124 / 627		Revisão: 05/2025	Página 1 de 2

### 1. Identificação do Produto e da Empresa

**Produto:** Microalbumin / Microalbumin Standard  
**Cat.:** 11124 / 627

**Empresa Fabricante:**

Human GmbH  
Max – Planck – Ring 21, D – 65205 Wiesbaden, Alemanha  
Tel.: + 49-6122-9988-0  
Fax: + 49-6122-9988-100

**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

### 3- Identificação de Perigos

Este Kit não contém outras substâncias perigosas em quantidades reportadas.

### 2-. Composição / Informações dos Reagentes

<b>Conteúdo:</b> RGT	Reagente
BUF	Tampão
AS	Anti-soro

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

**Componentes Perigosos:**

AS - Azida Sódica	Símbolo:
CAS Nº.: 26628-22-8	Concentração: < 0,1%
R: 28-32-50/53 S28-45-60-61	

### 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:** Lavar com água em abundância. Procurar aconselhamento médico imediatamente.

**Indicação Médica:** Tratamento sintomático, possibilidade de infecção e reações alérgicas.

### 5- Medidas de Combate à Incêndio

**Extinguir:** Usar água ou espuma como material para extinção de incêndio, 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:** Não avaliados.

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


**Procedimento para recolhimento e limpeza:** Usando luvas absorver e remover com substâncias absorventes e desprezar. Dispensar o resíduo de acordo com o item 13. Enxaguar bem com água.

**Material absorvente:** Sem restrições.

### 7- Manuseio e Armazenamento

**Manuseio:** Substância que por si só não causa queimadura. Manusear com cuidado.

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

		<b>FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA – FDS</b>		
Produto: Microalbumin Microalbumin Standard	Cat. 11124 / 627		Revisão: 05/2025	Página 2 de 2

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

**Proteção respiratória:** Somente em caso de incêndio ou manipulado em altas temperaturas. Usar máscara de oxigênio individual.

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

**Proteção para as mãos:** Sim. Usar luvas e roupas de proteção. Lavar as mãos antes e depois de finalizar as tarefas. Trocar as roupas contaminadas imediatamente.

#### 9- Propriedades Físicas e Químicas

	BUF	AS
Estado Físico:	Líquido	Líquido
Cor:	Incolor	Incolor
Odor:	Nenhum	Nenhum
pH:	7,4 ± 0,3	7,4 ± 0,3
Ponto de fulgor:	Similar à água	Similar à água
Limites de explosão: Baixo:		
Alto:		
Densidade:	Aprox. 1g/mL	Aprox. 1g/mL
Solubilidade em água:	Solúvel	Solúvel
Dados adicionais:	Solução Aquosa	Suspensão Aquosa

#### 10- Estabilidade e Reatividade

**Reações Perigosas:** Não conhecida quando usar o produto apropriadamente.

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

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

#### 11- Informações Toxicológicas

Dados toxicológicos para este produto não foram avaliados. Contém pequena quantidade de azida sódica como conservante e pode causar danos 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.