

SEÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

1.1 Identificação do Produto

Identidade do produto: Mistura
Nome Comercial: Iron
Nº. CAS: -
Nº. EC: -
Código do Produto: 1770180/1779613

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

Uso recomendado: Produto para diagnóstico *in vitro*. Determinação de ferro em soro ou plasma.
Restrições de uso: Reservado exclusivamente para uso profissional. Não utilize para fins diferentes dos indicados 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 nº 1272/2008 (CLP) da Comunidade Europeia

Riscos físicos: Não atende aos critérios de classificação
Riscos para a saúde: Toxicidade aguda - Oral Cat. 3
Riscos ambientais: Não atende aos critérios de classificação

2.2 Elementos de rotulagem

2.2.1 Pictogramas



2.2.2 Palavra de advertência

Perigo

2.2.3 Indicações de perigo

H301: Tóxico se ingerido

2.2.4 Informações de prudência

Prevenção:

P264: Lave bem após o manuseio.

P270: Não coma, beba ou fume durante o uso.

Resposta:

P301 + P310: EM CASO DE INGESTÃO: Ligue imediatamente para um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

P330: Enxágue a boca.

Iron

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

Armazenamento:

P405: Armazenar trancado

Cuidado:

P501: Descarte o conteúdo/recipiente de acordo com os regulamentos locais, regionais, nacionais ou internacionais.

2.3 Outros perigos que não contribuem para a classificação

PBT: -

vPvB: -

ED: -

SEÇÃO 3: Composição/ informações sobre os componentes

3.1 Substâncias

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

3.2 Mistura

Reagente A

Componentes	Número CAS	Número EC	Teor (%)	Classificação de acordo com o Regulamento UE nº 1272/2008 (CLP)
Ácido Cítrico	77- 92-9	201- 069-1	1 – 5	Irritação ocular Cat. 2; H319: Causa irritação ocular grave STOT SE Cat. 3; H335: Pode causar irritação respiratória
Tiouréia	62- 56-6	200- 543-5	< 1	Toxicidade aguda Oral Cat. 2; H300: Fatal se ingerido
Ácido ascórbico	50- 81-7	200- 066-2	<1	Não atende aos critérios de classificação

Reagente B

Componentes	Número CAS	Número EC	Teor (%)	Classificação de acordo com o Regulamento UE nº 1272/2008 (CLP)
Ferene	79551- 14-7	-	<1	Nenhuma informação disponível

SEÇÃO 4: Primeiros socorros

4.1 Descrição dos primeiros socorros

Recomendações gerais:

Não deixe a vítima sozinha. Não administre nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Consulte um médico.

Se inalado:

Remover a vítima para local arejado e mantê-la em repouso em posição confortável para respirar. Consulte um médico.

Após contato com a pele:

Lavar imediatamente a pele com água em abundância durante pelo menos 15 minutos. Consulte um médico.

Após contato com os olhos:

Lave imediatamente os olhos e sob as pálpebras com água em

Iron

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

Após ingestão: abundância por pelo menos 15 minutos. Consulte um médico.
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 receber atenção médica imediata e tratamento especial necessário

Notas para o médico: Trate sintomaticamente

SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

5.1 Meios de extinção:

Meios de extinção apropriados: Sem restrições

Meios de extinção inadequados: Sem restrições

5.2 Perigos específicos decorrentes da substância ou mistura:

Produtos de combustão perigosos: Nenhuma informação disponível

Outros: Nenhuma informação disponível

5.3 Recomendações para a equipe de combate a incêndios

Como em qualquer incêndio, use aparelho respiratório autônomo que exija de pressão, MSHA/NIOSH (aprovado ou equivalente) e equipamento de proteção completo.

SEÇÃO 6: Medidas necessárias em caso de derramamento acidental

6.1 Precauções individuais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

6.1.1 Para pessoal de serviços não emergenciais

Use o equipamento de proteção individual recomendado. Não toque nem pise no produto derramado.

6.1.2 Para pessoal de serviços de emergência

Use o equipamento de proteção individual recomendado. Não toque nem pise no produto derramado.

6.2 Precauções ambientais

Evite entrar em esgotos, solos e fossas, ou em qualquer lugar onde a sua acumulação possa ser perigosa. Avise as autoridades se o produto entrar em esgotos ou águas públicas. Informações ecológicas 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 para resíduos químicos para descarte. Lave cuidadosamente a área do derramamento. Evitar a formação de poeira.

6.4 Referência a outras Seções

Se aplicável, você pode consultar a Seção 8 (Controles de Exposição/Proteção Pessoal) e a Seção 13 (Considerações sobre descarte).

SEÇÃO 7: Manipulação e armazenamento

7.1 Precauções para manuseio seguro

Não manuseie a substância antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança. Use equipamento de proteção individual (consulte a Seção 8). Evite contato com a pele, olhos e roupas. Evite inalação e ingestão. Evite a formação de poeira.

Iron

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

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

7.2 Condições para armazenamento seguro, incluindo eventuais incompatibilidades

Medidas técnicas:	Garanta ventilação adequada.
Condições de armazenamento:	Armazene conforme indicado no rótulo. Mantenha-se atualizado. Armazenar em local bem ventilado e seco. Manter o recipiente bem fechado. Proteja da luz solar. As instalações elétricas e os materiais de trabalho devem obedecer às normas de segurança.
Materiais incompatíveis:	Evite armazenar próximo a agentes oxidantes fortes, ácidos, metais pesados e seus sais.
Materiais de embalagem:	Armazene sempre o produto em recipiente do mesmo material da embalagem original.

7.3 Utilizações finais específicas

Material para 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 - Roupas de proteção adequadas que evitem a exposição da pele - Não é necessário equipamento de proteção respiratória

SEÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

Estado físico:	Líquido
Cor:	Nenhuma informação disponível
Odor:	Nenhuma informação disponível
Limite de odor:	Nenhuma informação disponível
pH:	Nenhuma informação disponível
Ponto de fusão:	Nenhuma informação disponível
Ponto/intervalo de fusão:	Nenhuma informação disponível
Ponto/intervalo de ebulição:	Nenhuma informação disponível
Inflamabilidade:	Nenhuma informação disponível
Limite superior de inflamabilidade:	Nenhuma informação disponível
Limite inferior de inflamabilidade:	Nenhuma informação disponível
Ponto de combustão:	Nenhuma informação disponível
Temperatura de autoignição:	Nenhuma informação disponível
Viscosidade:	Nenhuma informação disponível
Solubilidade em água:	Solúvel
Solubilidade em outros solventes:	Nenhuma informação disponível
Coefficiente de partição octanol/água:	Nenhuma informação disponível
Pressão de vapor:	Nenhuma informação disponível
Densidade relativa:	Nenhuma informação disponível
Densidade relativa de vapor:	Nenhuma informação disponível

SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

Reatividade:	Não são conhecidas reações perigosas em condições normais de utilização.
Estabilidade química:	Nenhuma reação perigosa se manuseado e armazenado de acordo com os regulamentos.
Possibilidade de reações perigosas:	Estável sob condições de armazenamento recomendadas.
Condições a serem evitadas:	Nenhuma informação disponível.
Materiais incompatíveis:	Agentes oxidantes fortes, ácidos, metais pesados e seus sais.
Produtos de decomposição perigosa:	Não se decompõe quando utilizado para os fins pretendidos.

SEÇÃO 11: Recomendações toxicológicas

11.1 Informações sobre efeitos toxicológicos de acordo com o Regulamento (CE) nº 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 em células germinativas:	Não é classificado com base nas informações disponíveis.
Toxicidade reprodutiva:	Não é classificado com base nas informações disponíveis.
Toxicidade sistêmica específica de órgãos-alvo – exposição única	Categoria 3.
Toxicidade sistêmica específica de órgãos alvo – exposição crônica	Não é classificado com base nas informações disponíveis.
Perigo por 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: Recomendações ecológicas

Toxicidade:	Nenhuma informação disponível.
Persistência e degradabilidade:	Nenhuma informação disponível.
Potencial bioacumulativo:	Nenhuma informação disponível.
Mobilidade no solo:	Nenhuma informação disponível.
Avaliação PBT/mPmB	Nenhuma informação disponível.
Propriedades desreguladoras endócrinas:	Nenhuma informação disponível.
Outras propriedades:	Nenhuma informação disponível.
Informações Adicionais:	Nenhuma informação disponível.

SEÇÃO 13: Recomendações sobre o descarte

Produto:	Os resíduos não devem ser descartados na rede de esgoto. Consulte os regulamentos locais, regionais e nacionais sobre eliminação de resíduos perigosos para garantir a eliminação adequada.
Embalagens contaminadas:	Descarte-os vazios e de acordo com as regulamentações locais vigentes. Não os reutilize.
Águas residuais:	Trate de acordo com os regulamentos locais, regionais e nacionais.

SEÇÃO 14: Recomendações referente ao transporte

14.1 Número ONU ou número de identificação

Não é classificado como produto perigoso.

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

Não é classificado como produto perigoso.

14.3 Classe(s) de perigo de transporte

Não é classificado como produto perigoso.

14.4 Grupo de embalagem

Não é classificado como produto perigoso.

14.5 Riscos ambientais

Não é classificado como produto perigoso.

14.6 Precauções especiais para usuários

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

14.7 Transporte marítimo a granel de acordo com instrumentos da IMO

Não aplicável ao produto fornecido.

SEÇÃO 15: Informação regulamentar

15.1 Regulamentações e legislação de segurança, saúde e meio ambiente específicas para a substância ou mistura

15.2 Avaliação de segurança química

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

15.3 Referência regulatória

Diretiva do Conselho n.º 98/24/CE

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 Revisada, 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 quanto 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 tal material, utilizado em combinação com outros materiais ou em qualquer processo, a menos que indicado no texto.

O destinatário do produto é responsável por garantir a conformidade com as leis e regulamentos aplicáveis.

• FIM DA FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA •