

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

página: 1/15

BASF Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Data / revisada: 19.01.2024

Produto: **Tenopa**

Versão: 8.0

(30264788/SDS_GEN_BR/PT)

Data de impressão 06.04.2024

1. Identificação do produto e da empresa

Tenopa

Principais Usos Recomendados:

Uso: inseticida

Uso recomendado: Produto registrado para uso restrito a Entidades Especializadas e Campanhas de Saúde Pública.

Empresa:

BASF S.A.

Av. Nações Unidas, 14.171

04794-000 Morumbi - São Paulo – SP, BRASIL

Telefone: +55 11 2039-2273

Número de fax: +55 11 2039-3131

Endereço de email: ehs-brasil@basf.com

Informação em caso de emergência:

Telefone: 0800-0112273 / +55 12 3128-1590

2. Identificação dos perigos

Classificação da substância ou mistura

De acordo com os critérios do GHS (ONU)

Toxicidade aguda: Cat. 5 (oral)

Tóxico para a reprodução: Cat. Categoria adicional para efeitos sobre a lactação ou através dela.

Perigoso para o ambiente aquático - efeito agudo: Cat. 1

Perigoso para o ambiente aquático - efeito crônico: Cat. 1

De acordo com os critérios da ANVISA

Classificação (Ministério da Saúde): Produto de Risco 2

Elementos do rótuloDe acordo com os critérios do GHS (ONU)

Pictograma:



Palavra Sinal:

Atenção

Advertência de perigo:

H303	Pode ser nocivo se ingerido.
H362	Pode ser nocivo às crianças alimentadas com leite materno.
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos prolongados.

Indicações de Precaução:

P101	Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou o rótulo.
P102	Mantenha fora do alcance das crianças .
P103	Ler atentamente e seguir todas as instruções.

Recomendação de prudência (Prevenção):

P273	Evitar a libertação para o ambiente.
P260	Não respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.
P263	Evite o contato durante a gravidez e amamentação.
P270	Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.
P264	Lavar cuidadosamente as partes do corpo contaminadas após manuseamento.
P262	Evite o contato com os olhos, a pele ou a roupa.

Recomendação de prudência (Resposta):

P301 + P312	EM CASO DE INGESTÃO: Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/ médico/...
P391	Recolha o material derramado.
P308 + P313	EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico.

Recomendação de prudência (Eliminação):

P501	Eliminar o conteúdo/recipiente em um ponto de coleta de resíduos especiais ou perigosos.
------	--

De acordo com os critérios do GHS (ONU)

Rotulagem de preparações especiais:

| Pode causar reação alérgica. Contém: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona

Outros perigos

3. Composição / informação sobre os componentes

Misturas

Caracterização química

biocida, inseticida, suspensão concentrada

Ingredientes perigosos (GHS)

De acordo com os critérios do GHS (ONU)

Alfa-cipermetrina

conteúdo (m/m): 2,9 %

número-CAS: 67375-30-8

Número CE: 257-842-9

Número INDEX: 607-422-00-X

Toxicidade aguda: Cat. 4 (Inalação - poeira)

Toxicidade aguda: Cat. 3 (oral)

Corrosão/ Irritação da pele: Cat. 3

Toxicidade específica em determinados órgãos (exposição única): Cat. 3 (Irritante para o sistema respiratório)

Toxicidade em órgãos específicos (exposição repetida). (Sistema nervoso): Cat. 2

Perigoso para o ambiente aquático - efeito agudo: Cat. 1

Perigoso para o ambiente aquático - efeito crônico: Cat. 1

Fator-M agudo: 10000

Fator-M crônico: 1000

H301, H316, H332, H335, H373, H400, H410

N-[[[4-[2-cloro-4-(trifluorometil)fenoxi]-2- fluorofenil]amino]carbonil]-2,6-difluoro-benzamida ("Flufenoxuron")

conteúdo (m/m): 2,9 %

número-CAS: 101463-69-8

Número CE: 417-680-3

Tóxico para a reprodução: Cat. Categoria adicional para efeitos sobre a lactação ou através dela.

Perigoso para o ambiente aquático - efeito agudo: Cat. 1

Perigoso para o ambiente aquático - efeito crônico: Cat. 1

Produto Pouco Tóxico: Cat. 4

Fator-M agudo: 10000

Fator-M crônico: 10000

H362, H400, H410

Tributyl phenol polyglycol ether [EXT]

conteúdo (m/m): <= 1 %
número-CAS: 9046-09-7

Toxicidade aguda: Cat. 4 (oral)
Lesões oculares graves: Cat. 1
Perigoso para o ambiente aquático - efeito agudo: Cat. 2
Perigoso para o ambiente aquático - efeito crônico: Cat. 2
H318, H302, H401, H411

Ingredientes Inertes

conteúdo (m/m): 93,7 %

Para as frases de perigo não escritas na íntegra nesta seção, o texto completo está listado na seção 16.

4. Medidas de primeiros socorros

Indicações gerais:

Retirar a roupa contaminada.

O socorrista deverá cuidar da sua própria segurança.

Após inalação:

Manter o paciente calmo, remover para um local arejado e consultar um médico.

Se inalado em excesso, remover a pessoa para local ventilado.

Após contato com a pele:

Lavar meticulosamente com água e sabão.

Em caso de contato direto com este produto, lave a parte atingida com água fria e sabão.

Após contato com os olhos:

Lavar bem os olhos, com as pálpebras abertas, durante 15 minutos sob água corrente.

Em caso de contato com os olhos, lavar imediatamente com água corrente em abundância.

Após ingestão:

Em caso de ingestão acidental, não provoque vômito, procure logo o médico, levando a embalagem, o rótulo, a bula e o receituário agrônômico.

Indicações para o médico:

Sintomas: Informações adicionais sobre sintomas e efeitos podem ser incluídas nas frases de rotulagem do GHS disponíveis na Seção 2 e nas avaliações toxicológicas disponíveis na Seção 11.

Perigos: Informações adicionais sobre sintomas e efeitos podem ser incluídas nas frases de rotulagem do GHS disponíveis na Seção 2 e nas avaliações toxicológicas disponíveis na Seção 11.

Outros sintomas e/ou efeitos não são conhecidos até o momento

Tratamento: Tratamento sintomático (descontaminação, funções vitais), nenhum antídoto específico conhecido.

Tratamento: Tratamento sintomático (descontaminação, funções vitais).

5. Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção apropriados:

água pulverizada, dióxido de carbono, espuma, pó extintor

Perigos específicos:

monóxido de carbono, dióxido de carbono, Ácido Clorídrico, fluoreto de hidrogênio, cianeto de hidrogênio, óxidos nítricos, compostos halogenados, óxidos de enxofre, cianetos

As substâncias/grupos de substâncias podem ser emitidas em caso de incêndio.

Indicações adicionais:

Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os vapores/gases. Esfriar com água os recipientes expostos ao fogo. Recolher separadamente a água de extinção contaminada, não deixar que se infiltre na canalização ou esgoto. Eliminar os resíduos do incêndio e a água de extinção contaminada, observando a legislação local oficial.

Equipamento especial de proteção para os bombeiros:

Usar o equipamento respiratório autônomo e roupas de proteção química.

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

Precauções pessoais:

Usar roupa de proteção individual. Evitar que atinja a pele, os olhos e a roupa. Não inalar o vapor/aerossol.

Utilize equipamento de proteção individual - EPI (macacão impermeável, luvas e botas de borracha, óculos protetor e máscara com filtros). O posto de trabalho deve estar equipado com ducha de emergência e com chuveiro para os olhos.

Precauções ao meio ambiente:

Não permitir que atinja o solo/sub-solo. Não permitir que atinja águas superficiais/ águas subterrâneas/ canalização.

Métodos de limpeza:

Para pequenas quantidades: Recolher com material absorvente. (p.ex.: areia, absorvente universal, terra diatomácea)

Para grandes quantidades: Bloquear/represar o vazamento. Bombear produto.

Eliminar o material recolhido de acordo com as normas. Coletar o resíduo em recipientes adequados, onde poderão ser rotulados e fechados. Limpar cuidadosamente com água e detergente pisos e materiais contaminados, observando a regulamentação ambiental.

7. Manuseio e armazenamento

Manuseio

Precauções/ Orientações para manuseio seguro:

Não comer, beber ou fumar durante o manuseio.

Não jogue no fogo ou incinerador.

Perigoso se aplicado próximo a chamas ou superfícies aquecidas.

Agitar bem antes de usar.

Durante a aplicação não devem permanecer no local pessoas ou animais domésticos.

Advertir os usuários sobre as medidas de segurança e precauções a tomar para evitar acidentes.

Usar roupa protetora adequada, luvas, proteção ocular e/ou respiratória.

Não aplicar sobre alimentos e utensílios de cozinha, plantas e aquários.

Medidas de higiene:

Guardar o vestuário de trabalho separadamente. Manter afastado de alimentos e bebidas, incluindo os dos animais.

Armazenamento

Medidas técnicas:

Proteger de temperaturas inferiores a: -10 °C

O produto pode cristalizar abaixo da temperatura limite

Proteger de temperaturas superiores a: 40 °C

Condições de armazenamento adequadas: Manter afastado do calor. Proteger da ação direta do sol.

Produtos e materiais incompatíveis:

Manter separado de alimentos e ração animal.

Separar de bases fortes. Separar de ácidos fortes. Separar de agentes oxidantes fortes.

8. Controle de exposição e proteção individual

Medidas de controle de engenharia:

Nenhuma informação aplicável disponível.

Parâmetros de controle específicos

Limites de exposição ocupacional:

67375-30-8: ALFA-CIPERMETRINA

Valor TWA 0,11 mg/m³ ()

Equipamento de proteção individual

Proteção dos olhos:

Óculos de segurança com anteparos laterais (óculos com armação) (EN 166)

Proteção da pele e do corpo:

A proteção do corpo deve ser escolhida dependendo da atividade e possível exposição, por exemplo: avental, botas de proteção, roupa de proteção química (de acordo com a EN 14605 em caso de salpicos ou com a EN ISO 13982 em caso de formação de pó).

Vestimentas e calçados padrões de trabalho.

Proteção das mãos:

Luvas de proteção apropriadas resistentes a produtos químicos (EN ISO 374-1) mesmo durante o contato direto e prolongado (Recomendado: índice de proteção 6, correspondente a > 480 minutos de tempo de permeação segundo EN ISO 374-1): Ex.: borracha nitrílica (0,4 mm), borracha de cloropreno (0.5 mm), borracha de butila (0.7 mm) entre outros.

Proteção respiratória:

Equipamento de segurança respiratória adequado no caso de concentrações elevadas ou exposição prolongada: Filtro combinado para gases/vapores de compostos orgânicos, inorgânicos, ácidos inorgânicos e alcalinos (por exemplo, EN 14387 tipo ABEK).

9. Propriedades físicas e químicas

Estado físico:	líquido
Forma:	líquido suspensão
Cor:	opaco
Odor:	odor leve
Valor do pH:	aprox. 6 - 8 (20 °C) (medido na substância não diluída)
Temperaturas específicas ou faixas de temperaturas nas quais ocorrem mudanças de estado físico	
Ponto de fusão:	O produto ainda não foi testado.
Ponto de ebulição:	aprox. 100 °C Dado válido para o solvente.
Ponto de fulgor:	Não inflamável. (Diretiva 92/69/CEE, A.9)
Limite de explosividade inferior:	Como resultado da nossa experiência com este produto e nosso conhecimento de sua composição, não é esperado nenhum perigo se o produto for utilizado adequadamente e de acordo com o uso previsto.
Limite de explosividade superior:	Como resultado da nossa experiência com este produto e nosso conhecimento de sua composição, não é esperado nenhum perigo se o produto for utilizado adequadamente e de acordo com o uso previsto.

Decomposição térmica:	195 °C, 30 kJ/kg, (DSC (OECD 113)) velocidade de aquecimento: 2,5 K/min 400 °C, > 120 kJ/kg, (DSC (OECD 113)) velocidade de aquecimento: 2,5 K/min Não se trata de uma substância de auto-decomposição de acordo com as Regulamentações de transporte das Nações Unidas,4.1
Perigo de explosão:	não explosivo (Diretiva 92/69/CEE, A14)
Características comburentes:	sem propagação de fogo (UN Test O.2 (oxidizing liquids))
Pressão de vapor:	aprox. 23 hPa (20 °C) Dado válido para o solvente.
Conteúdo VOC:	Dados não disponíveis.
Densidade relativa do vapor (ar):	não aplicável
Densidade:	aprox. 1,03 g/cm3 (20 °C)
Densidade relativa:	Dados não disponíveis.
Solubilidade em água:	dispersível
Coefficiente de partição n-octanol/água (log Pow):	não aplicável
Temperatura de autoignição:	500 °C (Diretiva 92/69/CEE, A.15)
Autoignição:	Dados não disponíveis.
Limiar de odor:	Não determinado devido a possíveis riscos à saúde quando inalado.
Taxa de evaporação:	não aplicável
Inflamabilidade:	não aplicável
Viscosidade, dinâmica:	aprox. 100 mPa.s (20 °C, 100 1/s)

10. Estabilidade e reatividade

Reatividade:

Não haverá reações perigosas, se as prescrições/ indicações para a armazenagem e manuseio forem respeitadas.

Estabilidade química:

O produto é estável se armazenado e manuseado como descrito/indicado.

Reações perigosas:

Não haverá reações perigosas, se as prescrições/ indicações para a armazenagem e manuseio forem respeitadas.

Instabilidade:

Estável em condições normais.

Não reage perigosamente quando armazenado e manuseado conforme prescrito.

Condições a evitar:

Ver capítulo 7 da Ficha de Segurança - Manuseio e armazenamento.

Materiais ou substâncias incompatíveis:
bases fortes, ácidos fortes, agentes oxidantes fortes

Produtos perigosos de decomposição:
Nenhum produto de decomposição perigoso se forem respeitadas as normas de armazenamento e manuseio.

11. Informações toxicológicas

Toxicidade aguda

DL50 rato(oral): > 2.000 mg/kg

CL50 rato, masculino/feminino (inalatória): > 5,16 mg/l 4 h
Maior concentração tecnicamente alcançável. Foi ensaiado um aerossol.

DL50 rato (dermal): > 2.000 mg/kg

Efeitos locais

Irritação primária da pele coelho: não irritante

Irritação ocular coelho: não irritante

Avaliação para outros efeitos agudos

Avaliação para outros efeitos agudos:
Com base nas informações disponíveis, não é esperada toxicidade em um órgão alvo específico após uma única exposição.

Observações: O produto não foi testado. A informação deriva das características dos componentes individuais.

Sensibilização

Avaliação de efeitos sensibilizantes:
Não existem evidências de um potencial de sensibilização da pele.

Não apresenta efeito sensibilizante.

Toxicidade genética

Avaliação de mutagenicidade:
Os testes de mutagenicidade não revelam potencial genotóxico

Carcinogenicidade

Avaliação de carcinogenicidade:
De acordo com a informação disponível não há indicação de efeito cancerígeno.

Indicações para: N-[[[4-[2-cloro-4-(trifluorometil)fenoxi]-2- fluorofenil]amino]carbonil]-2,6-difluoro-benzamida ("Flufenoxuron")

Avaliação de carcinogenicidade:

Os tumores que surgiram nos testes com animais, referem-se a um efeito reversível, não genotóxico, a partir do qual pode ser calculada uma dose limite. No caso de uma única ingestão ou por um curto período de tempo de substância em reduzidas concentrações e, no entanto, praticamente de excluir um efeito cancerígeno.

Toxicidade na reprodução

Avaliação de toxicidade na reprodução:

As informações disponíveis sobre o produto não fornecem indicação de toxicidade para reprodução.

Toxicidade para o desenvolvimento

Avaliação da teratogenicidade:

Nenhum efeito teratogênico conhecido.

Toxicidade crônica

Avaliação da toxicidade após administração repetida:

Nenhuma informação aplicável disponível.

Perigo por aspiração

Avaliação da toxicidade por aspiração:

não aplicável

Não se espera qualquer risco de aspiração.

Outras indicações referentes à toxicidade

O uso indevido pode ser prejudicial à saúde.

12. Informações ecológicas

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto:

Ecotoxicidade

Avaliação da toxicidade aquática:

Muito tóxico para os organismos aquáticos. Pode causar efeitos nocivos a longo prazo no ambiente aquático. Os dados ecológicos referem-se ao ingrediente activo.

Indicações para: Alfa-cipermetrina

Toxicidade em peixes:

*CL50 (96 h) 0,0028 mg/l, *Oncorhynchus mykiss**

Indicações para: N-[[[4-[2-cloro-4-(trifluorometil)fenoxi]-2- fluorofenil]amino]carbonil]-2,6-difluoro-benzamida ("Flufenoxuron")

Toxicidade em peixes:

*CL50 (24 h) > 1.000 mg/l, *Poecilia reticulata**

Indicações para: Alfa-cipermetrina
Invertebrados aquáticos:
CE50 (48 h) 12,6 ng/l, Chironomus riparius

*Indicações para: N-[[[4-[2-cloro-4-(trifluorometil)fenoxi]-2- fluorofenil]amino]carbonil]-2,6-difluoro-
benzamida ("Flufenoxuron")*
Invertebrados aquáticos:
CE50 (48 h) 0.004 µg, Daphnia magna (estático)

Indicações para: Alfa-cipermetrina
Plantas aquáticas:
CE50 (96 h) > 0,1 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata

CE50 (72 h) > 0,027 mg/l (taxa de crescimento), Anabaena flos-aquae (OECD, Guideline 201)

*Indicações para: N-[[[4-[2-cloro-4-(trifluorometil)fenoxi]-2- fluorofenil]amino]carbonil]-2,6-difluoro-
benzamida ("Flufenoxuron")*
Plantas aquáticas:
CE50 (96 h) > 0,004 mg/l, Selenastrum capricornutum

Indicações para: Alfa-cipermetrina
Toxicidade crônica em peixes:
Efeito de concentração não observado. (NOEC) (34 Dias) 0,03 µg/L, Pimephales promelas

*Indicações para: N-[[[4-[2-cloro-4-(trifluorometil)fenoxi]-2- fluorofenil]amino]carbonil]-2,6-difluoro-
benzamida ("Flufenoxuron")*
Toxicidade crônica em peixes:
*Efeito de concentração não observado. (NOEC) (34 Dias) > 0,00082 mg/l, Pimephales promelas
(Fluxo contínuo.)*

Indicações para: Alfa-cipermetrina
Toxicidade crônica em invertebrados aquáticos:
Efeito de concentração não observado. (NOEC) (21 Dias), 0,03 µg/L, Daphnia magna

Efeito de concentração não observado. (NOEC) (28 Dias), 0,024 µg/L, Chironomus riparius

*Indicações para: N-[[[4-[2-cloro-4-(trifluorometil)fenoxi]-2- fluorofenil]amino]carbonil]-2,6-difluoro-
benzamida ("Flufenoxuron")*
Toxicidade crônica em invertebrados aquáticos:
Efeito de concentração não observado. (NOEC) (21 Dias), < 0,00003 mg/l, Daphnia magna

Persistência e degradabilidade

Indicações para: Alfa-cipermetrina
Avaliação da biodegradabilidade e eliminação (H2O):
Difícilmente biodegradável.

Indicações para: N-[[[4-[2-cloro-4-(trifluorometil)fenoxi]-2- fluorofenil]amino]carbonil]-2,6-difluoro-benzamida ("Flufenoxuron")

Avaliação da biodegradabilidade e eliminação (H₂O):

Espera-se que a substância seja facilmente biodegradável.

Comportamento esperado/ Impacto ambiental

Avaliação da estabilidade em água:
não disponível

Bioacumulação

Indicações para: Alfa-cipermetrina

Indicações para: N-[[[4-[2-cloro-4-(trifluorometil)fenoxi]-2- fluorofenil]amino]carbonil]-2,6-difluoro-benzamida ("Flufenoxuron")

Potencial de bioacumulação:

Fator de bioconcentração: Oncorhynchus mykiss

Mobilidade

Avaliação do transporte entre compartimentos ambientais:
Os dados ecológicos referem-se ao ingrediente activo.

Indicações para: Alfa-cipermetrina

Avaliação do transporte entre compartimentos ambientais:

Após exposição ao solo, é provável a adsorção em partículas sólidas do solo, portanto não é esperada a contaminação de águas subterrâneas.

Indicações para: N-[[[4-[2-cloro-4-(trifluorometil)fenoxi]-2- fluorofenil]amino]carbonil]-2,6-difluoro-benzamida ("Flufenoxuron")

Avaliação do transporte entre compartimentos ambientais:

A substância não se evaporará da superfície da água para a atmosfera.

Após exposição ao solo, é provável a adsorção em partículas sólidas do solo, portanto não é esperada a contaminação de águas subterrâneas.

Indicações adicionais

Outras indicações ecotoxicológicas:

Não deixar o produto chegar sem controle ao meio ambiente.

13. Considerações sobre destinação final

Métodos de tratamento e disposição

Produto: Deve ser enviado a uma planta de incineração adequada, observando a regulamentação local oficial.

Restos de produtos: Deve ser enviado a uma planta de incineração adequada, observando a regulamentação local oficial.

Embalagem usada:

As embalagens devem ser submetidas à tríplice lavagem antes de sua devolução, devendo a água ser aproveitada para o preparo de calda. Inutilizar as embalagens, perfurando o fundo, antes da devolução.

As embalagens vazias devem ser devolvidas aos estabelecimentos onde foram adquiridas ou em postos / centrais de recebimento conveniados.

14. Informações sobre transporte**Transporte Terrestre**

Classe de Risco: 9
Grupo de Embalagem: III
Número ONU: 3082
Rótulo de Risco: 9, EHSM
Número de Risco: 90
Nome apropriado para embarque: SUBSTÂNCIA QUE APRESENTA RISCO PARA O MEIO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.E. (ALFA-CIPERMETRINA, FLUFENOXURON)

Transporte Hidroviário

IMDG
Classe de Risco: 9
Grupo de Embalagem: III
Número ONU: 3082
Rótulo de Risco: 9, EHSM
Poluente Marinho: SIM
Nome apropriado para embarque: SUBSTÂNCIA QUE APRESENTA RISCO PARA O MEIO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.E. (ALFA-CIPERMETRINA, FLUFENOXURON)

Waterway Transport

IMDG
Hazard class: 9
Packing group: III
UN Number: 3082
Hazard label: 9, EHSM
Marine pollutant: YES
Proper shipping name: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (ALPHA-CYPERMETHRIN, FLUFENOXURON)

Transporte Aéreo

IATA/ICAO
Classe de Risco: 9
Grupo de Embalagem: III
Número ONU: 3082
Rótulo de Risco: 9, EHSM
Nome apropriado para embarque: SUBSTÂNCIA QUE APRESENTA RISCO PARA O MEIO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.E. (ALFA-CIPERMETRINA,

FLUFENOXURON)

Air transport

IATA/ICAO

Hazard class: 9

Packing group: III

UN Number: 3082

Hazard label: 9, EHSM

Proper shipping name: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,
N.O.S. (ALPHA-CYPERMETHRIN, FLUFENOXURON)**Indicações adicionais**

O produto pode ser enviado como não perigoso em embalagens adequadas contendo.

Quantidade líquida igual ou inferior a 5 litros, ao abrigo das disposições de várias agências

reguladoras: ADR, RID, ADN: Provisão Especial 375; JT/T617.3; IMDG: 2.10.2.7; IATA: A197; TDG:

Provisão Especial 99 (2); 49CFR:

§171.4 (c) (2).

Informação adicional

Classificação de transporte terrestre gerada de acordo com os critérios da Resolução ANTT 5998 e alterações da Res. ANTT 6016:2023.

15. Informações sobre regulamentações

Outras regulamentações

FISPQ (Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico) gerada de acordo com os critérios da NBR14725-2:2019.

Produto Registrado no Ministério da Saúde (Agência Nacional de Vigilância Sanitária) sob o número 3.0404.0035, de acordo com a Lei 6.360 de 26 de janeiro de 1976.

ABNT NBR 14725-4:2014 (FISPQ - Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos) ANVISA RDC n. 296, DE 29 DE JULHO DE 2019.

Não são esperadas alterações na estabilidade e/ou especificação do produto, se armazenado nas condições recomendadas no capítulo 7.

16. Outras informações

Para garantir o manejo adequado e seguro deste produto, por favor consulte as condições permitidas estabelecidas no rótulo do produto.

Texto completo das frases de perigo, se mencionadas na seção 3:

H301 Tóxico se ingerido.

H316 Provoca irritação moderada à pele.

H332 Nocivo se inalado.

H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H373	Pode provocar danos aos órgãos (Sistema nervoso)por exposição repetida ou prolongada.
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos prolongados.
H362	Pode ser nocivo às crianças alimentadas com leite materno.
H318	Provoca lesões oculares graves.
H302	Nocivo se ingerido.
H401	Tóxico para organismos aquáticos.
H411	Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

Linhas verticais na margem esquerda indicam alteração da versão atual.

Os dados contidos nesta publicação baseiam-se na nossa experiência e conhecimento atual, descrevendo o produto apenas considerando os requerimentos de segurança. Os dados não descrevem as propriedades do produto (especificação do produto). Não garante que certas propriedades ou a adequabilidade do produto para uma aplicação específica sejam deduzidos dos dados contidos na ficha de dados de segurança. É responsabilidade do receptor/ recebedor do produto assegurar que os direitos de propriedade, leis e regulamentações existentes sejam devidamente observados/ respeitados.