

# FICHA COM DADOS DE SEGURANCA

| Revisão | Revisão | Revisão    | Revisão       |
|---------|---------|------------|---------------|
| 4       | teste76 | 15/04/2024 | Página 1 de 5 |

## 1. Identificação

Nome teste76 Códigos teste76

Uso

Reagente para uso em laboratório recomendado

## Hexis Científica Ltda

Endereco: Av. Antonieta Piva Barranqueiros - Jundiaí - SP, 385

CEP: 12305-490

Telefone da Hexis: (11)4589-2600

Telefone para emergência: Sua Trans Cotec - 0800 707 1767/0800 707 7022/0800 172 020

E-mail: fispq@hexis.com.br

## 2. Identificação de perigos

## CLASSIFICAÇÃO DE PERIGO:

Explosivos - Divisão 1.1 Explosivos - Divisão 1.2

## FRASE DE PERIGO:

H201 Explosivo; perigo de explosão em massa H202 Explosivo; perigo grave de projeção

#### FRASE DE PRECAUÇÃO:

P210 Mantenha afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fume.

P230 Mantenha úmido com...

P234 Conserve somente na embalagem original.

P240 Aterre o vaso contentor e o receptor do produto durante transferências.

P250 Não submeta à abrasão/choque/.../fricção.

P280 Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial/proteção auricular...

P370 + P372 + P380 + P373 Em caso de incêndio: Risco de explosão. Abandone a área. NÃO combata o fogo quando ele atingir os explosivos.

P401 Armazene...

P503 Solicite informações ao fabricante/fornecedor/... Sobre o descarte/recuperação/reciclagem

## ELEMENTO DE ROTULAGEM:



## PALAVRA DE ADVERTÊNCIA:

Perigo

# OUTROS PERIGOS QUE NÃO RESULTAM EM UMA CLASSIFICAÇÃO:

O produto não possui outros perigos.

## 3. Composição e informações sobre os ingredientes



# FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

| Revisão | Revisão | Revisão    | Revisão       |
|---------|---------|------------|---------------|
| 4       | teste76 | 15/04/2024 | Página 2 de 5 |

| Substâncias CAS Fórmula molecular | Peso molecular | Classificação | Concentração % |
|-----------------------------------|----------------|---------------|----------------|
|-----------------------------------|----------------|---------------|----------------|

As substâncias mencionadas se referem aquelas utilizadas na formulação do produto.

## 4. Medidas de primeiros-socorros

Em caso de inalação:

Em caso de contato com a pele:

Em caso de contato com os olhos:

Em caso de ingestão:

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:

Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos, se necessário:

## 5. Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção:

Perigos especifícos provenientes da substância ou mistura:

Medidas de proteção especiais para a equipe de combate à incêndio:

## 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Para o pessoal que não faz parte do serviço de emergência:

Para o pessoal do serviço de emergência:

Precauções para o meio ambiente:

Métodos e materiais para contenção da limpeza:

## 7. Manuseio e armazenamento

Precauções para o manuseio seguro:

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade:

## 8. Controle de exposição e proteção individual



# FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

| Revisão | Revisão | Revisão    | Revisão       |
|---------|---------|------------|---------------|
| 4       | teste76 | 15/04/2024 | Página 3 de 5 |

Parâmetros de controle Limites de exposição:

## Medidas de controle de engenharia:

Medidas de proteção pessoal

Proteção para os olhos/face: Utilizar óculos de segurança com proteção contra respingos.

Proteção da pele: Vestuário em tecido sintético ou algodão podem ser usados na composição indumentária.

Proteção respiratória: Não é necessária.

Perigos térmicos: Não apresenta perigos térmicos.

## 9. Propriedades físicas e químicas

Estado físico:

Cor:

Odor:

Ponto de Fusão/ponto de congelamento: Não disponível

Ponto de ebulição: Não disponível

Inflamabilidade: Não disponível

Limite inferior/ superior de inflamabilidade ou explosividade: Não disponível

Ponto de fulgor: Não disponível

Temperatura de auto-ignição: Não disponível Temperatura de decomposição: Não disponível

pH: Não disponível

Viscosidade cinemática: Não disponível

Solubilidade: Não disponível

Coeficiente de partição - n-octanol/água: Não disponível

Pressão de vapor: Não disponível Densidade relativa: Não disponível

Densidade de vapor relativa: Não disponível Característica da partícula: Não aplicável Outras informações: Não disponível

## 10. Estabilidade e reatividade

Reatividade: Não disponível

Estabilidade Química: Produto estável sob as condições recomendadas de armazenamento.

Possibilidade de reações perigosas:

Condições a serem evitadas:

Materiais ou substâncias incompatíveis:

Produtos perigosos da decomposição:

## 11. Informações toxicológicas

Toxicidade aguda: Não disponível

Corrosão/irritação da pele: Não disponível

Lesões oculares graves/ irritação ocular: Não disponível Sensibilização respiratória ou à pele: Não disponível Mutagenicidade em células germinativas: Não disponível

Carcinogenicidade: Não disponível

Toxicidade à reprodução: Não disponível

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única: Não disponível Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida: Não disponível

Perigo por aspiração: Não disponível

## 12. Informações ecológicas



# FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

| Revisão | Revisão | Revisão    | Revisão       |
|---------|---------|------------|---------------|
| 4       | teste76 | 15/04/2024 | Página 4 de 5 |

Ecotoxidade: Não disponível

Persistência e degradabilidade: Não disponível Potencial Bioacumulativo: Não disponível Mobilidade no solo: Não disponível Outros efeitos adversos: Não disponível

#### 13. Considerações sobre destinação final

No tratamento e disposição do produto, de seus restos e de embalagens usadas, devem-se seguir as orientações da legislação nas esferas municipal, estadual e federal. Recomenda-se queimar em um incinerador químico equipado com pós-combustor e purificador de gases. Observar todos os regulamentos ambientais federais, estaduais e locais.

## 14. Informações sobre transporte

#### TERRESTRE

Resolução n°5.998, de 3 de novembro de 2022 - Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos, aprova suas Instruções Complementares, e dá outras providências

#### Número ONU:

Nome apropriado para embarque:

Classe/subclasse:

Número de risco:

Grupo de embalagem: Perigo ao meio ambiente:

## HIDROVIÁRIO

DPC - Diretoria de Portos e Costas (transporte de águas brasileiras)Normas de autoridade Marítima (NORMAM)

NORMAM 01/DPC: Embarcações empregada na Navegação em Mar Aberto NORMAM 02/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação Interior

IMO - "International Maritime Organization" (Organização Marítima Internacional)

International Maritime Dangerous Googs Code(IMDG Code)

#### Número ONU:

Nome apropriado para embarque:

Classe/subclasse:

Número de risco:

Grupo de embalagem:

Perigo ao meio ambiente:

## AÉREO

ANAC - Agência Nacional de Aviação Civil - Resolução n°129 de 8 de dezembro de 2009.

RBAC Nº175 - REGULAMENTO BRASILEIRO DA AVIAÇÃO CIVIL - TRANSPORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS EM AERONAVES CIVIS.

IS N° 175-001-INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR IS

ICAO - "International Cívil Aviation Organization" (Organização da Aviação Civil Internacional) - DOC 9284-NA/905

IATA - "International Air Transport Association" (Associação Internacional de Transporte Aéreo)

Dangerous Goods Regulation (DGR)

# Número ONU:

Nome apropriado para embarque:

Classe/subclasse:

Número de risco:

Grupo de embalagem:

Perigo ao meio ambiente:

Medidas e condições específicas de precaução:



## FICHA COM DADOS DE SEGURANCA

| Revisão | Revisão | Revisão    | Revisão       |
|---------|---------|------------|---------------|
| 4       | teste76 | 15/04/2024 | Página 5 de 5 |

## 15. Informações sobre regulamentações

Decreto Federal nº 2.657, de 3 de julho de 1998. Norma ABNT-NBR 14725. Portaria nº 229 de 24 de maio de 2011.

## 16. Outras informações

## Centros de Informações Toxicológicas

Belo Horizonte - Serviço de Toxicologia de Minas Gerais - Hospital João XXIII

Fone: (31) 3239.9224/3239.9223 (Hospital) (31) 3239-9308 / 3224-4000 (Tel. CIT) Fax: (31) 3239.9260(CIT)

Porto Alegre - Centro de Informações Toxicológicas do Rio Grande do Sul

Fone: (31) 3239.9224/3239.9223 (Hospital) (31) 3239-9308 / 3224-4000 (Tel. CIT) Fax: (31) 3239.9260(CIT)

 $\underline{ ext{Recife}}$  - Centro de Assistência Toxicológica de Pernambuco - Hospital da Restauração -  $1^{
m o}$  andar

Fone: (31) 3239.9224/3239.9223 (Hospital) (31) 3239-9308 / 3224-4000 (Tel. CIT) Fax: (31) 3239.9260(CIT)

Rio de Janeiro - Centro de Controle de Intoxicações do Rio de Janeiro - Hospital Universitário Clementino Fraga Filho Fone: (31) 3239.9224/3239.9223 (Hospital) (31) 3239.9308 / 3224-4000 (Tel. CIT) Fax: (31) 3239.9260(CIT)

Salvador - Centro de Informações Anti-Veneno da Bahia - CIAVE - Hospital Geral Roberto Santos

Fone: (31) 3239.9224/3239.9223 (Hospital) (31) 3239-9308 / 3224-4000 (Tel. CIT) Fax: (31) 3239.9260(CIT)

## Legendas e abreviaturas

CAS - Chemical Abstracts Service

ONU - Organização das Nações Unidas

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists

TLV - Threshold Limit Values (limites de exposição)

TWA - Time-Weighted Average (média ponderada pelo tempo)

STEL - Short-Term Exposure Limit (exposição de curta duração)

DL50 - Dose letal 50%

CL50 - Concentração letal 50%

CE50 - Concentração Efetiva

Para mais informações visite o site https://www.gov.br/anvisa/pt-br/assuntos/agrotoxicos/disque-intoxicacao

O não cumprimento das informações acima descritas, isenta o fabricante de responsabilidade pelo uso indevido do produto. As indicações baseiam-se no nível atual de nossos conhecimentos e servem para a caracterização do produto no que se refere às medidas de segurança a tomar. Estas indicações não implicam em qualquer garantia das propriedades do produto acima descrito.

Permitido fazer número ilimitado de cópias físicas, somente para uso interno.