

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

página: 1/14

BASF Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Data / revisada: 06.06.2025

Produto: **Zampro**

Versão: 3.0

(30487372/SDS_CPA_BR/PT)

Data de impressão 01.11.2025

1. Identificação

Zampro

Principais Usos Recomendados:

Uso: agrotóxico, fungicida

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 de perigos

Classificação da substância ou mistura

De acordo com os critérios do GHS (ONU)

Toxicidade aguda: Cat. 4 (oral)

Tóxico para a reprodução: Cat. 2 (Fertilidade)

Tóxico para a reprodução: Cat. 2 (feto)

Perigoso para o ambiente aquático - efeito agudo: Cat. 3

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

Elementos do rótulo

De acordo com os critérios do GHS (ONU)

BASF Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Data / revisada: 06.06.2025

Produto: **Zampro**

Versão: 3.0

(30487372/SDS_CPA_BR/PT)

Data de impressão 01.11.2025

Pictograma:



Palavra Sinal:

Atenção

Advertência de perigo:

H302 Nocivo se ingerido.
H361fd Suspeita-se que prejudique a fertilidade. Suspeita-se que prejudique o feto
H402 Nocivo 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 do produto.
P102 Mantenha fora do alcance das crianças .
P103 Ler atentamente e seguir todas as instruções.

Recomendação de prudência (Prevenção):

P280 Usar luvas de proteção, vestuário de proteção, proteção ocular e proteção facial.
P201 Obtenha instruções específicas antes da utilização.
P202 Não manuseie o produto antes de ter lido e entendido todas as precauções de segurança.
P270 Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.
P264 Lavar cuidadosamente as partes do corpo contaminadas após manuseamento.

Recomendação de prudência (Resposta):

P301 + P312 EM CASO DE INGESTÃO: Em caso de mal-estar, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico/...
P330 Enxágue a boca.
P391 Recolha o material derramado.
P308 + P313 EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico.

Recomendação de prudência (Armazenamento):

P405 Armazene em local fechado à chave.

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, 2-metil-2H-isotiazol-3-ona

Outros perigos

BASF Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Data / revisada: 06.06.2025

Produto: **Zampro**

Versão: 3.0

(30487372/SDS_CPA_BR/PT)

Data de impressão 01.11.2025

O produto não satisfaz os critérios de PBT (persistente / bioacumulável / tóxico) e vPvB (muito Persistente / muito Bioacumulativo)

Avaliação PBT / vPvB:

O produto não contém uma substância que cumpra com os critérios PBT (persistência/bioacumulação/toxicidade) ou com os vPvB persistência elevada/bioacumulação elevada)..

3.Composição e informações sobre os ingredientes

Misturas

Caracterização química

agrotóxico, fungicida, suspensão concentrada

Ingredientes perigosos (GHS)

De acordo com os critérios do GHS (ONU)

5-ethyl-6-octyl[1,2,4]triazolo[1,5-a]pyrimidin-7-amine

conteúdo (m/m): 30 M/V
número-CAS: 865318-97-4

Perigoso para o ambiente aquático - efeito crônico: Cat. 1
Produto Não Classificado: Cat. Não classificado.
H410

Dimetomorfe

conteúdo (m/m): 22,5 M/V
número-CAS: 110488-70-5
Número CE: 404-200-2
Número INDEX: 613-102-00-0

Toxicidade aguda: Cat. 5 (oral)
Tóxico para a reprodução: Cat. 2 (fertilidade)
Tóxico para a reprodução: Cat. 2 (feto)
Perigoso para o ambiente aquático - efeito agudo: Cat. 2
Perigoso para o ambiente aquático - efeito crônico: Cat. 2
H303, H361fd, H401, H411

| Ingredientes Inertes

conteúdo (m/m): 58,9 M/V

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:

Procure logo um SERVIÇO MÉDICO DE EMERGÊNCIA levando a embalagem, rótulo, bula e receituário agrônomico.

Pessoas dando assistência devem usar equipamento de proteção pessoal para prevenir exposição.

Após inalação:

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

Após contato com a pele:

Em caso de contato com a pele, remova as roupas e sapatos contaminados e lave imediatamente com água e sabão em abundância e procure imediatamente o serviço médico ou serviço de saúde levando a embalagem, rótulo, bula e receituário agrônomico do produto.

Após contato com os olhos:

Em caso de contato com os olhos, lave-os imediatamente com água corrente, durante 15 minutos e procure o médico.

Evite que a água de lavagem entre no outro olho.

Após ingestão:

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

Caso o vômito ocorra naturalmente, deite a pessoa de lado.

Não dê nada para beber ou comer.

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

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.

5. Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção apropriados:

água pulverizada, dióxido de carbono, espuma, pó extintor

Meios de extinção não apropriados:

jato de água

Perigos específicos:

monóxido de carbono, dióxido de carbono, Ácido Clorídrico, óxidos nítricos, compostos halogenados, compostos de sílica, óxidos de enxofre

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

BASF Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Data / revisada: 06.06.2025

Produto: **Zampro**

Versão: 3.0

(30487372/SDS_CPA_BR/PT)

Data de impressão 01.11.2025

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:

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

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. Usar equipamento de proteção adequado

7. Manuseio e armazenamento

Manuseio**Medidas técnicas:**

As declarações sobre equipamentos de proteção individual presentes nas instruções de uso aplicam-se quando o agrotóxico é manuseado na embalagem de consumo final. Aconselha-se o uso de roupa fechada para o trabalho.

Prevenção de incêndio e explosão:

A substância/o produto não é combustível. O produto não é explosivo Não são necessárias medidas especiais.

Precauções/ Orientações para manuseio seguro:

Medidas técnicas especiais não necessárias se armazenado e manuseado adequadamente.

Ventilação e arejamento adequados no local de armazenamento e de trabalho. Não comer, beber ou fumar durante o manuseio. As mãos e o rosto devem ser lavados antes dos intervalos e no final do turno.

Medidas de higiene:

BASF Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Data / revisada: 06.06.2025

Produto: **Zampro**

Versão: 3.0

(30487372/SDS_CPA_BR/PT)

Data de impressão 01.11.2025

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

Armazenamento

Medidas técnicas:

Proteger de temperaturas inferiores a: -5 °C

O produto pode cristalizar abaixo da temperatura limite

Proteger de temperaturas superiores a: 40 °C

Mudanças nas propriedades do produto podem ocorrer se a substância/produto for armazenada, durante longos períodos de tempo, a temperatura superior à recomendada .

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.

8. Controle de exposição e proteção individual

Parâmetros de controle específicos

Limites de exposição ocupacional:

110488-70-5: dimethomorph
Valor TWA 0,67 mg/m3 ()

865318-97-4: ametoctradin
Valor TWA 28,21 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).

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 baixas ou exposição de curto prazo: Filtro combinado EN 141 Tipo ABEK-P3 para gases / vapores orgânicos, inorgânicos, ácido inorgânico, compostos alcalinos e partículas tóxicas.

9. Propriedades físicas e químicas

Estado físico:	líquido (20 °C)	
Forma:	líquido	
Cor:	branco	
Odor:	levemente aromático	
Valor do pH:	aprox. 6 - 8 (CIPAC Padrão de água D, 1 %(m), 20 °C)	(outros)
Temperaturas específicas ou faixas de temperaturas nas quais ocorrem mudanças de estado físico		
Ponto de fusão:	aprox. -6,2 °C	
Ponto de ebulição:	aprox. 100 °C (1.013 hPa)	
Ponto de fulgor:	Nenhum ponto de fulgor - Medição feita até o ponto de ebulição.	(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:	220 °C, 20 kJ/kg, (DSC (OECD 113)) velocidade de aquecimento: 2,5 K/min 285 °C, 340 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:	Baseado na estrutura química não existe nenhuma indicação de propriedades explosivas.	(Diretiva 92/69/CEE, A14)
Características comburentes:	sem propagação de fogo	(Diretiva 2004/73/EC, A.21)
Pressão de vapor:	aprox. 23 hPa Dado válido para o solvente.	
Conteúdo VOC:	Dados não disponíveis.	
Densidade relativa do vapor (ar):	não aplicável	
Densidade:	aprox. 1,11 g/cm ³ (aprox. 20 °C)	(Regulamento 109 da OECD)

BASF Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Data / revisada: 06.06.2025

Produto: **Zampro**

Versão: 3.0

(30487372/SDS_CPA_BR/PT)

Data de impressão 01.11.2025

Densidade relativa:

Dados não disponíveis.

Solubilidade em água: dispersível

Coeficiente de partição n-octanol/água (log Pow):

A afirmação é derivada das propriedades dos componentes individuais.

*Indicações para: Dimetomorfe**Coeficiente de partição n-octanol/água (log Pow): 2,63 - 2,73 (20 °C)*-----
Temperatura de autoignição: 463 °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. 81 mPa.s

(OECD 114)

(20 °C, 100 1/s)

Outras informações:

Se necessário, nesta seção se indica informações sobre outras propriedades físico-químicas.

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.

Condições a evitar:

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

Materiais ou substâncias incompatíveis:

ácidos fortes, bases 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

Avaliação da toxicidade aguda:

Toxicidade moderada após uma única ingestão. Praticamente não tóxico se atingir a pele uma única vez. Após uma única inalação, praticamente não tóxico.

DL50 oral para rato, feminino: > 500 - < 2.000 mg/kg (Regulamento OCDE 423)

CL50 inalatória para rato, masculino/feminino: > 5,1 mg/l 4 h (OECD, Guideline 403)

Não se observou nenhuma mortalidade Foi ensaiado um aerossol.

DL50 dermal para rato, masculino/feminino: > 5.000 mg/kg (Regulamento 402 - OECD)

Efeitos locais

Avaliação de efeitos irritantes:

! Não é irritante para os olhos nem para a pele

Irritação dérmica coelho: não irritante (OECD, Guideline 404)

Irritação ocular coelho: não irritante (OECD, Guideline 405)

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.

Sensibilização

Avaliação de efeitos sensibilizantes:

Não apresenta efeito sensibilizante.

Teste Buehler porquinho-da-índia: não sensibilizante (OECD, Guideline 406)

teste de um gânglio linfático local no rato (LLNA) rato: não sensibilizante (OECD, Guideline 429)

Toxicidade genética

Avaliação de mutagenicidade:

O produto não foi testado. A informação deriva das características dos componentes individuais. Os testes de mutagenicidade não revelam potencial genotóxico

Carcinogenicidade

Avaliação de carcinogenicidade:

O produto não foi testado. A informação deriva das características dos componentes individuais. Nos diversos estudos realizados em animais não foram encontradas indicações sobre efeito cancerígeno.

Toxicidade na reprodução

Avaliação de toxicidade na reprodução:

BASF Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Data / revisada: 06.06.2025

Produto: **Zampro**

Versão: 3.0

(30487372/SDS_CPA_BR/PT)

Data de impressão 01.11.2025

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

Indicações para: Dimetomorfe

Avaliação de toxicidade na reprodução:

Em testes em animais foram encontrados indícios quanto a efeitos prejudiciais à fertilidade.

Toxicidade para o desenvolvimento

Avaliação da teratogenicidade:

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

Indicações para: Dimetomorfe

Avaliação da teratogenicidade:

Nos testes em animais foram encontrados indícios de toxicidade para a reprodução.

Toxicidade crônica

Avaliação da toxicidade após administração repetida:

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

Indicações para: Dimetomorfe

Avaliação da toxicidade após administração repetida:

A substância pode causar danos na próstata após a ingestão repetida. Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Perigo por aspiração

Avaliação da toxicidade por aspiração:

não aplicável

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:

Nocivo para os organismos aquáticos. Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

BASF Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Data / revisada: 06.06.2025

Produto: **Zampro**

Versão: 3.0

(30487372/SDS_CPA_BR/PT)

Data de impressão 01.11.2025

Toxicidade em peixes:

CL50 (96 h) 23,2 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (OCDE 203; ISO 7346; 92/69/CEE, C.1, estático)

Invertebrados aquáticos:

CE50 (48 h) > 100 mg/l, *Daphnia magna* (OECD, Guideline 202, parte 1)

Plantas aquáticas:

CE50 (72 h) 74,2 mg/l (taxa de crescimento), *Pseudokirchneriella subcapitata* (OECD, Guideline 201)

Indicações para: Dimetomorfe

Toxicidade crônica em peixes:

*EC10 (60 Dias) 0,116 mg/l, *Oncorhynchus mykiss**

*Efeito de concentração não observado. (NOEC) (34 Dias) 0,107 mg/l, *Pimephales promelas**

Indicações para: 5-ethyl-6-octyl[1,2,4]triazolo[1,5-a]pyrimidin-7-amine

Toxicidade crônica em invertebrados aquáticos:

*Efeito de concentração não observado. (NOEC) (21 Dias), 0,044 mg/l, *Daphnia magna* (OECD, Guideline 211, semiestático)*

Indicações para: Dimetomorfe

Toxicidade crônica em invertebrados aquáticos:

*EC10 (21 Dias), 0,421 mg/l, *Daphnia magna**

Persistência e degradabilidade

Avaliação da biodegradabilidade e eliminação (H₂O):

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

Indicações para: 5-ethyl-6-octyl[1,2,4]triazolo[1,5-a]pyrimidin-7-amine

Avaliação da biodegradabilidade e eliminação (H₂O):

Segundo os critérios da OECD, o produto não é facilmente biodegradável, mas inerentemente biodegradável.

Indicações para: Dimetomorfe

Avaliação da biodegradabilidade e eliminação (H₂O):

Difícilmente biodegradável.

Bioacumulação

Avaliação do potencial de bioacumulação:

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

Indicações para: Dimetomorfe

Indicações para: 5-ethyl-6-octyl[1,2,4]triazolo[1,5-a]pyrimidin-7-amine

Potencial de bioacumulação:

*Fator de bioconcentração: 197 - 202, *Lepomis macrochirus**

BASF Ficha com Dados de Segurança (FDS)
Data / revisada: 06.06.2025
Produto: **Zampro**

Versão: 3.0

(30487372/SDS_CPA_BR/PT)

Data de impressão 01.11.2025

Não se espera uma acumulação nos organismos.

Mobilidade

Avaliação do transporte entre compartimentos ambientais:
O produto não foi testado. A informação deriva das características dos componentes individuais.

Indicações para: 5-ethyl-6-octyl[1,2,4]triazolo[1,5-a]pyrimidin-7-amine

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: Dimetomorfe

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 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:

Embalagens usadas devem ser esvaziadas o melhor possível e ser eliminadas como a substância/o produto.

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. (AMETOCTRADIN, DIMETOMORF)

Transporte Hidroviário

BASF Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Data / revisada: 06.06.2025

Produto: **Zampro**

Versão: 3.0

(30487372/SDS_CPA_BR/PT)

Data de impressão 01.11.2025

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. (AMETOCTRADIN, DIMETOMORF)

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. (AMETOCTRADIN, DIMETHOMORPH)

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. (AMETOCTRADIN, DIMETOMORF)

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. (AMETOCTRADIN, DIMETHOMORPH)

Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da IMO**Maritime transport in bulk according to IMO instruments**

Não se destina ao transporte marítimo a granel.

Maritime transport in bulk is not intended.

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:

BASF Ficha com Dados de Segurança (FDS)
Data / revisada: 06.06.2025
Produto: **Zampro**

Versão: 3.0

(30487372/SDS_CPA_BR/PT)

Data de impressão 01.11.2025

§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

Produto registrado no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA) de acordo com o Decreto 4.074, de 4 de janeiro de 2002, que regulamenta a Lei 7,802, de 11 de julho de 1989.

FDS (Ficha com Dados de Segurança) gerada de acordo com os critérios da NBR 14725:2023.

16. Outras informações

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

H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.
H303	Pode ser nocivo se ingerido.
H361fd	Suspeita-se que prejudique a fertilidade. Suspeita-se que prejudique o feto
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.