

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

Forma do produto : Mistura
Nome comercial : MANDARIN
Código do produto : 010803
Tipo do produto : Inseticidas
Grupo do produto : Inseticidas

1.2. Outras maneiras de identificação

Nenhuma informação adicional disponível

1.3. Usos recomendados do produto químico e restrições de uso

Uso recomendado : Inseticida para uso Profissional

1.4. Detalhes do fornecedor**Fabricante**

INSETIMAX INDÚSTRIA QUÍMICA LTDA
Rua Adelaide Zangrande, 141A. Distrito Industrial Tuffy Mafud. Jardinópolis-SP
T (16) 3663-1000
contato@insetimax.com.br

1.5. Número do telefone de emergência

Número de emergência : 0800 771 3733

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

Toxicidade Aguda (Inalação: poeiras, névoas), Categoria 4
Sensibilização da pele, Categoria 1
Toxicidade à reprodução, Categoria 1B
Perigoso ao meio ambiente aquático - Perigo agudo, Categoria 1
Perigoso ao meio ambiente aquático - Perigo crônico, Categoria 1

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)

: Perigo

Frases de perigo (GHS BR)

: H317 - Pode provocar reações alérgicas na pele
H332 - Nocivo se inalado
H360 - Pode prejudicar a fertilidade ou o feto.
H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados

Frases de precaução (GHS BR)

Prevenção

: P201 - Obtenha instruções específicas antes da utilização.
P202 - Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.
P261 - Evite inalar poeiras, fumos, gases, névoas, vapores ou aerossóis.
P271 - Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.
P272 - A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.
P273 - Evite a liberação para o meio ambiente.

MANDARIN

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

	P280 - Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular, proteção facial e proteção auricular.
Resposta à emergência	: P302+P352 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água em abundância. P304+P340 - EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. 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. P321 - Tratamento específico (veja instruções suplementares de primeiros socorros nesse rótulo). P333+P313 - Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico. P362+P364 - Retire a roupa contaminada. Lave-a antes de usar novamente. P391 - Recolha o material derramado.
Armazenamento	: P405 - Armazene em local fechado à chave.
Destinação final	: 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	%	Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)
Dimetilformamida	nº CAS: 68-12-2	0 – 2	Liq. Inflamável 3, H226 Tox. Aguda 4 (Dérmica), H312 Tox. Aguda 4 (Inalação), H332 Irrit. Ocular 2, H319 Repr. 1B, H360D
Diclorvós	nº CAS: 62-73-7	0,85 – 1,15	Tox. Aguda 3 (Oral), H301 Tox. Aguda 3 (Dérmica), H311 Tox. Aguda 2 (Inalação), H330 Tox. Aguda 2 (Inalação: vapores), H330 Sens. Pele 1, H317 Aq. Agudo 1, H400 (M=10000) Aq. Crônico 1, H410 (M=10000)
Alfa-Cipermetrina	nº CAS: 67375-30-8	0,425 – 0,575	Tox. Aguda 3 (Oral), H301 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Aq. Agudo 1, H400 Aq. Crônico 1, H410
Fipronil	nº CAS: 120068-37-3	0,017 – 0,023	Tox. Aguda 3 (Oral), H301 Tox. Aguda 3 (Dérmica), H311 Tox. Aguda 3 (Inalação), H331 STOT RE 1, H372 Aq. Agudo 1, H400 (M=10) Aq. Crônico 1, H410 (M=10)

MANDARIN

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

SEÇÃO 4: Medidas de primeiros-socorros

4.1. Descrição de medidas necessárias de primeiros-socorros

Medidas gerais de primeiros-socorros	: Em caso de mal estar, consulte um médico.
Medidas de primeiros-socorros após inalação	: Se houver dificuldade respiratória, remover a vítima para o ar fresco e mantê-la em repouso em uma posição confortável para respirar. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/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	: NÃO provoque vômito. Enxaguar a boca com água.
Autoproteção do socorrista	:

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Sintomas/efeitos em caso de inalação	: Poeiras do produto, se presentes, podem causar irritação respiratória após exposição excessiva por inalação. Embora nenhum dado apropriado de efeitos para a saúde humana ou animal seja conhecido, espera-se que este material seja perigoso por inalação.
Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele	: Nenhum em condições normais. O pó pode causar irritação nas dobras da pele ou por contato em combinação com roupas apertadas.
Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos	: Nenhum em condições normais. Poeiras deste produto podem causar irritação nos olhos.
Sintomas/efeitos em caso de ingestão	: Nenhum em condições normais.

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

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

SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados	: Água pulverizada. terra, areia, pó químico seco ou espuma.
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.
Perigo de explosão	: Nenhum perigo direto de explosão.

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.

SEÇÃO 6: Medidas de controle para derramamento ou vazamento

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

Medidas gerais	: Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas.
----------------	--

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.

MANDARIN

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

6.2. Precauções ao meio ambiente

Evite a liberação para o meio ambiente.

6.3. Métodos e materiais para a contenção e limpeza

- Para contenção
- : Interromper o vazamento, se possível sem riscos. Com o uso de uma pá limpa, coloque o material em um recipiente seco e cubra sem comprimi-lo.
- Métodos de limpeza
- : Recolher mecanicamente (varrendo ou com uma pá) e colocar em um recipiente adequado para eliminação.

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.
- Precauções para manuseio seguro
- : Conserve somente no recipiente original. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança. Usar equipamento de proteção individual.
- Medidas de higiene
- : Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. Sempre lave as mãos após manusear o produto.

7.2. Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

- Condições de armazenamento
- : Mantenha ao abrigo da luz solar.
- 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

Diclorvós (62-73-7)	
EUA - ACGIH - Limites de exposição ocupacional	
Nome local	Dichlorvos
ACGIH® TLV® TWA	0,1 mg/m³ (IFV - Inhalable fraction and vapor)
	0,01 ppm (IFV - Inhalable fraction and vapor)
Observação (ACGIH)	TLV® Basis: Cholinesterase inhib. Notations: Skin; DSEN; A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen); BEIc
Referência regulamentar	ACGIH 2025
EUA - OSHA - Limites de exposição ocupacional	
Nome local	Dichlorvos (DDVP)
OSHA PEL TWA	1 mg/m³
Referência regulamentar (US-OSHA)	OSHA Annotated Table Z-1
Dolamita (16389-88-1)	
EUA - ACGIH - Limites de exposição ocupacional	
ACGIH® TLV® TWA	3 mg/m³ (Respirable fraction)
Dimetilformamida (68-12-2)	
Brasil - Limites de exposição ocupacional	
Nome local	Dimetilformamida
OEL TWA	24 mg/m³
	8 ppm
Referência regulamentar	Norma Regulamentadora N° 15 - Atividades e Operações Insalubres

MANDARIN

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Dimetilformamida (68-12-2)	
Brasil - Limites de exposição biológicos	
Nome local	N,N Dimetilformamida
BEI	30 mg/l Parâmetro: N-metilformamida total (soma da N-metilformamida e N-(hidroximetil)-N- metilformamida) - Meio: Urina - Momento de amostragem: Final de jornada de trabalho. 30 mg/l Parâmetro: N-Acetil-S-(N-metilcarbemoil) cisteína - Meio: Urina - Momento de amostragem: Final do último dia de jornada da semana.
Observação	Interpretação: IBE/EE - Indicadores Biológicos de Exposição Excessiva.
Referência regulamentar	NR 7 - PCMSO
EUA - ACGIH - Limites de exposição ocupacional	
Nome local	Dimethylformamide
ACGIH® TLV® TWA	15 mg/m³ 5 ppm
Observação (ACGIH)	TLV® Basis: Liver dam; eye & URT irr. Notations: Skin; A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans); BEI
Referência regulamentar	ACGIH 2025
EUA - ACGIH - Índices de exposição biológica	
Nome local	Dimethylformamide
BEI	30 mg/l Parameter: Total N-Methylformamide - Medium: urine - Sampling time: End of shift 30 mg/l Parameter: N-Acetyl-S-(N-methylcarbamoil) cysteine - Medium: urine - Sampling time: End of shift at end of workweek
Observação	Total N-Methylformamide represents the sum of N-Methylformamide and N-(Hydroxymethyl)-N-Methylformamide
Referência regulamentar	ACGIH 2025
EUA - OSHA - Limites de exposição ocupacional	
Nome local	Dimethylformamide
OSHA PEL TWA	30 mg/m³ 10 ppm
Referência regulamentar (US-OSHA)	OSHA Annotated Table Z-1

8.2. Medidas de controle de engenharia

Controles apropriados de engenharia : Assegurar boa ventilação do local de trabalho.

8.3. Medidas de proteção pessoal

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

Proteção para as mãos:
Luvas de proteção
Proteção para os olhos:
Usar óculos de segurança com proteções laterais
Proteção para a pele e o corpo:
Usar roupas de proteção adequada

MANDARIN

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Proteção respiratória:

Recomenda-se o uso de equipamento de proteção respiratória nos casos em que possa ocorrer inalação durante a utilização

Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:



SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Propriedades físicas e químicas básicas

Estado físico	: Sólido
Aparência	: Pó.
Cor	: Branco a amarelo claro
Odor	: Não disponível
Limiar de odor	: Não disponível
pH	: Não disponível
Ponto de fusão	: Não disponível
Ponto de congelamento	: Não disponível
Ponto de ebulição	: Não disponível
Ponto de fulgor	: Não aplicável
Temperatura de auto-ignição	: Não aplicável
Temperatura de decomposição	: Não disponível
Inflamabilidade	: Não disponível
Pressão de vapor	: Não disponível
Pressão de vapor a 50°C	: Não disponível
Densidade relativa do vapor a 20°C	: Não aplicável
Densidade relativa	: 0,654 – 1,2
Densidade	: Não disponível
Solubilidade	: Não disponível
Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Kow)	: Não disponível
Viscosidade, cinemática	: Não aplicável
Limite inferior de explosão	: Não aplicável
Limite superior de explosão	: Não aplicável
Tamanho das partículas	: Não disponível
Distribuição do tamanho das partículas	: Não disponível
Forma das partículas	: Não disponível
Taxa de proporção das partículas	: Não disponível
Área de superfície específica das partículas	: Não disponível

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	: Estável sob condições normais de uso.
Condições a evitar	: Temperaturas extremamente altas ou baixas. Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta, superfícies quentes. - Não fume.
Produtos perigosos da decomposição	: Em condições normais de armazenamento e utilização, não devem ser formados produtos perigosos da decomposição.
Materiais incompatíveis	: Nenhuma informação adicional disponível.
Possibilidade de reações perigosas	: Nenhuma, em condições normais de uso.
Reatividade	: O produto não é reativo nas condições normais de utilização, armazenamento e transporte.

MANDARIN

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Temperatura de manipulação : Nenhuma informação adicional disponível

SEÇÃO 11: Informações toxicológicas

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda (oral) : Não disponível
Toxicidade aguda (dérmica) : Não disponível
Toxicidade aguda (inalação) : Inalação: poeira, névoa: Nocivo se inalado.

MANDARIN

ETA BR (poeira, névoa)	4,843 mg/l/4h
------------------------	---------------

Fipronil (120068-37-3)

DL50 oral, rato	97 mg/kg de peso corporal (Rato, Masculino, Valor experimental, Oral)
DL50 oral	97 mg/kg de peso corporal
DL50 dérmica, coelho	354 mg/kg de peso corporal (Coelho, Feminino, Valor experimental, Dérmico)
CL50 Inalação - Rato	0,682 mg/l air (4 h, Rato, Masculino / feminino, Valor experimental, Inalação (poeiras))

Dimetilformamida (68-12-2)

DL50 oral, rato	3010 mg/kg de peso corporal
DL50 dérmica, rato	> 3160 mg/kg de peso corporal
CL50 Inalação - Rato	> 5,85 mg/l air

Corrosão/irritação à pele : Não disponível
Lesões oculares graves/irritação ocular : Não disponível
Sensibilização respiratória ou à pele : Pode provocar reações alérgicas na pele.
Mutagenicidade em células germinativas : Não disponível
Carcinogenicidade : Não disponível
Toxicidade à reprodução : Pode prejudicar a fertilidade ou o feto.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única : Não disponível

Alfa-Cipermetrina (67375-30-8)

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única	Pode provocar irritação das vias respiratórias.
---	---

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida : Não disponível

Alfa-Cipermetrina (67375-30-8)

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida	Pode provocar danos aos órgãos) por exposição repetida ou prolongada.
--	---

Fipronil (120068-37-3)

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida	Provoca danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada.
--	--

Dimetilformamida (68-12-2)

LOAEL (oral, rato 90 dias)	475 mg/kg de peso corporal
NOAEL (oral, rato, 90 dias)	238 mg/kg de peso corporal

Perigo por aspiração : Não disponível

11.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Sintomas/efeitos em caso de inalação : Poeiras do produto, se presentes, podem causar irritação respiratória após exposição excessiva por inalação. Embora nenhum dado apropriado de efeitos para a saúde humana ou animal seja conhecido, espera-se que este material seja perigoso por inalação.

MANDARIN

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele	: Nenhum em condições normais. O pó pode causar irritação nas dobras da pele ou por contato em combinação com roupas apertadas.
Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos	: Nenhum em condições normais. Poeiras deste produto podem causar irritação nos olhos.
Sintomas/efeitos em caso de ingestão	: Nenhum em condições normais.

SEÇÃO 12: Informações ecológicas

12.1. Ecotoxicidade

Ecologia - geral	: O produto não é considerado nocivo para os organismos aquáticos nem por causar efeitos adversos a longo prazo para o meio ambiente.
Perigoso ao ambiente aquático, agudo	: Muito tóxico para os organismos aquáticos.
Perigoso ao ambiente aquático, crônico	: Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

Fipronil (120068-37-3)

CL50 - Peixes [1]	0,085 mg/l (Outro, 96 h, Lepomis macrochirus, Sistema com corrente, Estudo de literatura)
CE50 - Crustáceos [1]	0,19 mg/l (Outro, 48 h, Crustacea, Estudo de literatura)
CE50 - Outros organismos aquáticos [1]	0,19 mg/l
CL50 - Peixes [2]	0,025 mg/l (US EPA, 96 h, Pisces, Estudo de literatura)
NOEC (crônico)	≥ 0,0098 mg/l

Diclorvós (62-73-7)

CL50 - Peixes [1]	0,0116 mg/l (96 h, Pimephales promelas)
CE50 - Crustáceos [1]	0,00002 mg/l (48 h, Daphnia magna)
CL50 - Peixes [2]	0,869 mg/l (96 h, Lepomis macrochirus)
CE50 72h - Algas [1]	3,5 mg/l (Algae)

Dimetilformamida (68-12-2)

CL50 - Peixes [1]	7100 mg/l
CE50 - Crustáceos [1]	> 100 mg/l
CE50 72h - Algas [1]	> 1000 mg/l
CEr50 algas	> 1000 mg/l (DIN 38412-9, 72 h, Desmodesmus subspicatus, Sistema estático, Água doce (não salgada), Valor experimental, Concentração nominal)
LOEC (crônico)	3000 mg/l
NOEC (crônico)	1500 mg/l
NOEC crônico peixes	> 102 mg/l

12.2. Persistência e degradabilidade

MANDARIN

Persistência e degradabilidade	Não rapidamente degradável
--------------------------------	----------------------------

Fipronil (120068-37-3)

Persistência e degradabilidade	Não facilmente biodegradável em água.
--------------------------------	---------------------------------------

Diclorvós (62-73-7)

Persistência e degradabilidade	Biodegradável no solo, Biodegradável na água.
--------------------------------	---

Dimetilformamida (68-12-2)

Persistência e degradabilidade	Biodegradável no solo, Facilmente biodegradável em água.
Demanda bioquímica de oxigênio (DBO)	0,9 g O ₂ /g substância

MANDARIN

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Dimetilformamida (68-12-2)	
Demanda química de oxigênio (DQO)	0,3645 g O ₂ /g substância
DTO	1,863 g O ₂ /g substância

12.3. Potencial bioacumulativo

Fipronil (120068-37-3)	
BCF - Peixes [1]	0 (Outro, Sistema com corrente, Estudo de literatura, Peso fresco)
Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	4 (Estudo de literatura, Outro, 20 °C)
Potencial bioacumulativo	Potencial de bioacumulação ($4 \leq \text{Log Kow} \leq 5$).

Diclorvós (62-73-7)	
Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	1,4 – 2,03
Potencial bioacumulativo	Baixo potencial de bioacumulação ($\text{Log Kow} < 4$).

Dimetilformamida (68-12-2)	
BCF - Peixes [1]	0,3 – 1,2 l/kg (OCDE 305, 56 dia(s), Cyprinus carpio, Sistema com corrente, Água doce (não salgada), Valor experimental, Tempo de ensaio: 8 semanas)
Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	-1,01 (Valor experimental)
Potencial bioacumulativo	Não bioacumulável.

12.4. Mobilidade no solo

Fipronil (120068-37-3)	
Tensão superficial	72,5 mN/m (20 °C, 2 mg/l)
Ecologia - solo	Não há dados (experimentais) disponíveis sobre a mobilidade da substância.

Diclorvós (62-73-7)	
Ecologia - solo	Tóxico para as abelhas.

Dimetilformamida (68-12-2)	
Tensão superficial	35,5 mN/m (2520 °C)
Coefficiente de adsorção de carbono orgânico normalizado (Log Koc)	0,38 (log Koc, PCKOCWIN v1.66, QSAR)
Ecologia - solo	Muito móvel no solo.

12.5. Outros efeitos adversos

Perigoso para a camada de ozônio : Não disponível

SEÇÃO 13: Considerações sobre destinação final

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 : Cumprir com os regulamentos aplicáveis para a eliminação dos resíduos sólidos. 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

MANDARIN

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Transporte terrestre

Nº ONU (ANTT)	: 2588
Nome apropriado para embarque (ANTT)	: PESTICIDA, SÓLIDO, TÓXICO, N.E. (Alfa-Cipermetrina ; Fipronil ; Diclorvós)
Classe (ANTT)	: 6.1
Número de Risco (ANTT)	: 60
Grupo de embalagem (ANTT)	: III
Provisão especial (ANTT)	: 61,274
Perigoso para o meio ambiente	: Sim

Transporte marítimo

Nº ONU (IMDG)	: 2588
Nome apropriado para embarque (IMDG)	: PESTICIDE, SOLID, TOXIC, N.O.S. (α -cypermethrin (ISO); racemate comprising (R)- α -cyano-3-phenoxybenzyl (1S,3S)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate; (S)- α -cyano-3-phenoxybenzyl(1R, 3R)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate ; fipronil (ISO); ($\pm$)-5-amino-1-(2,6-dichloro- α,α,α -trifluoropara-tolyl)-4-trifluoromethylsulfinyl-pyrazole-3-carbonitrile ; dichlorvos (ISO); 2,2-dichlorovinyl dimethyl phosphate)
Classe (IMDG)	: 6.1
Grupo de embalagem (IMDG)	: III
EmS-No. (Fogo)	: F-A
EmS-No. (Derramamento)	: S-A
Provisão especial (IMDG)	: 61,274
Perigoso para o meio ambiente	: Sim

Transporte aéreo

Nº ONU (IATA)	: 2588
Nome apropriado para embarque (IATA)	: Pesticide, solid, toxic, n.o.s. (α -cypermethrin (ISO); racemate comprising (R)- α -cyano-3-phenoxybenzyl (1S,3S)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate; (S)- α -cyano-3-phenoxybenzyl(1R, 3R)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate ; fipronil (ISO); ($\pm$)-5-amino-1-(2,6-dichloro- α,α,α -trifluoropara-tolyl)-4-trifluoromethylsulfinyl-pyrazole-3-carbonitrile ; dichlorvos (ISO); 2,2-dichlorovinyl dimethyl phosphate)
Classe (IATA)	: 6.1
Grupo de embalagem (IATA)	: III
Provisão especial (IATA)	: A3,A5
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 Decreto Federal nº 96.044 de 18 de maio de 1988 - Aprova o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos 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. Lei nº 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos)
----------------------------------	--

SEÇÃO 16: Outras informações

Nenhuma informação adicional disponível

MANDARIN

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Ficha com Dados de Segurança (FDS), Brasil

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.