


| | | |
|---|---|---|
| NPS 020 | FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO (FISPQ) | Código: FISPQ / HC008 |
|  | Nome do produto: TIRA MANCHAS SEM CLORO TAY | Revisão 3 Data: 06/01/2020 PAG 1 |

Cópia não controlada

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto: Tira Manchas sem cloro Tay.

Aplicação: Pré-lavagem para roupas brancas e coloridas.

Nome da Empresa: Higiex Indústria e Comércio Ltda.

Endereço: Av. Maria Cândida Delgado,903 - Vila Cândida - S.J. Campos - SP

Tel: (12) 39210722

Fax: (12) 39421370

e-mail: higiex@higiex.com.br

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

2.1 Classificação de perigo do grupo químico:

Corrosão/Irritação dermal- Categoria 1A

Lesões/Irritações oculares- Categoria 2A

Perigo ao Meio ambiente aquático- Categoria 3

2.2 Sistema de Classificação adotado:

NBR 14.725-2, ABNT- Associação Brasileira de Normas Técnicas

Sistema Globalmente Harmonizado (GHS) classificação e rotulagem de produtos químicos- ONU- Organização das Nações Unidas.

2.3 Outros Perigos não categorizados:

Não identificados

2.4 Elementos apropriados da Rotulagem (pictogramas)



2.4 Palavras de advertência:

Atenção, oxidante

2.5 Frases de perigo:

H315- Provoca irritação à pele.

H401- Tóxico para os organismos aquáticos

2.6 Frases de Precaução:

2.6.1 PREVENÇÃO:


P264 Lave as mãos cuidadosamente após o manuseio.

P273 Evite a liberação para o meio ambiente.

P280 Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular e proteção facial.

2.6.2 RESPOSTA À EMERGÊNCIA:

P301 + P330 + P331 EM CASO DE INGESTÃO: Enxágue a boca. Não provoque vômito.

| | | |
|---|---|---|
| NPS 020 | FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO (FISPQ) | Código: FISPQ / HC008 |
|  | Nome do produto: TIRA MANCHAS SEM CLORO TAY | Revisão 3 Data: 06/01/2020 PAG 2 |

Cópia não controlada

P303 + P361 + P353 EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com o cabelo):
Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água ou tome
uma ducha.

P304 + P340 EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a
mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.

P305 + P351 + P338 EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue
cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de
contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.

P310 Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou
um médico.

P321 Tratamento específico.

P363 Lave a roupa contaminada antes de usá-la novamente.

2.6.3 ARMAZENAMENTO:

P410 + P412 Mantenha ao abrigo da luz solar. Não exponha a temperaturas
superiores a 50 °C.

2.6.4 DISPOSIÇÃO:

P501 Descarte o conteúdo e o recipiente em conformidade com as regulamentações
locais.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Componentes ou impurezas que contribuam para o perigo

Peróxido de hidrogênio (H₂O₂), CAS NUMBER 7722-84-1, Concentração 5,00% +/-
0,25%

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

CONTATO COM A PELE: Lavar com água, de preferência corrente, por 15 minutos.
Persistindo sinais de irritação, encaminhar para avaliação médica.


CONTATO COM OS OLHOS: Lavar com água limpa, de preferência corrente, por 15
minutos. Persistindo irritação, dor, inflamação, lacrimejamento ou fotofobia,
encaminhar para avaliação oftalmológica.

INGESTÃO: VÔMITO E LAVAGEM GÁSTRICA ESTÃO CONTRA INDICADOS.
Lavar a boca com água. Encaminhar a vítima para o serviço de saúde mais próximo.
Leve esta FISPQ para orientar o médico.

INALAÇÃO/ ASPIRAÇÃO: Afastar a vítima para local mais arejado e, em caso de
dificuldade respiratória, tosse e falta de ar, encaminhar para o hospital mais próximo.
Leve esta FISPQ para orientar o médico.

5. MEDIDAS DE PREVENÇÃO E COMBATE À INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados: Todos os meios podem ser utilizados.

| | | |
|---|--|---|
| NPS 020 | FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO (FISPQ) | Código: FISPQ / HC008 |
|  | Nome do produto: TIRA MANCHAS SEM CLORO TAY | Revisão 3 Data: 06/01/2020 PAG 3 |

Cópia não controlada

Perigos específicos: Não utilizar os produtos que contenham peróxido de hidrogênio com outros, principalmente com amônia, cloro e álcalis ou então aquecê-los. Estas misturas podem desprender gases extremamente tóxicos como dióxido de cloro e amônio e ainda, reações com geração de calor.

Medidas de proteção para a Brigada de Combate a Incêndios: Utilizar equipamento de respiração autônoma com pressão positiva e roupas apropriadas para contato com produtos corrosivos.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO / VAZAMENTO

Precauções pessoais: Usar luvas e óculos de segurança.

Remoção de fontes de ignição: N/A . Produto não inflamável

Controle de poeira: N/A . Produto não inflamável

Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos: conforme definido item 4

Precauções ao meio ambiente: procede conforme item abaixo

Métodos para remoção e limpeza: Observar a legislação local. Recolher o excesso de produto, embalando em recipientes devidamente identificado, armazena-lo em local apropriado para posterior descarte. Lavar local com água em abundância. A adição de água dilui o produto tornando-o próprio para descarte após análise prévia.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manuseio: ler atentamente as instruções do rótulo. Evite contato com olhos e pele.

Medidas técnicas: N/A

Precauções para manuseio seguro do produto químico: Nenhuma precaução especial é necessária, quando utilizado conforme indicações do rótulo. Porém deve-se ressaltar que este produto não deverá possuir contato com substâncias alcalinas, amônia ou cloro, pois poderá promover a liberação de gases tóxicos.

Orientações para manuseio seguro: Seguir orientações do rótulo.

Armazenamento: Conforme indicações da caixa externa do produto.


Medidas técnicas apropriadas: N/A

Condições de Armazenamento: Guardar na embalagem original fechada em ambiente seco e bem ventilado, evitando temperaturas extremas. Evite contato com substâncias alcalinas, à base de cloro ou amônia , para que não ocorra liberação de gases tóxicos.

Produtos incompatíveis: Cloro, amônia e álcalis.

Materiais seguros para embalagens: Frasco de polietileno

Recomendados: Frascos de Polietileno

| | | |
|---|---|---|
| NPS 020 | FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO (FISPQ) | Código: FISPQ / HC008 |
|  | Nome do produto: TIRA MANCHAS SEM CLORO TAY | Revisão 3 Data: 06/01/2020 PAG 4 |

Cópia não controlada

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Equipamentos de proteção individual: Usar luvas e óculos de segurança.

9. PROPRIEDADES FÍSICO - QUÍMICAS

Estado físico: líquido

Odor: característico da fragrância Floral

Cor: incolor, límpido.

PH (sol. 1%): 5,5 à 6,5

PH (puro): 3,50 a 4,50

Solubilidade: totalmente solúvel em água

Densidade relativa: 1,010 a 1,020

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Condições específicas:

Instabilidade: N/A . Produto não instável nas condições normais de Temperatura

Reações perigosas: Reações com produtos que contenham amônia, cloro e álcalis ocorrem a formação de dióxido de cloro e amônio.

Materiais incompatíveis: metais (Ferro, Manganês, Alumínio e Cobre), PVC marrom

Condições a serem evitadas: Temperaturas acima de 40°C

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

PELE: o contato direto pode provocar irritação da pele e, eventualmente queimaduras.

OLHOS: irritação e lacrimejamento intensos. Edema de córnea pode estar presente, além de erosão do epitélio corneal.

TRATO DIGESTIVO: na boca produz irritação e salivação. Se ingerido provoca náuseas, vômitos, dor epigástrica/abdominal, e raramente, desidratação com alterações hidroeletrólíticas e metabólicas.


TRATO RESPIRATÓRIO: quando inalado ou aspirado pode provocar tosse, falta de ar, dificuldade para respirar.

Toxicidade Aguda: N/A

Efeitos Locais: N/A

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto: Para proteger o meio ambiente, este produto quebra-se rapidamente em água, oxigênio e outras

| | | |
|---|---|---|
| NPS 020 | FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO (FISPQ) | Código: FISPQ / HC008 |
|  | Nome do produto: TIRA MANCHAS SEM CLORO TAY | Revisão 3 Data: 06/01/2020 PAG 5 |

Cópia não controlada

substâncias inofensivas.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO FINAL

Métodos de tratamento e disposição:

Produto: Observar legislação local relevante.

Resíduos do produto: Observar legislação municipal, estadual e federal.

Embalagens contaminadas: Observar legislação federal (Lei 12.305 de 02/08/2010- Política Nacional de Resíduos Sólidos).

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações Nacionais Terrestres: Resolução ANTT 5232 de 14/12/16 regulamento de transporte terrestre de produtos perigosos.

15. REGULAMENTAÇÕES

ANVISA: RDC 59 DE 17/12/2010- Procedimentos e requisitos técnicos para notificação e registro de produtos saneantes

NBR 14.725-2, ABNT- Associação Brasileira de Normas Técnicas Sistema Globalmente Harmonizado (GHS) classificação e rotulagem de produtos químicos- ONU- Organização das Nações Unidas.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações contidas nesta FISPQ são baseadas em conhecimento disponível no momento. Qualquer forma de manipulação ou manuseio em desconformidade com as condições tratadas neste documento é de responsabilidade do usuário. Leia sempre as orientações, antes de manipular o produto.

Legendas e abreviaturas:

CAS- Chemical Abstracts Service

ANVISA- Agência Nacional de Vigilância Sanitária

RDC- Resolução da Diretoria Colegiada

ABNT- Associação Brasileira de Normas Técnicas

NBR- Norma Brasileira

ANTT- Agência Nacional de Transporte Terrestre