

SEÇÃO 1: Identificação**1.1. Identificação do produto**

Forma do produto : Mistura
Nome comercial : TEBURAZ
Código do produto : OFA-E 0085/13
Grupo do produto : Produto comercial

1.2. Outras maneiras de identificação

Nenhuma informação adicional disponível

1.3. Usos recomendados do produto químico e restrições de uso

Uso recomendado : Fungicida do grupos químicos estrobilurina e triazol, Uso exclusivamente agrícola

1.4. Detalhes do fornecedor**Fabricante**

OURO FINO QUÍMICA S.A
Avenida Filomena Cartafina, 22335, Quadra 14, Lote 05. Distrito
Industrial III Uberaba/MG – Brasil

Escritório

OURO FINO QUIMICA S.A.
Av. Luiz Eduardo Toledo Prado, 800 Vila do Golfe CEP: 14026-020
Ribeirão Preto (SP) Brasil
T +55 (16)3518-2000
<https://www.ourofinoagro.com.br>

1.5. Número do telefone de emergência

Número de emergência : 0800-707-7022 / 0800-17-2020

SEÇÃO 2: Identificação de perigos**2.1. Classificação da substância ou mistura****Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)**

Toxicidade Aguda (Oral), Categoria 4
Toxicidade Aguda (Dérmica), Categoria 5
Toxicidade Aguda (Inalação), Categoria 5
Toxicidade à reprodução, Categoria 2
Perigoso ao meio ambiente aquático - Perigo agudo, Categoria 2
Perigoso ao meio ambiente aquático - Perigo crônico, Categoria 2

2.2. Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução**GHS BR rotulagem**

Pictogramas de perigo (GHS BR)



Palavra de advertência (GHS BR)

: Atenção

Frases de perigo (GHS BR)

: H302 - Nocivo se ingerido
H313+H333 - Pode ser nocivo em contato com a pele ou se inalado
H361 - Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto .
H411 - Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados

Frases de precaução (GHS BR)

: P201 - Obtenha instruções específicas antes da utilização.
P202 - Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.
P264 - Lave as mãos, os antebraços e o rosto cuidadosamente após o manuseio.
P270 - Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.
P273 - Evite a liberação para o meio ambiente.
P280 - Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular, proteção facial e proteção auricular.

TEBURAZ

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

P301+P312 - EM CASO DE INGESTÃO: Em caso de mal-estar, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.
P304+P312 - EM CASO DE INALAÇÃO: Em caso de mal-estar, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.
P308+P313 - EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico.
P312 - Em caso de mal-estar, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.
P330 - Enxágue a boca.
P391 - Recolha o material derramado.
P405 - Armazene em local fechado à chave.
P501 - Descarte o conteúdo e/ou recipiente em ponto de coleta de resíduos perigosos e especiais, de acordo com as regulamentações locais, regionais, nacionais e internacionais.

2.3. Outros perigos que não resultam em uma classificação

Nenhuma informação adicional disponível

SEÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes

3.1. Substâncias

Não aplicável

3.2. Misturas

Nome	Identificação do produto	%
tebuconazol	nº CAS: 107534-96-3	10 – 25
Azoxistrobina	nº CAS: 131860-33-8	10 – 25

SEÇÃO 4: Medidas de primeiros-socorros

4.1. Descrição de medidas necessárias de primeiros-socorros

Medidas gerais de primeiros-socorros	: EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico.
Medidas de primeiros-socorros após inalação	: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.
Medidas de primeiros-socorros após contato com a pele	: Após contato com a pele, retirar imediatamente toda a roupa contaminada e lavar com água em abundância.
Medidas de primeiros-socorros após contato com os olhos	: Em caso de contato com os olhos, lavar imediatamente com água em abundância e procurar orientação médica.
Medidas de primeiros-socorros após ingestão	: Se ingerido, procurar orientação médica imediatamente e mostrar esta embalagem ou o rótulo.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Sintomas/efeitos	: Pode ser nocivo em contato com a pele. Pode ser nocivo se inalado. A ingestão de uma pequena quantidade deste material apresenta algum perigo para a saúde.
Sintomas/efeitos em caso de inalação	: Quando inalado, pode ocorrer irritação no trato respiratório, tosse, dificuldade respiratória, dores de cabeça, tontura e fraqueza.
Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele	: Em contato com a pele, pode causar irritação, com ardência e vermelhidão.
Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos	: Em contato com os olhos, pode causar lacrimação e irritação com ardência e vermelhidão.
Sintomas/efeitos em caso de ingestão	: A ingestão de grandes quantidades do produto pode causar irritação gastrointestinal manifestada por dor abdominal, náusea, vômito e diarreia. A ingestão de grandes quantidades de fungicidas à base de estrobirulinas pode causar tontura, dor de cabeça e fraqueza.

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

Notas ao médico	: Tratar sintomaticamente
-----------------	---------------------------

TEBURAZ

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Antídoto : Não há antídoto específico.

SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados : Água pulverizada, pó químico seco, espuma resistente a álcool, dióxido de carbono (CO₂).
Meios de extinção inadequados : Não use jato forte de água.

5.2. Perigos específicos provenientes da substância ou mistura

Perigo de incêndio : Nenhum perigo de incêndio. Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos.
Perigo de explosão : Nenhum perigo direto de explosão.
Produtos perigosos de decomposição em caso de incêndio : óxidos de nitrogênio, cloreto de hidrogênio.

5.3. Medidas de proteção especial para a equipe de combate a incêndio

Instruções de combate a incêndios : Combata o incêndio tomando as precauções normais, a uma distância razoável. Não entrar na área de incêndio sem equipamento protetor adequado, incluindo proteção respiratória.
Proteção durante o combate a incêndios : Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.
Outras informações : Quando exposto a altas temperaturas, pode decompor, liberando gases tóxicos.

SEÇÃO 6: Medidas de controle para derramamento ou vazamento

6.1. Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Medidas gerais : Pode ser nocivo para os organismos aquáticos, para a flora, para os organismos do solo. Limpar qualquer derramamento o mais rápido possível, usando um material absorvente para coletá-lo. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas. Absorva o produto derramado a fim de evitar danos materiais.

6.1.1. Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência

Equipamento de proteção : Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.
Procedimentos de emergência : Abandone a área. Apenas o pessoal qualificado e equipado com equipamento de proteção adequado pode intervir. Notificar o corpo de bombeiros e autoridades ambientais.

6.1.2. Para o pessoal do serviço de emergência

Equipamento de proteção : Equipar o pessoal da limpeza com proteção adequada.
Procedimentos de emergência : Evacuar o pessoal desnecessário. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança.

6.2. Precauções ao meio ambiente

Não permitir a entrada em bueiros ou cursos de água. Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados. Não permitir que o produto se espalhe no meio ambiente. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas.

6.3. Métodos e materiais para a contenção e limpeza

Para contenção : Absorver o material derramado com areia ou terra. Contenha qualquer derramamento com barreiras ou materiais absorventes para evitar migração e entrada em esgotos ou córregos. Interromper o vazamento, se possível sem riscos.
Métodos de limpeza : Absorver o material derramado com areia ou terra. Absorva o produto derramado a fim de evitar danos materiais. Absorver o líquido derramado com material absorvente. Recolher tanto quanto possível o líquido derramado em recipientes herméticos.

SEÇÃO 7: Manuseio e armazenamento

7.1. Precauções para manuseio seguro

Perigos adicionais quando processado : Não se espera que apresente um perigo significativo sob condições normais de uso.

TEBURAZ

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Precauções para manuseio seguro	: Obtenha instruções específicas antes da utilização. Tomar todas as medidas técnicas necessárias para evitar ou minimizar o lançamento do produto no local de trabalho. Limitar as quantidades do produto ao mínimo necessário para a manipulação e limitar o número de trabalhadores expostos. Usar equipamento de proteção individual. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. Assegurar boa ventilação do local de trabalho. Conserve somente no recipiente original. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.
Medidas de higiene	: Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.

7.2. Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Medidas técnicas	: Armazene em local fechado à chave. Armazenar em recipientes hermeticamente fechados e à prova de fugas.
Condições de armazenamento	: Em caso de armazéns, deverão ser seguidas as instruções constantes na NBR 9843 da Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT. Armazene o produto em sua embalagem original, sempre fechada, a temperatura ambiente a ao abrigo da luz. O local deve ser exclusivo para produtos tóxicos, devendo ser isolado de alimentos, bebidas, rações ou outros materiais. A construção deve ser de alvenaria ou de material não comburente. O local deve ser ventilado, coberto e ter piso impermeável. Coloque placa de advertência com os dizeres: CUIDADO VENENO. Tranque o local, evitando o acesso de pessoas não autorizadas, principalmente crianças. Deve haver sempre embalagens adequadas disponíveis, para envolver embalagens rompidas ou para o recolhimento de produtos vazados. Observe as disposições constantes da Legislação Estadual e Municipal.
Materiais para embalagem	: Armazenar o produto sempre em recipiente de material igual ao do recipiente original.

SEÇÃO 8: Controle de exposição e proteção individual

8.1. Parâmetros de controle

Nenhuma informação adicional disponível

8.2. Medidas de controle de engenharia

Controles apropriados de engenharia	: Assegurar boa ventilação do local de trabalho. Fontes para lavagem dos olhos e chuveiros de segurança para emergência devem estar disponíveis nas imediações de qualquer potencial de exposição.
-------------------------------------	--

8.3. Medidas de proteção pessoal

Equipamento de proteção individual:
Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.

Materiais para roupas de proteção:
Usar roupas de proteção
Proteção para as mãos:
luvas de borracha nitrílica
Proteção para os olhos:
Usar óculos de segurança com proteções laterais
Proteção para a pele e o corpo:
Macacão de algodão hidrorrepelente com mangas compridas passando por cima do punho das luvas e as pernas das calças por cima das botas, botas de borracha, avental impermeável e touca árabe.

TEBURAZ

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Proteção respiratória:
Use equipamento de proteção respiratória.

Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:



SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Propriedades físicas e químicas básicas

Estado físico	: Líquido
Aspecto	: Líquido opaco
Cor	: Bege
Odor	: característico
Limiar de odor	: Não disponível.
pH	: 8,41 a 20°C.
Ponto de fusão	: Azoxistrobina: 116°C (EFSA, 2010).
Ponto de congelamento	: Não disponível.
Ponto de ebulição	: 94,1 °C (a 711 mmHg).
Ponto de fulgor	: > 94,1 °C (a 711 mmHg).
Taxa de evaporação	: Não disponível.
Inflamabilidade	: Não aplicável.
Limites de explosão	: Não disponível.
Pressão de vapor	: Não disponível.
Densidade relativa do vapor a 20°C	: Não disponível.
Densidade relativa	: Não disponível.
Densidade	: 1085,3 kg/m³ (1,0853 g/cm³) a 20°C.
Solubilidade	: Solvente orgânico: Solúvel em água; Insolúvel em metanol e hexano.
Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Kow)	: Não disponível.
Temperatura de auto-ignição	: Não disponível.
Temperatura de decomposição	: Tebuconazol: 165°C (EFSA, 2007).
Viscosidade, cinemática	: Não disponível.
Viscosidade, dinâmica	: 0,311 Pa.s a 40°C. 0,3626 Pa.s a 20°C;
Tamanho das partículas	: Não aplicável
Distribuição do tamanho das partículas	: Não aplicável
Forma das partículas	: Não aplicável
Taxa de proporção das partículas	: Não aplicável
Área de superfície específica das partículas	: Não aplicável

9.2. Dados relevantes no que diz respeito às classes de perigo físico

Nenhuma informação adicional disponível

9.3. Outras características de segurança

Nenhuma informação adicional disponível

SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

Estabilidade química	: O produto é estável à temperatura ambiente e ao ar.
Condições a evitar	: Fontes de ignição e calor.
Produtos perigosos da decomposição	: À temperatura ambiente, não é conhecido nenhum produto perigoso de decomposição.
Materiais incompatíveis	: Consultar o(s) fornecedor(es) destes materiais para recomendações específicas.
Possibilidade de reações perigosas	: Nenhuma, quando armazenado e utilizado adequadamente.
Reatividade	: Nenhuma, quando armazenado e utilizado adequadamente.
Temperatura de manipulação	: Nenhuma informação adicional disponível

SEÇÃO 11: Informações toxicológicas

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda (oral)

: Nocivo se ingerido.

Toxicidade aguda (dérmica)

: Pode ser nocivo em contato com a pele.

Toxicidade aguda (inalação)

: Pode ser nocivo se inalado.

TEBURAZ	
DL50 oral, rato	500 mg/kg de peso corporal (ratos fêmeas).
DL50 dérmica, rato	> 2000 mg/kg de peso corporal
CL50 inalação rato (mg/l/4h)	> 5,623 mg/l

Corrosão/irritação à pele

: Não classificado

pH: 8,41 a 20°C.

A substância-teste aplicada na pele dos coelhos não apresentou sinais clínicos de irritação dérmica durante o período de avaliação de 72 horas.

Lesões oculares graves/irritação ocular

: Não classificado

pH: 8,41 a 20°C.

A substância-teste aplicada no olho dos coelhos produziu irite (grau 1), hiperemia na conjuntiva (grau 1) e quemose (grau 1) em 3/3 dos olhos testados. Todos os sinais de irritação retornaram ao normal em até 72 horas após o tratamento. Não foram observadas alterações na córnea dos animais.

Sensibilização respiratória ou à pele

: Não classificado

O produto não foi sensibilizante dérmico em cobaias.

Mutagenicidade em células germinativas

: Não classificado

O produto não demonstrou potencial mutagênico no teste de mutação gênica reversa (teste de Ames) nem no teste do micronúcleo em medula óssea de camundongos.

Carcinogenicidade

: Não classificado

tebuconazol (107534-96-3)	
Carcinogenicidade	É improvável que o tebuconazol apresente potencial cancerígeno para humanos devido à ausência de potencial genotóxico e resultados negativos nos testes de carcinogenicidade em ratos. Foram observados alguns achados em estudos com camundongos, porém não foram considerados relevantes para humanos (EFSA, 2014; FAO/WHO, 2010).

Azoxistrobina (131860-33-8)	
Carcinogenicidade	É improvável que a azoxistrobina seja cancerígena para humanos com base na ausência de evidências de potencial genotóxico in vivo e na ausência de carcinogenicidade em ratos e camundongos (FAO/WHO, 2008).

Toxicidade à reprodução

: Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto .

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única

: Não classificado

Não foram encontradas informações relevantes em literatura relacionadas à toxicidade sistêmica para certos órgãos-alvo após exposição única aos ingredientes do produto.

tebuconazol (107534-96-3)	
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única	Não foram encontrados dados em literatura referentes à toxicidade para órgãos-alvo específicos após exposição única ao tebuconazol.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida

: Não classificado

tebuconazol (107534-96-3)	
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida	Os principais alvos da toxicidade em animais, após exposições repetidas ao tebuconazol, foram o fígado (indução de enzimas hepáticas e alterações histopatológicas) e as glândulas adrenais (retardo no crescimento e alterações histopatológicas). O LOAEL estabelecido no estudo de 21 meses em camundongos, pela via oral, foi de 500 ppm (85 mg/kg p.c./dia), com base na toxicidade hepática. Em dois estudos de toxicidade de 1 ano em cães, pela via oral, o LOAEL estabelecido foi de 150 ppm (4,4 mg/kg p.c./dia), com base nos achados de hipertrofia nas células da zona fasciculada das glândulas adrenais (EFSA, 2014; FAO/WHO, 2010).

TEBURAZ

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Azoxistrobina (131860-33-8)	
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida	Em estudos de toxicidade crônica em ratos e cães, em altas doses, os principais alvos da toxicidade da azoxistrobina foram o fígado e o ducto do colédoco, os efeitos adversos incluem alteração do peso do fígado com alteração dos parâmetros bioquímicos e, nas doses mais altas, alterações histopatológicas, assim como alterações na função biliar (EFSA, 2010a).

Perigo por aspiração : Não disponível.

TEBURAZ	
Viscosidade, cinemática	286,925 mm²/s

tebuconazol (107534-96-3)	
Viscosidade, cinemática	Não aplicável.

11.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Sintomas/efeitos	: Pode ser nocivo em contato com a pele. Pode ser nocivo se inalado. A ingestão de uma pequena quantidade deste material apresenta algum perigo para a saúde.
Sintomas/efeitos em caso de inalação	: Quando inalado, pode ocorrer irritação no trato respiratório, tosse, dificuldade respiratória, dores de cabeça, tontura e fraqueza.
Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele	: Em contato com a pele, pode causar irritação, com ardência e vermelhidão.
Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos	: Em contato com os olhos, pode causar lacrimação e irritação com ardência e vermelhidão.
Sintomas/efeitos em caso de ingestão	: A ingestão de grandes quantidades do produto pode causar irritação gastrointestinal manifestada por dor abdominal, náusea, vômito e diarreia. A ingestão de grandes quantidades de fungicidas à base de estrobirulinas pode causar tontura, dor de cabeça e fraqueza.

SEÇÃO 12: Informações ecológicas

12.1. Ecotoxicidade

Perigoso ao ambiente aquático, agudo	: Tóxico para os organismos aquáticos.
Perigoso ao ambiente aquático, crônico	: Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

TEBURAZ	
CL50 peixes	19,28 mg/l (Danio rerio).
CE50 48h crustáceo	2,13 mg/l (Daphnia magna).
CEr50 algas	4,3 mg/l -72h (Pseudokirchneriella subcapitata).
Toxicidade para microrganismos do solo	O produto não apresentou efeito a longo prazo no processo de transformação de carbono e nitrogênio nos solos avaliados, nas condições do teste.
Toxicidade para organismos do solo	CL50 (14 dias): >1000 mg/kg de solo artificial (Eisenia foetida).

tebuconazol (107534-96-3)	
NOEC crônico crustáceos	0,01 mg/l -21 dias (Daphnia magna) (EFSA, 2014).

12.2. Persistência e degradabilidade

TEBURAZ	
Persistência e degradabilidade	Não rapidamente degradável

tebuconazol (107534-96-3)	
Persistência e degradabilidade	Não rapidamente degradável
Persistência e degradabilidade	O tebuconazol apresentou persistência moderada no solo em condições aeróbicas e persistência muito alta em sedimentos aquáticos (EFSA, 2014).

TEBURAZ

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Azoxistrobina (131860-33-8)	
Persistência e degradabilidade	Não rapidamente degradável
Persistência e degradabilidade	Esta substância apresenta de média a alta persistência no solo em condições aeróbicas e anaeróbicas e alta persistência em sedimentos aquáticos (EFSA, 2010a).

12.3. Potencial bioacumulativo

tebuconazol (107534-96-3)	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Kow)	3,76 (pH: 3,73) a 20°C.
Potencial bioacumulativo	O tebuconazol apresenta potencial de bioconcentração em organismos aquáticos (BCF = 140) (EFSA, 2007; HSDB, 2010).

Azoxistrobina (131860-33-8)	
Potencial bioacumulativo	Esta substância apresenta baixo potencial de bioconcentração em organismos aquáticos (BCF=21) (HSDB, 2012).

12.4. Mobilidade no solo

TEBURAZ	
Tensão superficial	0,04037 N/m

tebuconazol (107534-96-3)	
Mobilidade no solo-Descrição	O tebuconazol é de relativamente imóvel a moderadamente móvel no solo (HSDB, 2010; U.S. EPA, 2007). Sua mobilidade no solo aumenta a medida que a matéria orgânica do solo diminui. A substância apresenta pouco potencial de atingir águas subterrâneas, exceto em solos altamente arenosos ou que apresentam baixo conteúdo de matéria orgânica (U.S.EPA, 2007).

Azoxistrobina (131860-33-8)	
Mobilidade no solo-Descrição	Se liberada no solo, é esperado que a azoxistrobina apresente de baixa a moderada mobilidade (Koc = 207 - 594). Se liberada na água, é esperado que seja adsorvida nos sólidos suspensos e no sedimento (HSDB, 2012).

12.5. Outros efeitos adversos

Perigoso para a camada de ozônio : Não disponível.

SEÇÃO 13: Considerações sobre destinação final

Regulamento relativo aos resíduos a nível regional : Lei nº12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).
Métodos de tratamento de resíduos : Deve seguir tratamento especial de acordo com as legislações locais.
Recomendações de despejo de águas residuais : O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.
Recomendações de disposição de produtos/embalagens : O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.
Informações adicionais : Não reutilizar recipientes vazios.

SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

14.1 Regulamentações nacionais e internacionais

Transporte terrestre : Agência Nacional de Transporte Terrestre
Nº ONU (ANTT) : 3082
Nome apropriado para embarque (ANTT) : SUBSTÂNCIA QUE APRESENTA RISCO PARA O MEIO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.E. (tebuconazol e azoxistrobina)
Classe (ANTT) : 9
Número de Risco (ANTT) : 90
Grupo de embalagem (ANTT) : III
Provisão especial (ANTT) : 274,331,335,375

TEBURAZ

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Perigoso para o meio ambiente : Sim

Transporte marítimo

International Maritime Dangerous Goods

Nº ONU (IMDG) : 3082

Nome apropriado para embarque (IMDG) : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (tebuconazole and azoxystrobin)

Classe (IMDG) : 9

Grupo de embalagem (IMDG) : III

EmS-No. (Fogo) : F-A

EmS-No. (Derramamento) : S-F

Provisão especial (IMDG) : 274,335,969

Perigoso para o meio ambiente : Sim

Transporte aéreo

International Air Transport Association

Nº ONU (IATA) : 3082

Nome apropriado para embarque (IATA) : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (tebuconazole and azoxystrobin)

Classe (IATA) : 9

Grupo de embalagem (IATA) : III

Provisão especial (IATA) : A97,A158,A197

Perigoso para o meio ambiente : Sim

14.2 Outras informações

Nenhuma informação adicional disponível

SEÇÃO 15: Informações sobre regulamentações

15.1. Regulamentos nacionais

Regulamentações locais do Brasil : Norma ABNT NBR 14725.
Decreto Federal nº 10.088, de 5 de novembro de 2019 – Consolida atos normativos editados pelo Poder Executivo Federal que dispõem sobre a promulgação de convenções e recomendações da Organização Internacional do Trabalho - OIT ratificadas pela República Federativa do Brasil.
Portaria nº 2.770, de 5 de setembro de 2022 - Aprova a nova redação da Norma Regulamentadora nº 26
Resolução nº 5998, de 03 de novembro de 2022 - Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos, aprova as suas Instruções Complementares, e dá outras providências.
Decreto nº 96.044, de 18 de maio de 1988 -
Aprova o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos e dá outras providências.

SEÇÃO 16: Outras informações

Fontes de dados : EUROPEAN FOOD SAFETY AUTHORITY (EFSA). Disponível em: <
<http://www.efsa.europa.eu/>>. ECHA - European Chemicals Agency (Agência Europeia de Produtos Químicos). FOOD AND AGRICULTURE ORGANIZATION OF THE UNITED NATIONS (FAO) AND WORLD HEALTH ORGANIZATION (WHO). Pesticide residues in food: Picoxystrobin. Rome, Italy, 2013. Disponível em:
<<https://apps.who.int/pesticide-residues-jmpr-database/pesticide?name=PICOXYSTROBIN>>.

Abreviaturas e acrônimos : nº CAS - Número CAS
BCF - Fator de bioconcentração
CE50 - Concentração efetiva média
CL50 - Concentração Letal Média
DL50 - Dose Letal Média
IATA - International Air Transport Association
IMDG - International Maritime Dangerous Goods
LOAEL - Nível mínimo com efeitos adversos observáveis
NOAEL - Nível sem efeitos adversos observáveis

TEBURAZ

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Indicação de alterações:
Informações sobre transporte.

FDS Ouro Fino

Esta informação está baseada em nosso conhecimento atual e pretende descrever o produto tendo unicamente em vista os requisitos de saúde, segurança e meio ambiente. Não deve, portanto, ser interpretada como garantia de qualquer propriedade específica do produto.