

Produto: Microalbumin System Reagent  
Humastar 600

Cat. 11120600

Revisão HU: 002

Revisão IV: 04/2012

Página 1 de 2

**1. Identificação do Produto e da Empresa**
**Produto:** Microalbumin System Reagent Humastar 600  
**Cat.:** 11120600

**Empresa Fabricante:**

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

**Empresa Distribuidora:**

 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/Fax: (31) 3067-6400

**2- Composição / Informações dos Reagentes**

Conteúdo: Cat. N.º	RGT	Reagente	Quantidade
11120600	BUF	Tampão	1 x 100 testes
	AS	Anti-soro	1 x 100 testes

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

**Componentes Perigosos:**

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

**3- Identificação de Perigos**

Este Kit não contém outras substâncias perigosas em quantidades reportadas.

**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.

Produto: Microalbumin System Reagent  
Humastar 600

Cat. 11120600

Revisão HU: 002

Revisão IV: 04/2012

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**

Estado Físico:	BUF Líquido	AS 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**

UN:	GGVE:	RID/ADR:
ICAO/IATA:	IMDG-EMS:	MFAG:

**15- Regulamentações**

Produto etiquetado de acordo com as diretrizes da CE (Comunidade Européia).

Símbolo:	Prevenção:
R – sentença:	Conteúdo:

**16- Outras Informações**

As informações aqui contidas se baseiam em nosso conhecimento e acreditamos serem corretas, porém, são fornecidas sem qualquer garantia. O usuário de nossos produtos é responsável por observar e aplicar as leis e regulamentações pertinentes.