

**SEÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO****1.1 Identificação do Produto**

Identidade do produto: Mistura  
Nome comercial: Transferrin  
Nro. CAS: -  
Nro. CE: -  
Código do produto: 1770550

**1.2 Usos pertinentes identificados da substância ou da mistura e utilização não aconselhável**

Uso recomendado: Produto de diagnóstico *in vitro*. Determinação de transferrina no soro ou plasma.  
Restrições de Uso: Reservado apenas para uso profissional. Não utilizar para outros fins que não os declarados pelo fabricante.

**1.3 Identificação da Empresa**

Empresa: LABORLAB PRODUTOS PARA LABORATÓRIOS LTDA  
Endereço: Estrada do Capão Bonito, 489 – Jd. Maria de Lourdes; Guarulhos/SP - Brasil  
Telefone: +55 11 2480-0529  
E-mail: qualidade@laborlab.com.br  
Página web: www.laborlab.com.br

**1.4 Contato de emergência:**

Telefone para emergências: + 55 (11) 2480-0529 Horário: 08 - 17 h (GMT-3)  
Centro de Intoxicações: 0800-722-6001 (Brasil) Horário: 24 horas

**SEÇÃO 2: Identificação do(s) perigo(s)****2.1.1 Classificação da substância ou mistura de acordo com o Regulamento n.º 1272/2008 (CRE) da Comunidade Europeia**

Riscos Físicos: Não atende aos critérios de classificação  
Riscos à Saúde: Não atende aos critérios de classificação  
Riscos ao meio ambiente: Não atende aos critérios de classificação

**2.2 Elementos do rótulo****2.2.1 Pictogramas**

Não aplicável

**2.2.2 Palavra de advertência**

Não aplicável

**2.2.3 Advertências de perigo**

Não aplicável

**2.2.4 Aconselhamento preventivo**

Não aplicável

**2.3 Outros perigos que não contribuem para a classificação**

PBT:-

vPvB:-

ED:-

**SEÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes**

-



Transferrin

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Substancia	Número CAS	Número EC	Conteúdo (%)	Classificação de acordo com o Regulamento UE nº 1272/2008 (CLP)
-	-	-	-	-

### 3.2 Mistura

#### Reagente A

Componentes	Número CAS	Número EC	Conteúdo (%)	Classificação de acordo com o Regulamento UE nº 1272/2008 (CLP)
Buffer TRIS	77-86-1	201-064-4	<1	Não classifica

#### Reagente B:

Não contém substâncias perigosas em concentrações iguais ou superiores aos limites de concentração especificados nas diretivas da Comunidade Europeia.

## SEÇÃO 4: Primeiros Socorros

### 4.1 Descrição dos Primeiros Socorros

Recomendações gerais:	Não deixe a vítima desacompanhada. Não dê nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Consulte um médico.
Se inalado:	Transporte a vítima para o exterior e mantenha-a em repouso numa posição que lhe facilite a respiração. Consulte um médico.
Após o contato com a pele:	Lave imediatamente a pele com água em abundância por pelo menos 15 minutos. Consulte um médico.
Após contato com os olhos:	Lave os olhos e sob as pálpebras imediatamente com água em abundância por pelo menos 15 minutos. Consulte um médico.
Após a ingestão:	Não induza o vômito. Enxágue a boca com água. Beba muita água. Consulte um médico.

### 4.2 Sintomas/efeitos mais importantes, agudos e tardios

Nenhuma informação disponível

### 4.3 Indicação da necessidade de atendimento médico imediato e tratamento especial necessário

Anotações para o Médico: Tratar sintomaticamente

## SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

### 5.1 Meios de extinção:

Meios adequados de extinção:	Sem restrições
Meios inadequados de extinção:	Sem restrições

### 5.2 Perigos específicos decorrentes da substância ou mistura:

Produtos de combustão perigosos:	Nenhuma informação disponível
Outro:	Nenhuma informação disponível

**5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**

Como em qualquer incêndio, use aparelhos respiratórios autônomos com demanda de pressão, MSHA/NIOSH (aprovado ou equivalente) e equipamento de proteção completo.

**SEÇÃO 6: Medidas em caso de derrame acidental****6.1 Precauções Individuais, Equipamentos de Proteção e Procedimentos de Emergência****6.1.1 Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência**

Use equipamentos de proteção individual recomendados. Não toque ou ande sobre o produto derramado.

**6.1.2 Para o pessoal dos serviços de emergência**

Use equipamentos de proteção individual recomendados. Não toque ou ande sobre o produto derramado.

**6.2 Precauções ambientais**

Evite entrar em esgotos, porões e poços, ou qualquer lugar onde seu acúmulo possa ser perigoso. Notificar as autoridades se o produto entrar em ralos ou águas públicas. Informação ecológica na SEÇÃO 12.

**6.3 Métodos e Materiais de Contenção e Limpeza**

Absorva o líquido com um material inerte (por exemplo, vermiculita, areia seca, terra) e coloque em um recipiente de resíduos químicos para descarte. Lave cuidadosamente a área de derramamento. Evite a formação de poeiras.

**6.4 Referência a outras seções**

Se aplicável, consulte a Seção 8 (Controles de Exposição/Proteção Pessoal) e a Seção 13 (Considerações sobre Eliminação).

**SEÇÃO 7: Movimentação e armazenamento****7.1 Precauções para um manuseamento seguro**

Não manuseie a substância antes de ler e compreender todas as precauções de segurança.

Usar equipamento de proteção individual (ver SEÇÃO 8). Evite o contato com pele, olhos e roupas. Evite inalação e ingestão. Evite a formação de poeiras.

Respeitar as práticas de higiene e segurança. Não coma, beba ou fume durante o uso do produto. Antes de reutilizar roupas ou luvas contaminadas, certifique-se de lavá-las. Lave as mãos com frequência.

**7.2 Condições de armazenamento seguras, incluindo eventuais incompatibilidades**

Medidas técnicas:

Garantir ventilação adequada.

Condições de armazenamento:

Armazene conforme indicado no rótulo. Mantenha a calma. Armazenar em local bem ventilado e seco. Mantenha o recipiente bem fechado. Proteger da luz solar. As instalações elétricas e os materiais de trabalho devem estar de acordo com as normas de segurança.

Materiais Incompatíveis:

Evite armazenar agentes oxidantes fortes, ácidos, metais pesados e seus sais perto deles.

Materiais de embalagem:

Guarde sempre o produto em um recipiente feito do mesmo material que o recipiente original.

**7.3 Utilizações finais específicas**

Material para uso em laboratório.

**SEÇÃO 8: Controles de exposição / Proteção individual****8.1 Parâmetros de controle**

Este produto, conforme fornecido, não contém materiais perigosos com limites ocupacionais definidos pela Agência Reguladora do país de destino.

**8.2 Controles de exposição**

Medidas de Engenharia: Lava-olhos de emergência e chuveiros de segurança devem estar disponíveis em áreas com risco potencial de exposição.

Proteção Pessoal:

- Óculos de segurança
- Luvas adequadas
- Vestuário de proteção adequado que evite a exposição da pele
- Não são necessários equipamentos de proteção respiratória

**SEÇÃO 9: Propriedades físico-químicas**

Estado Físico:	Líquido
Cor:	Nenhuma informação disponível
Odor:	Nenhuma informação disponível
Limiar olfativo:	Nenhuma informação disponível
ph:	Reagente A: 7.5 Reagente B: Nenhuma informação disponível
Ponto de fusão:	Nenhuma informação disponível
Ponto de Fusão/Intervalo:	Nenhuma informação disponível
Ponto de ebulição/intervalo:	Nenhuma informação disponível
Inflamabilidade:	Nenhuma informação disponível
Limite superior de inflamabilidade:	Nenhuma informação disponível
Limite inferior de inflamabilidade:	Nenhuma informação disponível
Ponto de Fulgor:	Nenhuma informação disponível
Temperatura de autoignição:	Nenhuma informação disponível
Viscosidade:	Nenhuma informação disponível
Solubilidade em água:	Solúvel
Solubilidade em outros solventes:	Nenhuma informação disponível
Coeficiente de partição octanol/água:	Nenhuma informação disponível
Pressão de vapor:	Nenhuma informação disponível
Densidade relativa:	Nenhuma informação disponível
Densidade relativa do vapor:	Nenhuma informação disponível

**SEÇÃO 10: Estabilidade e Reatividade**

Reatividade:	Não existem reações perigosas conhecidas em condições normais de utilização.
Estabilidade química:	Nenhuma reação perigosa se manuseada e armazenada em conformidade com as disposições.
Possibilidade de reações perigosas:	Estável sob as condições de armazenamento recomendadas.
Condições a evitar:	Nenhuma informação disponível.
Materiais Incompatíveis:	Fortes agentes oxidantes, ácidos, metais pesados e seus sais.
Produtos de decomposição perigosa:	Não se decompõem quando usados para os usos pretendidos.



## SEÇÃO 11: Informação toxicológica

### 11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Toxicidade aguda (oral):	Não é classificado com base nas informações disponíveis.
Toxicidade aguda (cutânea):	Não é classificado com base nas informações disponíveis.
Toxicidade aguda (inalação):	Não é classificado com base nas informações disponíveis.
Corrosão/Irritação da pele:	Não é classificado com base nas informações disponíveis.
Lesões oculares graves/irritação ocular:	Não é classificado com base nas informações disponíveis.
Mutagenicidade das células germinativas:	Não é classificado com base nas informações disponíveis.
Toxicidade reprodutiva:	Não é classificado com base nas informações disponíveis.
Toxicidade sistêmica específica para Órgãos Alvo – Exposição Única	Não é classificado com base nas informações disponíveis.
Toxicidade sistêmica específica para Órgãos-Alvo – Exposição Crônica	Não é classificado com base nas informações disponíveis.
Perigo de aspiração:	Não é classificado com base nas informações disponíveis.

### 11.2 Informações sobre outros perigos

Propriedades de desregulação endócrina:	Nenhuma informação disponível.
Outras propriedades:	Nenhuma informação disponível.

## SEÇÃO 12: Informação ecológica

Toxicidade:	Nenhuma informação disponível.
Persistência e degradabilidade:	Nenhuma informação disponível.
Potencial de bioacumulação:	Nenhuma informação disponível.
Mobilidade no terreno:	Nenhuma informação disponível.
Titulação PBT/mPmB	Nenhuma informação disponível.
Propriedades de desregulação endócrina:	Nenhuma informação disponível.
Outras propriedades:	Nenhuma informação disponível.
Informações adicionais:	Nenhuma informação disponível.

## SEÇÃO 13: Considerações sobre a eliminação

Produto:	Os resíduos não devem ser lançados na rede de esgoto. Consulte as regulamentações locais, regionais e nacionais sobre eliminação de resíduos perigosos para garantir a eliminação adequada.
Embalagens contaminadas:	Descarte vazios e de acordo com as normas locais vigentes. Não os reutilize.
Esgoto:	Tratar de acordo com as normas local, regional e nacional.

## SEÇÃO 14: Informações sobre o transporte

### 14.1 Número da ONU ou Número de Identificação

Não é classificado como um produto perigoso.

### 14.2 Designação oficial de transporte das Nações Unidas

Não é classificado como um produto perigoso.

### 14.3 Classe(s) de Perigo de Transporte

Não é classificado como um produto perigoso.

**14.4 Grupo de embalagem**

Não é classificado como um produto perigoso.

**14.5 Perigos para o ambiente**

Não é classificado como um produto perigoso.

**14.6 Precauções especiais para os utilizadores**

Mercadorias perigosas de acordo com ADR/RID, ADN, IMDG-Code, ICAO/IATA-DGR

**14.7 Transporte marítimo a granel ao abrigo dos instrumentos da OMI**

Não aplicável ao produto fornecido.

**SEÇÃO 15: Informações regulamentares****15.1 Regulamentos e legislação de segurança, saúde e meio ambiente específicos para a substância ou mistura**

Nenhuma informação disponível.

**15.2 Avaliação de Segurança Química**

Não foram efetuadas avaliações ou relatórios de segurança química para esta substância/mistura.

**15.3 Referência regulatória**

Directiva n.º 98/24/CE do Conselho

Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho

Regulamento (CE) n.º 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho

Regulamento (CE) n.º 878/2020 do Parlamento Europeu e do Conselho

Sistema Globalmente Harmonizado de Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, Quinta Edição Revista, 2013 (SGA 2013 - ST/SG/AC 30/10/Rev. 5)

**SEÇÃO 16: Outras Informações**

As informações fornecidas aqui são baseadas em nosso conhecimento atual. Caracteriza o produto com respeito às precauções de segurança correspondentes. Não garante as propriedades do produto. As informações referem-se apenas ao material especificado, e não podem ser válidas para esse material, usado em combinação com outros materiais ou em qualquer processo, a menos que indicado no texto.

O destinatário do produto é responsável por garantir que as leis e regulamentos aplicáveis sejam cumpridos.

• FIM DA FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA •