

página: 1/15

BASF Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Data / revisada: 19.09.2023 Versão: 2.0

Produto: Mibelya

(30691715/SDS\_CPA\_BR/PT)

Data de impressão 06.07.2024

# 1. Identificação do produto e da empresa

# **Mibelya**

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 dos perigos

# Classificação da substância ou mistura

De acordo com os critérios do GHS (ONU)

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

De acordo com os critérios do GHS (ONU)

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

Perigoso para o ambiente aquático - efeito agudo: Cat. 2

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

Data / revisada: 19.09.2023 Versão: 2.0

Produto: Mibelya

(30691715/SDS\_CPA\_BR/PT)

Data de impressão 06.07.2024

#### De acordo com os critérios da ANVISA

Produto Improvável de Causar Dano Agudo: Cat. 5

# De acordo com os critérios do IBAMA

Classificação do potencial de periculosidade ambiental (Ministério do Meio Ambiente): Classe II – Produto Muito Perigoso ao Meio Ambiente.

#### Elementos do rótulo

# De acordo com os critérios do GHS (ONU)

#### Pictograma:



# Palavra Sinal:

Atenção

# Advertência de perigo:

H362 Pode ser nocivo às crianças alimentadas com leite materno.

H401 Tóxico para organismos aquáticos.

H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos prolongados.

#### Indicações de Precaução:

P101 Se for necessario 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):

P260 Não respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis. P202 Não manuseie o produto antes de ter lido e entendido todas as

precauções de segurança.

P263 Evite o contato durante a gravidez e amamentação.

P270 Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.

P264 Lave cuidadosamente após o manuseio.

# Recomendação de prudência (Resposta):

P391 Recolha o material derramado.

P308 + P311 Caso a irritação ocular persista: Contate um CENTRO DE

INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou 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 da ANVISA

#### Palayra Sinal:

Data / revisada: 19.09.2023 Versão: 2.0

Produto: Mibelya

(30691715/SDS\_CPA\_BR/PT)

Data de impressão 06.07.2024

#### Atenção

Advertência de perigo:

H303 Pode ser nocivo se ingerido.

#### De acordo com os critérios do GHS (ONU)

Rotulagem de preparações especiais:

Pode causar reação alérgica. Contém:  $\alpha$ -[4-(4-clorofenoxi)-2-(trifluorometil)fenil]- $\alpha$ -metil-1H-1,2,4-triazol-1-etanol, 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona, 2-metil-2H-isotiazol-3-ona

# **Outros perigos**

De acordo com os critérios do GHS (ONU)

Outros Perigos (GHS):

Ver Seção 12 - Resultados do ensaio de PBT e vPvB.

Disponibiliza-se nesta seção informações aplicável sobre outros perigos que não resultam na classificação, mas que possam contribuir ao perigo da substância ou mistura.

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 / informação sobre os componentes

#### **Misturas**

Caracterização química

agrotóxico, fungicida, suspensão concentrada

Ingredientes perigosos (GHS)

De acordo com os critérios do GHS (ONU)

 $\alpha$ -[4-(4-clorofenoxi)-2-(trifluorometil)fenil]- $\alpha$ -metil-1H-1,2,4-triazol-1-etanol

conteúdo (m/m): 20 M/V Sensibilizante para a pele: Cat. 1

número-CAS: 1417782-03-6 Perigoso para o ambiente aquático - efeito

agudo: Cat. 1

Perigoso para o ambiente aquático - efeito

crônico: Cat. 1

Produto Não Classificado

Fator-M agudo: 1 Fator-M crônico: 1 H317, H400, H410

Fluxapiroxade

Data / revisada: 19.09.2023 Versão: 2.0

Produto: Mibelya

(30691715/SDS\_CPA\_BR/PT)

Data de impressão 06.07.2024

conteúdo (m/m): 20 M/V número-CAS: 907204-31-3 Carcinogenicidade: Cat. 2

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 Fator-M agudo: 1 Fator-M crônico: 1 H351, H362, H400, H410

Ingredientes Inertes

conteúdo (m/m): 74,7 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:

Retirar a roupa contaminada.

Após inalação:

Mantenha o paciente calmo e remova-o para um local arejado.

Após contato com a pele:

Lavar meticulosamente com água e sabão.

Após contato com os olhos:

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

Após ingestão:

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

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

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

# 5. Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção apropriados:

água pulverizada, pó extintor, espuma, dióxido de carbono

Data / revisada: 19.09.2023 Versão: 2.0

Produto: Mibelya

(30691715/SDS\_CPA\_BR/PT)

Data de impressão 06.07.2024

#### Perigos específicos:

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

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

#### Indicações adicionais:

Esfriar com água os recipientes expostos ao fogo. Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os vapores/gases. 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.

# 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:

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

# 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

Data / revisada: 19.09.2023 Versão: 2.0

Produto: Mibelya

(30691715/SDS\_CPA\_BR/PT)

Data de impressão 06.07.2024

ou fumar durante o manuseio. As mãos e o rosto devem ser lavados antes dos intervalos e no final do turno.

#### Medidas de higiene:

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

#### <u>Armazenamento</u>

Medidas técnicas:

Proteger de temperaturas inferiores a: 0 °C

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

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:

907204-31-3: fluxapiroxade

Valor TWA 0,5 mg/m3 ()

1417782-03-6: 1H-1,2,4-Triazole-1-ethanol,  $\alpha$ -[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]- $\alpha$ -methyl-

Valor TWA 0,68 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

Data / revisada: 19.09.2023 Versão: 2.0

Produto: Mibelya

(30691715/SDS\_CPA\_BR/PT)

Data de impressão 06.07.2024

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

(20 °C)

Forma: suspensão
Cor: creme
Odor: débil, frugal
Valor do pH: aprox. 5,5 - 7,5

(23 °C)

(medido na substância não diluída)

Temperaturas específicas ou faixas de temperaturas nas quais ocorrem mudanças de estado físico

Ponto de solidificação: aprox. -1,9 °C

Temperatura de ebulição: aprox. 100 °C

Dado válido para o solvente.

Ponto de fulgor:

Não inflamável.

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: 90 °C, 30 kJ/kg, (DSC (OECD 113))

velocidade de aquecimento: 3 K/min

Decomposição endotérmica.

220 °C, 690 kJ/kg, (DSC (OECD 113)) velocidade de aquecimento: 3 K/min

(temperatura Onset) Não se trata de uma substância de auto-

decomposição de acordo com as Regulamentações de transporte das

Nacões Unidas, 4.1

SADT: > 75 °C
Perigo de explosão: não explosivo

Características comburentes: sem propagação de fogo

Data / revisada: 19.09.2023 Versão: 2.0

Produto: Mibelya

(30691715/SDS\_CPA\_BR/PT)

Data de impressão 06.07.2024

Pressão de vapor: aprox. 23,4 hPa

(20 °C)

Dado válido para o solvente.

Conteúdo VOC: Dados não disponíveis.

Densidade relativa do vapor ( ar ):

não aplicável

Densidade: aprox. 1,15 g/cm3

(20 °C)

Densidade relativa: Dados não disponíveis.

Solubilidade em água: solúvel

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

não aplicável

Temperatura de autoignição: > 656 °C

Autoignição: Dados não disponíveis.

Limiar de odor:

Não determinado devido a possíveis riscos à saúde quando inalado.

Taxa de evaporação:

não aplicável

Inflamabilidade: não é altamente inflamável

Viscosidade, dinâmica: aprox. 68 mPa.s

(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

Data / revisada: 19.09.2023 Versão: 2.0

Produto: Mibelya

(30691715/SDS\_CPA\_BR/PT)

Data de impressão 06.07.2024

Avaliação da toxicidade aguda:

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

DL50 oral para rato: > 2.000 mg/kg Não se observou nenhuma mortalidade

CL50 inalatória para rato, masculino/feminino: > 5,2 mg/l 4 h

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

#### **Efeitos locais**

Avaliação de efeitos irritantes:

Não é irritante para a pele. Não é irritante para os olhos.

Irritação dérmica 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 toxidade 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.

# Toxicidade genética

Avaliação de mutagenicidade:

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

# Carcinogenicidade

Avaliação de carcinogenicidade:

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

Indicações para: Fluxapiroxade

Avaliação de carcinogenicidade:

Indicação de possível efeito cancerígeno em testes com animais. O efeito é causado por um mecanismo específico em animais, sem equivalência nos seres humanos.

-----

página: 10/15

BASFFicha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Data / revisada: 19.09.2023 Versão: 2.0

Produto: Mibelya

(30691715/SDS\_CPA\_BR/PT)

Data de impressão 06.07.2024

# Toxicidade na reprodução

Avaliação de toxicidade na reprodução:

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

Indicações para: Fluxapiroxade

Avaliação de toxicidade na reprodução:

Em ensaios em animais não foram encontrados indícios de efeitos prejudiciais à fertilidade. Pode ser prejudicial aos bebês durante o aleitamento materno.

-----

# Toxicidade para o desenvolvimento

Avaliação da teratogecinidade:

O produto não foi testado. A informação deriva das características dos componentes individuais. Testes em animais com quantidades não tóxicas nos progenitores não dão indicações sobre toxicidade para reprodução.

#### Toxicidade crônica

Avaliação da toxicidade após administração repetida:

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

Indicações para: Fluxapiroxade

Avaliação da toxicidade após administração repetida:

Efeitos adaptativos foram observados após exposição repetida em estudos com animais.

Indicações para: α-[4-(4-clorofenoxi)-2-(trifluorometil)fenil]-α-metil-1H-1,2,4-triazol-1-etanol

Avaliação da toxicidade após administração repetida:

A ingestão repetida de grandes quantidades pode causar dano específico aos órgãos. Fígado Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

-----

# Perigo por aspiração

Avaliação da toxicidade por aspiração:

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

página: 11/15

BASFFicha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Data / revisada: 19.09.2023 Versão: 2.0

Produto: Mibelya

(30691715/SDS\_CPA\_BR/PT)

Data de impressão 06.07.2024

Avaliação da toxicidade aquática:

Tóxico para organismos aquáticos. Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos prolongados.

Toxicidade em peixes:

CL50 (96 h) 1,88 mg/l, Oncorhynchus mykiss (OECD, Guideline 203, estático)

Efeito de concentração não observado. (NOEC) (96 h) 1,33 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Teste de efeitos agudos em peixes, estático)

Invertebrados aquáticos:

CE50 (48 h) 5,364 mg/l, Daphnia magna (OECD, Guideline 202, parte 1, estático)

Efeito de concentração não observado. (NOEC) (48 h) 3,0 mg/l, Daphnia magna (Teste de efeitos agudos dáfnias, estático)

Baixo efeito de concentração observado (LOEC) (48 h) 6,0 mg/l, Daphnia magna (estático)

Plantas aquáticas:

ErC50 (96 h) 5,158 mg/l (taxa de crescimento), Pseudokirchneriella subcapitata

Indicações para: Fluxapiroxade

Toxicidade crônica em peixes:

Efeito de concentração não observado. (NOEC) (33 Dias) 0,039 mg/l, Pimephales promelas (, Fluxo contínuo.)

Efeito de concentração não observado. (NOEC) (33 Dias) 0,0359 mg/l, Pimephales promelas (, Fluxo contínuo.)

Indicações para: α-[4-(4-clorofenoxi)-2-(trifluorometil)fenil]-α-metil-1H-1,2,4-triazol-1-etanol Toxicidade crônica em peixes:

Efeito de concentração não observado. (NOEC) (36 Dias) 0,027 mg/l, Brachydanio rerio

-----

Indicações para: Fluxapiroxade

Toxicidade crônica em invertebrados aquáticos:

Efeito de concentração não observado. (NOEC) (21 Dias), 0,5 mg/l, Daphnia magna (OECD, Guideline 211, semiestático)

Indicações para: α-[4-(4-clorofenoxi)-2-(trifluorometil)fenil]-α-metil-1H-1,2,4-triazol-1-etanol Toxicidade crônica em invertebrados aquáticos:

Efeito de concentração não observado. (NOEC) (21 Dias), 0,01 mg/l, Daphnia magna

-----

Organismos vivos no solo:

CL50 (14 Dias) > 1.000 mg/kg, Eisenia foetida (solo artificial)

outros animais terrestres - não mamíferos:

DL50 (48 h) >580,0 µg(oral)/abelha, Apis mellifera

DL50 (48 h) >580,0 µg(contato)/abelha, Apis mellifera

página: 12/15

BASFFicha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Data / revisada: 19.09.2023 Versão: 2.0

Produto: Mibelya

(30691715/SDS\_CPA\_BR/PT)

Data de impressão 06.07.2024

DL50 (14 Dias) > 2.000 mg/kg, Colinus virginianus

# Persistência e degradabilidade

Avaliação da biodegrabilidade e eliminação (H2O):

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

Indicações para: Fluxapiroxade

Avaliação da biodegrabilidade e eliminação (H2O):

Dificilmente biodegradável (segundo critérios OECD)

Indicações para: α-[4-(4-clorofenoxi)-2-(trifluorometil)fenil]-α-metil-1H-1,2,4-triazol-1-etanol

Avaliação da biodegrabilidade e eliminação (H2O):

Dificilmente biodegradável (segundo critérios OECD)

# Bioacumulação

Avaliação do potencial de bioacumulação:

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

Indicações para: Fluxapiroxade Potencial de bioacumulação:

Fator de bioconcentração: 36 - 37 (28 Dias), Lepomis macrochirus (OECD 305)

Não se acumula em organismos.

Indicações para: α-[4-(4-clorofenoxi)-2-(trifluorometil)fenil]-α-metil-1H-1,2,4-triazol-1-etanol

Potencial de bioacumulação: Fator de bioconcentração: 385 Não se acumula em organismos.

\_\_\_\_\_

# Mobilidade

Avaliação do transporte entre compartimentos ambientais:

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

Indicações para: Fluxapiroxade

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: α-[4-(4-clorofenoxi)-2-(trifluorometil)fenil]-α-metil-1H-1,2,4-triazol-1-etanol 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.

Data / revisada: 19.09.2023 Versão: 2.0

Produto: Mibelya

(30691715/SDS\_CPA\_BR/PT)

Data de impressão 06.07.2024

# 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 SUBSTÂNCIA QUE APRESENTA RISCO PARA O MEIO

embarque: AMBIENTE, LÍQUIDA, N.E. (FLUXAPIROXADE)

## 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 SUBSTÂNCIA QUE APRESENTA RISCO PARA O MEIO

embarque: AMBIENTE, LÍQUIDA, N.E. (FLUXAPYROXAD)

# **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. (FLUXAPYROXAD)

# **Transporte Aéreo**

IATA/ICAO

Classe de Risco: 9

página: 14/15

BASFFicha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Data / revisada: 19.09.2023 Versão: 2.0

Produto: Mibelya

(30691715/SDS\_CPA\_BR/PT)

Data de impressão 06.07.2024

Grupo de Embalagem: III
Número ONU: 3082
Rótulo de Risco: 9, EHSM

Nome apropriado para SUBSTÂNCIA QUE APRESENTA RISCO PARA O MEIO

embarque: AMBIENTE, LÍQUIDA, N.E. (FLUXAPYROXAD)

Air transport

IATA/ICAO
Hazard class:
Packing group:
UN Number:
Hazard label:
9
EHSM

Proper shipping name: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,

N.O.S. (FLUXAPYROXAD)

#### 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

Respeitar as instruções de uso a fim de evitar riscos para os seres humanos e para o meio ambiente.

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.

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

# 16. Outras informações

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

H317 Pode provocar uma reação alérgica cutânea. H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.

H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos prolongados.

página: 15/15

BASFFicha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Data / revisada: 19.09.2023 Versão: 2.0

Produto: Mibelya

(30691715/SDS\_CPA\_BR/PT)

Data de impressão 06.07.2024

H351 Suspeito de provocar câncer.

H362 Pode ser nocivo às crianças alimentadas com leite materno.

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.