

Ficha de Segurança De acordo com a Diretiva 91/155/CEE CE

Data de emissão: Maio de 2006

Edição substituta de



1 - Identificação da substância / preparação e da sociedade/ empresa

Identificação do produto

Catálogo: PT-IgE-96

Nome do produto: IgE ELISA Kit

Uso da substância / preparação: utilizado apenas diagnóstico in vitro

Identificação da sociedade / empresa: Pishtaz teb Diagnostic Ltd

2 - Composição / informação sobre os ingredientes

Reagentes: Reagentes não são considerados perigosos. Eles são misturas que contêm de 1% a menos de 0,1% de produtos químicos perigosos e produtos químicos carcinogênicos.

Anticorpo revestido micropoços

Poços de poliestireno revestidos com anticorpo monoclonal anti IgE humano (CAS N/A).

Enzima conjugada

Anti IgE humano Monoclonal, marcado com HRP, o tampão contém proteína como estabilizador (CAS N/A), veja MSDS para a proteína. Contém como conservante Kathon CG (CAS número 55965-84-9)

Solução de parada

Solução de ácido clorídrico 1 molar (CAS # 7647-01-0)

Solução de lavagem

Solução de tampão fosfato de sal contém 0,05% de Tween 20 (CAS # 900-64-5) e como conservante Kathon CG (número CAS 55965-84-9)

Solução de Cromógeno Substrato

Tetrametilbenzidina (CAS # 54827-17-7), 0,05% w/v

Peróxido de hidrogênio (CAS # 7722-84-1) 0,08% v/v

Conjunto padrão

Diferentes concentrações de proteína IgE humano em tampão contém como estabilizador (CAS número N/A) e 0,05% como conservante Kathon CG (CAS # 55965-84-9)

Soro Controle

Certa quantidade de IgE humano diluído em tampão, contém proteína como estabilizador (CAS número N/A) e contém 0,05% como conservante Kathon CG (número CAS 55965-84-9)

Tampão de ensaio

Solução tampão Fosfato com proteína como estabilizador e como conservante Kathon CG.

Ficha de Segurança**De acordo com a Diretiva 91/155/CEE CE**

Catálogo: PT-IgE-96

Nome do produto: IgE ELISA Kit

3 - Identificação dos perigos**Classificação HMIS:**

Saúde: 0 Inflamabilidade: 0 Reatividade: 0

Classificação NFPA:

Saúde: 0 Inflamabilidade: 0 Reatividade: 0

Vias de entrada: Evitar a ingestão e inalação; evitar o contato com a pele, olhos.**Potenciais efeitos agudos:** Pode provocar irritação em pele, olhos ou pulmonar.**Efeitos cancerígenos de dados:** Não disponível**Efeitos crônicos da superexposição:** Não disponível**Solubilidade em água:** Líquidos facilmente miscíveis em água**4 - Primeiros socorros**

Remova a roupa contaminada e lavar antes de reutilizar.

Pele: Em caso de contato, lave imediatamente a pele com sabão e água em abundância.**Olhos:** Em caso de contato, lavar imediatamente os olhos com água abundante durante pelo menos 15 minutos.**Inalação:** Se inalado, remova para o ar fresco**Ingestão:** Se ingerido, lave a boca com água, mantendo a pessoa consciente e chamar um médico.**5 - Fogo - Medidas de combate****Inflamabilidade:** Pode ser combustível a altas temperaturas**Ponto de inflamação:** Não disponível**Meios de extinção:** Usar pó químico seco**Procedimentos especiais de combate de incêndio:** Usar equipamento de respiração autônoma e roupas de proteção.**Incomum incêndio e ricos de explosão:** Não conhecidos**6 - Medidas de fugas acidentais**

Varrer e para eliminação de resíduos coloque em um saco. Evitar levantar poeira. Ventilar a área e lavar o local do derramamento.

7 - Manuseio e armazenamento

Nenhuma outra exigência

Bem fechado. Abaixo + 8 ° C

8 - Controle de exposição / proteção individual

Usar luvas resistentes aos produtos químicos, segurança, outras roupas de proteção.

Chuveiro de emergência, lava-olhos

Exaustão mecânica necessária

Não respirar o pó

Ficha de Segurança**De acordo com a Diretiva 91/155/CEE CE**

Catálogo: PT-IgE-96

Nome do produto: IgE ELISA Kit

Evitar o contato com os olhos, pele e roupas

Evite exposições prolongadas ou repetidas

Lavar bem após o manuseio

Manter hermeticamente fechado

Armazenar todos os componentes secos

9 - Propriedades físicas e químicas**Micropoços revestidos com Anticorpos****Estado físico e aparência:** sólido (micropoços)**Enzima conjugado, conjunto Padrão, soro controle****Estado físico:** solução**Aparência:** conjugado enzima (vermelho), conjunto padrão (amarelo claro ao amarelo profundo devido à concentração), Soro Controle baixo (verde), Soro controle alto (azul), Tampão de ensaio (azul)**Tampão de Lavagem 20x, solução de parada, cromógeno substrato****Estado físico e aparência:** soluções claras**10 - Estabilidade e reatividade****Estabilidade e Reatividade:** O produto é estável**Condições a evitar:** não disponível**Materiais a evitar:** não disponível**Decomposição perigosa do produto:** não disponível**11 - Informação Toxicológica**

Dados toxicológicos (Toxicidade para animais e efeitos crônicos em humanos) para a mistura de reagentes não estão disponíveis e ainda não foram totalmente investigadas. Pode causar uma ligeira irritação em caso de contato com os olhos ou a inalação.

12 - Informações Ecológicas

A poluição da água, classificação de risco: 1

13 – Informação de Eliminação

Os resíduos devem ser eliminados de acordo com a legislação federal, o controle ambiental estadual e local.

14 - Informações sobre transporte

Não é afetado pelas regras atuais para o transporte de mercadorias perigosas (GGVS / ADR, GGVE / RID, IMDG, IATA / ICAO)

Ficha de Segurança**De acordo com a Diretiva 91/155/CEE CE**

Catálogo: PT-IgE-96

Nome do produto: IgE ELISA Kit

15 - Informação sobre regulamentação

Informação europeia:

S 1/2 manter sob bloqueio, fora do alcance das crianças

S 28 após o contato com a pele lavar imediatamente com água em abundância

S 36 Usar vestuário de proteção adequado

S 26 Em caso de contato com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água e consultar um especialista.

R 36/38 Irritante para os olhos e pele

16 - Outras informações

A informação acima mencionada é acreditada para ser correto, mas não pretende ser exaustiva e só deve ser utilizado como um guia. Pishtaz Teb Diagnóstico não serão responsabilizados por qualquer dano resultante do manuseio ou contato com o produto acima.