

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

página: 1/15

BASF Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Data / revisada: 12.06.2025

Produto: **Melyra**

Versão: 3.0

(30683003/SDS_CPA_BR/PT)

Data de impressão 30.10.2025

1. Identificação

Melyra

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)

Toxicidade aguda: Cat. 5 (Inalação - névoa)

Corrosão/ Irritação da pele: Cat. 2

Sensibilizante para a pele: Cat. 1B

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

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

Elementos do rótulo

BASF Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Data / revisada: 12.06.2025

Produto: **Melyra**

Versão: 3.0

(30683003/SDS_CPA_BR/PT)

Data de impressão 30.10.2025

De acordo com os critérios do GHS (ONU)

Pictograma:



Palavra Sinal:

Atenção

Advertência de perigo:

H315	Provoca irritação cutânea.
H333	Pode ser nocivo se inalado.
H302	Nocivo se ingerido.
H317	Pode provocar uma reação alérgica cutânea.
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

Indicações de Precaução:

P101	Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou o rótulo 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 protecção.
P261	Evite respirar névoa, vapor ou spray.
P272	A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.
P270	Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.
P264	Lave cuidadosamente após o manuseio.

Recomendação de prudência (Resposta):

P302 + P352	EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água em abundância/..
P333 + P313	Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.
P312	Em caso de mal-estar, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA / médico/...
P330	Enxágue a boca.
P391	Recolha o material derramado.
P362 + P364	Retire a roupa contaminada. Lave-a antes de usar novamente.

Recomendação de prudência (Eliminação):

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

De acordo com os critérios do GHS (ONU)

Rotulagem de preparações especiais:

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

Outros perigos

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

BASF Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Data / revisada: 12.06.2025

Produto: **Melyra**

Versão: 3.0

(30683003/SDS_CPA_BR/PT)

Data de impressão 30.10.2025

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 e informações sobre os ingredientes

Misturas

Caracterização química

agrotóxico, fungicida, suspensão concentrada

Ingredientes perigosos (GHS)

De acordo com os critérios do GHS (ONU)

α -[4-(4-clorofenoxi)-2-(trifluorometil)fenil]- α -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

Piraclostrobin

BASF Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Data / revisada: 12.06.2025

Produto: **Melyra**

Versão: 3.0

(30683003/SDS_CPA_BR/PT)

Data de impressão 30.10.2025

conteúdo (m/m): 20 M/V
número-CAS: 175013-18-0
Número INDEX: 613-272-00-6

Toxicidade aguda: Cat. 3 (Inalação - névoa)
Toxicidade aguda: Cat. 4 (oral)
Irritação da pele: Cat. 2
Tóxico para a reprodução: Cat. 2 (feto)
Toxicidade específica em determinados órgãos (exposição única): Cat. 3 (Irritante para o sistema respiratório)
Toxicidade em órgãos específicos (exposição repetida). (Fígado, Cavidade nasal, Trato gastrointestinal): Cat. 2
Perigoso para o ambiente aquático - efeito agudo: Cat. 1
Perigoso para o ambiente aquático - efeito crônico: Cat. 1
Fator-M agudo: 100
Fator-M crônico: 100
H315, H331, H302, H335, H361d, H373, H400, H410

Ingredientes Inertes

conteúdo (m/m): 73,9 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 agrônomo.

Usar roupas de proteção adequadas, luvas de proteção, proteção para os olhos e proteção respiratória.

Após inalação:

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

Após contato com a pele:

Remover as roupas contaminadas. Lavar a pele com sabão e água e enxaguar com bastante água.

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 agrônomo.

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

Perigos específicos:

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

Composto organoclorados, Compostos fluorados, óxidos de fósforo, óxidos de enxofre

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

Indicações adicionais:

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

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:

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 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.

Armazenamento

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: 45 °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:

Não são conhecidos limites de exposição ocupacional específicos para substâncias.

Equipamento de proteção individual

Proteção dos olhos:

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

BASF Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Data / revisada: 12.06.2025

Produto: **Melyra**

Versão: 3.0

(30683003/SDS_CPA_BR/PT)

Data de impressão 30.10.2025

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 leitoso
Odor:	inodoro
Valor do pH:	aprox. 5,5 - 7,5 (1 %(m), 20 °C)
Temperaturas específicas ou faixas de temperaturas nas quais ocorrem mudanças de estado físico	
Ponto de fusão:	0 °C Dado válido para o solvente.
Ponto de ebulição:	aprox. 72 °C
Ponto de fulgor:	Nenhum ponto de fulgor - Medição feita até o ponto de ebulição.
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:	145 °C, 130 kJ/kg, (DSC (OECD 113)) velocidade de aquecimento: 2,5 K/min (temperatura Onset)

BASF Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Data / revisada: 12.06.2025

Produto: **Melyra**

Versão: 3.0

(30683003/SDS_CPA_BR/PT)

Data de impressão 30.10.2025

	320 °C, 170 kJ/kg, (DSC (OECD 113)) velocidade de aquecimento: 2,5 K/min (temperatura Onset) Não se trata de uma substância de auto-decomposição de acordo com as Regulamentações de transporte das Nações Unidas,4.1
SADT:	> 75 °C
Perigo de explosão:	Baseado na estrutura química não existe nenhuma indicação de propriedades explosivas.
Características comburentes:	Devido às suas propriedades estruturais, o produto não é classificado como oxidante.
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. 1,14 g/cm ³ (20 °C)
Densidade relativa:	Dados não disponíveis.
Solubilidade em água:	dispersível
Coefficiente de partição n-octanol/água (log Pow):	Não aplicável para misturas.
Temperatura de autoignição:	> 660 °C
Autoignição:	Dados não disponíveis.
Limiar de odor:	não se aplica, odor não perceptível
Taxa de evaporação:	não aplicável
Inflamabilidade:	não aplicável
Viscosidade, dinâmica:	aprox. 89,4 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.

BASF Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Data / revisada: 12.06.2025

Produto: **Melyra**

Versão: 3.0

(30683003/SDS_CPA_BR/PT)

Data de impressão 30.10.2025

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: > 500 - < 2.000 mg/kg

CL50 inalatória para rato: > 4,303 mg/l 4 h

Maior concentração tecnicamente alcançável. Foi ensaiado um aerossol.

DL50 dermal para rato: > 5.000 mg/kg

Não se observou nenhuma mortalidade

Efeitos locais

Avaliação de efeitos irritantes:

O contato com a pele causa irritações. Não é irritante para os olhos.

Irritação dérmica coelho: Irritante.

Irritação ocular coelho: não irritante

Avaliação para outros efeitos agudos

Avaliação para outros efeitos agudos:

Com base nas informações disponíveis, não é esperada toxicidade em um órgão alvo específico após uma única exposição.

Sensibilização

Avaliação de efeitos sensibilizantes:

Possível sensibilização após contato com a pele.

Teste Buehler porquinho-da-índia: não sensibilizante

Toxicidade genética

Avaliação de mutagenicidade:

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

Carcinogenicidade

Avaliação de carcinogenicidade:

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

Toxicidade na reprodução

Avaliação de toxicidade na reprodução:

Em ensaios em animais não foram encontrados indícios de efeitos prejudiciais à fertilidade. O produto não foi testado. A informação deriva das características dos componentes individuais.

Toxicidade para o desenvolvimento

Avaliação da teratogenicidade:

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

Toxicidade crônica

Avaliação da toxicidade após administração repetida:

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

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.

Indicações para: Piraclostrobin

Avaliação da toxicidade após administração repetida:

A exposição repetida pode afetar órgãos específicos. Órgãos-alvo: Fígado, trato gastrointestinal e cavidade nasal.

Perigo por aspiração

Avaliação da toxicidade por aspiração:

Não se espera qualquer risco de aspiração., O produto não foi testado. A informação deriva das características dos componentes individuais.

Outras indicações referentes à toxicidade

O uso indevido pode ser prejudicial à saúde.

BASF Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Data / revisada: 12.06.2025

Produto: **Melyra**

Versão: 3.0

(30683003/SDS_CPA_BR/PT)

Data de impressão 30.10.2025

12. Informações ecológicas

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto:

Ecotoxicidade

Avaliação da toxicidade aquática:

Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

Toxicidade em peixes:

CL50 (96 h) 0,102 mg/l, *Pimephales promelas*

Invertebrados aquáticos:

CE50 (48 h) 0,06 mg/l, *Daphnia magna*

Plantas aquáticas:

EC10 (72 h) 0,991 mg/l (taxa de crescimento), *Pseudokirchneriella subcapitata*

ErC50 (72 h) 5,799 mg/l (taxa de crescimento), *Pseudokirchneriella subcapitata*

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: Piraclostrobin

Toxicidade crônica em peixes:

*Efeito de concentração não observado. (NOEC) (98 Dias) aprox. 0,00235 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (OECD Guideline 210, Fluxo contínuo.)*

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**

*EC10 (21 Dias), 0,0175 mg/l, *Daphnia magna**

Indicações para: Piraclostrobin

Toxicidade crônica em invertebrados aquáticos:

*Efeito de concentração não observado. (NOEC) (21 Dias), 0,004 mg/l, *Daphnia magna* (OECD, Guideline 202, part 2, semiestático)*

Os dados de efeito tóxico referem-se à concentração nominal.

*| Efeito de concentração não observado. (NOEC) (31 Dias), 0,000365 mg/l, *Mysidopsis bahia**

Organismos vivos no solo:

CL50 (14 Dias) 483 mg/kg, *Eisenia foetida* (solo artificial)

Efeito de concentração não observado. (NOEC) (14 Dias) 125 mg/kg, *Eisenia foetida* (solo artificial)

outros animais terrestres - não mamíferos:

BASF Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Data / revisada: 12.06.2025

Produto: **Melyra**

Versão: 3.0

(30683003/SDS_CPA_BR/PT)

Data de impressão 30.10.2025

DL50 (48 h) 284,8 µg(oral)/abelha, Apis mellifera

DL50 (48 h) 284,8 µg(contato)/abelha, Apis mellifera

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

NOEL (14 Dias) 700 mg/kg, Colinus virginianus

Persistência e degradabilidade

Avaliação da biodegradabilidade e eliminação (H₂O):

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

*Indicações para: α-[4-(4-clorofenoxi)-2-(trifluorometil)fenil]-α-metil-1H-1,2,4-triazol-1-etanol**Avaliação da biodegradabilidade e eliminação (H₂O):**Não facilmente biodegradável (segundo critérios OECD)"**Indicações para: Piraclostrobina**Avaliação da biodegradabilidade e eliminação (H₂O):**Não facilmente 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: 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.**Indicações para: Piraclostrobin**Potencial de bioacumulação:**Fator de bioconcentração: 379 - 507, Oncorhynchus mykiss (OECD 305)**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: 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 para: Piraclostrobin**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.*

BASF Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Data / revisada: 12.06.2025

Produto: **Melyra**

Versão: 3.0

(30683003/SDS_CPA_BR/PT)

Data de impressão 30.10.2025

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. (TRIAZOLO MODIFICADO, PIRACLOSTROBINA)

Transporte Hidroviário

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

Waterway Transport

IMDG	
Hazard class:	9
Packing group:	III
UN Number:	3082
Hazard label:	9, EHSM

BASF Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Data / revisada: 12.06.2025

Produto: **Melyra**

Versão: 3.0

(30683003/SDS_CPA_BR/PT)

Data de impressão 30.10.2025

Marine pollutant: YES
Proper shipping name: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,
N.O.S. (TRIAZOLE DERIVATIVE, PYRACLOSTROBIN)

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. (TRIAZOLO MODIFICADO, PIRACLOSTROBINA)

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. (TRIAZOLE DERIVATIVE, PYRACLOSTROBIN)**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: §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

BASF Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Data / revisada: 12.06.2025

Produto: **Melyra**

Versão: 3.0

(30683003/SDS_CPA_BR/PT)

Data de impressão 30.10.2025

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.

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

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.
H315	Provoca irritação cutânea.
H331	Tóxico se inalado.
H302	Nocivo se ingerido.
H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H361d	Suspeita-se que prejudique o feto
H373	Pode provocar danos aos órgãos (Fígado, Cavidade nasal, Trato gastrointestinal) por exposição repetida ou prolongada.

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.