

Ficha de dados de segurança

página: 1/23

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.05.2020

Versão: 9.0

Data da versão anterior: 06.08.2019

Versão anterior: 8.0

Produto: **Cabrio Duo**

(ID N°. 30355027/SDS_CPA_PT/PT)

Data de impressão 19.07.2021

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1. Identificador do produto

Cabrio Duo

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Usos relevantes identificados: agrotóxico, fungicida

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Empresa:

BASF Portuguesa S.A.

Rua 25 de Abril, nº 1

2689-538 Prior Velho

PORTUGAL

Telefone: +351 21 949 99 00

Direcção e-mail: Seguridad-de-Producto.Iberia@basf.com

1.4. Número de telefone de emergência

Número de Telefone do Centro de Informação Antivenenos (CIAV):

800 250 250

Número internacional de emergência BASF com resposta local 24h:

Telefone: +49 180 2273-112

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento Nº 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.05.2020

Versão: 9.0

Data da versão anterior: 06.08.2019

Versão anterior: 8.0

Produto: **Cabrio Duo**

(ID Nº. 30355027/SDS_CPA_PT/PT)

Data de impressão 19.07.2021

Para a classificação da mistura, foram aplicados os seguintes métodos: extrapolação dos níveis de concentração das substâncias perigosas, com base nos resultados dos testes e após avaliação de especialistas. As metodologias utilizadas são mencionadas nos respectivos resultados do teste.

Conforme regulamento da UE Nr. 1272/2008

Asp. Tox. 1	H304 Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias.
Acute Tox. 4 (oral)	H302 Nocivo se ingerido.
Acute Tox. 4 (Inalação - névoa)	H332 Nocivo se inalado.
Skin Corr./Irrit. 2	H315 Provoca irritação à pele.
Aquatic Acute 1	H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.
Aquatic Chronic 1	H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos prolongados.

Para as classificações que não estão escritas na íntegra nesta seção, o texto completo pode ser encontrado no capítulo 16.

2.2. Elementos do rótulo

Classificação/rotulagem em conformidade com a legislação portuguesa.

Pictograma:



Palavra Sinal:

Perigo

Advertência de perigo:

EUH210	A ficha de segurança é fornecida quando solicitada.
H302	Nocivo se ingerido.
H304	Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias.
H315	Provoca irritação à pele.
H332	Nocivo se inalado.
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos prolongados.

Indicações de Precaução:

SPe 3.1	Para proteger os organismos aquáticos, respeitar uma zona não pulverizada até à de água. Distância especificada no rótulo do produto
P391	Recolha o material derramado.
SP 1	Não poluir a água com este produto ou com a sua embalagem. [Não limpar o equipamento de aplicação perto de águas de superfície./Evitar contaminações pelos sistemas de evacuação de águas das explorações agrícolas e estradas.]

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.05.2020

Versão: 9.0

Data da versão anterior: 06.08.2019

Versão anterior: 8.0

Produto: **Cabrio Duo**

(ID N°. 30355027/SDS_CPA_PT/PT)

Data de impressão 19.07.2021

Recomendação de prudência (Prevenção):

- P261 Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.
 P280 Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/ proteção ocular/ proteção facial.
 P264 Lave bem as partes do corpo contaminadas após o manuseio.
 P270 Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.
 P271 Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.

Recomendação de prudência (Resposta):

- P301 + P310 EM CASO DE INGESTÃO:Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/ médico/.
 P331 NÃO provoque vômito.
 P302 EM CASO DE CONTATO COM A PELE:
 P352 Lave com água em abundância.
 P362 Retirar a roupa contaminada.
 P304 + P340 EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração.
 P330 Enxágue a boca.
 P332 + P313 Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.

Recomendação de prudência (Armazenamento):

Armazene em local fechado à chave.

Recomendação de prudência (Eliminação):

- P501 Descarte o conteúdo/recipiente em pontos de coleta de resíduos perigosos apropriados.

Sistema Globalmente Harmonizado, EU (GHS)

Pictograma:



Palavra Sinal:

Perigo

Advertência de perigo:

- H315 Provoca irritação à pele.
 H304 Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias.
 H302 + H332 Nocivo por ingestão ou inalação
 H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.
 H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos prolongados.
 EUH401 Para evitar riscos à saúde humana e ao meio ambiente, siga as instruções de utilização.

Indicações de Precaução:

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.05.2020

Versão: 9.0

Data da versão anterior: 06.08.2019

Versão anterior: 8.0

Produto: **Cabrio Duo**

(ID N°. 30355027/SDS_CPA_PT/PT)

Data de impressão 19.07.2021

P101	Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou o rótulo.
P102	Mantenha fora do alcance das crianças .
P103	Leia o rótulo antes de utilizar o produto.

Recomendação de prudência (Prevenção):

P271	Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.
P280	Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial.
P260	Não inale as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.
P270	Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.
P264	Lave cuidadosamente após o manuseio.

Recomendação de prudência (Resposta):

P312	Caso sinta, indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico.
P304 + P340	EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração.
P301 + P310	EM CASO DE INGESTÃO:Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/ médico/.
P303 + P352	EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou o cabelo): Lave com água em abundância.
P330	Enxágue a boca.
P391	Recolha o material derramado.
P332 + P313	Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.
P331	NÃO provoque vômito.
P362 + P364	Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente .

Recomendação de prudência (Armazenamento):

	Armazene em local fechado à chave.
--	------------------------------------

Recomendação de prudência (Eliminação):

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

Rotulagem de preparações especiais (GHS):

EUH066: A exposição repetida pode causar ressecamento ou rachaduras à pele.

Conforme regulamento da UE Nr. 1272/2008

Componente (s) perigoso (s) determinante(s) para a rotulagem: piraclostrobina (ISO), 4-(3-(4-clorofenil)-3-(3,4-dimetoxifenil)acrilil) morfolina, álcool benzílico, white spirit (petróleo), fração aromática pesada; petróleo de iluminação — não-especificado; [Combinação complexa de hidrocarbonetos obtida por destilação de frações aromáticas. É constituída predominantemente por hidrocarbonetos aromáticos com número de átomos de carbono predominantemente na gama C9 a C16 e destilação no intervalo aproximado de 165oC a 290oC.]

2.3. Outros perigos

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.05.2020

Versão: 9.0

Data da versão anterior: 06.08.2019

Versão anterior: 8.0

Produto: **Cabrio Duo**

(ID N°: 30355027/SDS_CPA_PT/PT)

Data de impressão 19.07.2021

Conforme regulamento da UE Nr. 1272/2008

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.

SECÇÃO 3: Composição / informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

Não aplicável.

3.2. Mistura

Caracterização química

O produto contém uma ou mais substâncias com uma concentração igual ou superior a 0,1% p/p , a(s) qual está incluída na lista de candidatos conforme artigo 59 (1,10) do Regulamento CE N° 1907/2006 ('REACH') breu, alcatrão de carvão, de alta temperatura; breu; [Resíduo da destilação de alcatrão de carvão de alta temperatura. Sólido negro com ponto de amolecimento aproximado de 30oC a 180oC. É constituído principalmente por uma mistura complexa de hidrocarbonetos aromáticos policíclicos condensados com três ou mais anéis.]

Ingredientes perigosos (GHS)

De acordo com o Regulamento (CE) No. 1272/2008

4-(3-(4-clorofenil)-3-(3,4-dimetoxifenil)acrilóil)morfolina
conteúdo (m/m): 6,81 % Aquatic Chronic 2
número-CAS: 110488-70-5 H411
Número CE: 404-200-2
Número INDEX: 613-102-00-0

piraclostrobina (ISO); N-{2-[1-(4-clorofenil)-1H-pirazol-3-iloimetil]fenil}(N-metoxi)carbamato de metilo

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.05.2020

Versão: 9.0

Data da versão anterior: 06.08.2019

Versão anterior: 8.0

Produto: **Cabrio Duo**

(ID N°. 30355027/SDS_CPA_PT/PT)

Data de impressão 19.07.2021

conteúdo (m/m): 3,8 %
 número-CAS: 175013-18-0
 Número INDEX: 613-272-00-6

Acute Tox. 3 (Inalação - névoa)
 Skin Corr./Irrit. 2
 STOT SE 3 (Irritante para o sistema respiratório)
 Aquatic Acute 1
 Aquatic Chronic 1
 Fator-M agudo: 100
 Fator-M crónico: 100
 H315, H331, H335, H400, H410

white spirit (petróleo), fração aromática pesada; petróleo de iluminação — não-especificado; [Combinação complexa de hidrocarbonetos obtida por destilação de frações aromáticas. É constituída predominantemente por hidrocarbonetos aromáticos com número de átomos de carbono predominantemente na gama C9 a C16 e destilação no intervalo aproximado de 165oC a 290oC.]

conteúdo (m/m): < 50 %
 número-CAS: 64742-94-5
 Número de Registo REACH: 01-2119451097-39

Asp. Tox. 1
 Aquatic Chronic 2
 H304, H411
 EUH066

álcool benzílico

conteúdo (m/m): < 30 %
 número-CAS: 100-51-6
 Número CE: 202-859-9
 Número de Registo REACH: 01-2119492630-38
 Número INDEX: 603-057-00-5

Acute Tox. 4 (oral)
 Acute Tox. 4 (Inalação - névoa)
 Eye Dam./Irrit. 2
 H319, H302 + H332

| 2-metilnaftaleno

conteúdo (m/m): < 20 %
 número-CAS: 91-57-6
 Número CE: 202-078-3
 Número de Registo REACH: 01-2119489455-25

Acute Tox. 4 (oral)
 Aquatic Chronic 2
 H302, H411

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-[tris(1-phenylethyl)phenyl]-.omega.-hydroxy-

conteúdo (m/m): < 15 %
 número-CAS: 99734-09-5

Aquatic Chronic 3
 H412

| 1-metilnaftaleno

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento Nº 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.05.2020

Versão: 9.0

Data da versão anterior: 06.08.2019

Versão anterior: 8.0

Produto: **Cabrio Duo**

(ID Nº. 30355027/SDS_CPA_PT/PT)

Data de impressão 19.07.2021

<p>conteúdo (m/m): < 15 % número-CAS: 90-12-0 Número CE: 201-966-8 Número de Registo REACH: 01-2119489997-0</p>	<p>Acute Tox. 4 (oral) Aquatic Chronic 2 H302, H411</p>
<p>bifenilo</p>	
<p>conteúdo (m/m): < 5 % número-CAS: 92-52-4 Número CE: 202-163-5 Número de Registo REACH: 01-2119480408-33 Número INDEX: 601-042-00-8</p>	<p>Skin Corr./Irrit. 2 Eye Dam./Irrit. 2 STOT SE 3 (Irritante para o sistema respiratório) Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Fator-M agudo: 1 Fator-M crônico: 1 H319, H315, H335, H400, H410</p>
<p>breu, alcatrão de carvão, de alta temperatura; breu; [Resíduo da destilação de alcatrão de carvão de alta temperatura. Sólido negro com ponto de amolecimento aproximado de 30oC a 180oC. É constituído principalmente por uma mistura complexa de hidrocarbonetos aromáticos policíclicos condensados com três ou mais anéis.]</p>	
<p>conteúdo (m/m): < 0,5 % número-CAS: 85-01-8 Número CE: 201-581-5 Número INDEX: 648-055-00-5</p>	<p>Acute Tox. 4 (oral) Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Fator-M agudo: 10 Fator-M crônico: 1 H302, H400, H410</p>
<p>naftaleno</p>	
<p>conteúdo (m/m): < 0,5 % número-CAS: 91-20-3 Número CE: 202-049-5 Número de Registo REACH: 01-2119561346-37 Número INDEX: 601-052-00-2</p>	<p>Flam. Sol. 2 Acute Tox. 4 (oral) Carc. 2 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Fator-M agudo: 1 Fator-M crônico: 1 H228, H302, H351, H400, H410</p>

Para as classificações não descritas na íntegra nesta seção, incluindo as classes e frases de perigo, o texto completo está listado na seção 16.

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.05.2020

Versão: 9.0

Data da versão anterior: 06.08.2019

Versão anterior: 8.0

Produto: **Cabrio Duo**

(ID N°. 30355027/SDS_CPA_PT/PT)

Data de impressão 19.07.2021

SECÇÃO 4: Medidas de Primeiros Socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

O socorrista deverá cuidar da sua própria segurança. Em caso de perigo de desmaio, deitar e transportar em posição lateral estável. Retirar imediatamente a roupa contaminada.

Após inalação:

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

Após contacto com a pele:

Lavar imediata e cuidadosamente com muita água e sabão, procurar assistência médica.

Após contacto com os olhos:

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

Após ingestão:

Enxaguar imediatamente a boca e beber posteriormente 200-300 ml de água. Procurar ajuda médica. Não provocar vômito devido ao perigo de aspiração.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Sintomas: Informações, ou seja, informações dicionais 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

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

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

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção apropriados:

água pulverizada, dióxido de carbono, espuma, pó extintor

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

monóxido de carbono, cloreto de hidrogénio, dióxido de carbono, óxidos nítricos, Composto organoclorados

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

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento especial de protecção:

Usar o equipamento respiratório autónomo e roupas de protecção química.

Indicações adicionais:

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.05.2020

Versão: 9.0

Data da versão anterior: 06.08.2019

Versão anterior: 8.0

Produto: **Cabrio Duo**

(ID N°. 30355027/SDS_CPA_PT/PT)

Data de impressão 19.07.2021

Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os vapores/gases. Esfriar com água os recipientes expostos ao fogo. Recolher separadamente a água de extinção contaminada, não deixar que se infiltre na canalização ou esgoto. Eliminar os resíduos do incêndio e a água de extinção contaminada, observando a legislação local oficial.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

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

6.2. Precauções a nível ambiental

Não permitir que atinja o solo/sub-solo. Não permitir que atinja águas superficiais/ águas subterrâneas/ canalização.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e 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. Executar procedimentos de limpeza com protecção respiratória. Usar equipamento de protecção adequado

6.4. Remissão para outras secções

Informações sobre controle de exposição ocupacional/ protecção pessoal e considerações sobre disposição, podem ser encontradas nas secções 8 e 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento 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.

Protecção contra incêndio e explosão:

Vapores podem formar mistura inflamável com o ar. Prevenção de carga eletrostática - fontes de ignição devem ser mantidas bem distantes - extintores de incêndio devem ser mantidos próximos.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Manter separado de alimentos e ração animal.

Indicações adicionais referentes às condições de armazenagem: Manter afastado do calor. Proteger da ação direta do sol.

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.05.2020

Versão: 9.0

Data da versão anterior: 06.08.2019

Versão anterior: 8.0

Produto: **Cabrio Duo**

(ID N°. 30355027/SDS_CPA_PT/PT)

Data de impressão 19.07.2021

Proteger de temperaturas inferiores a: -5 °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 .

7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)

Para a(s) utilização(ões) relevante(s) identificada(s) listada(s) na Seção 1, devem ser respeitadas as observações mencionados no Artigo 7.

SECÇÃO 8: Contrôlo de exposição/Protecção pessoal

8.1. Parâmetros de controlo

Componentes com valores limite a controlar no local de trabalho

92-52-4: bifenilo

Valor TWA 0,2 ppm (VLE (PT))

64742-94-5: white spirit (petróleo), fração aromática pesada

Efeito sobre a pele (VLE (PT)), Não-aerosol

medido como: Vapor total de hidrocarboneto

A substância pode ser absorvida pela pele.

Valor TWA 200 mg/m³ (VLE (PT)), Não-aerosol

medido como: Vapor total de hidrocarboneto

90-12-0: 1-metilnaftaleno

Efeito sobre a pele (VLE (PT))

A substância pode ser absorvida pela pele.

Valor TWA 0,5 ppm (VLE (PT))

Efeito sobre a pele (Diretiva 90/394/CEE)

A substância pode ser absorvida pela pele.

91-57-6: 2-metilnaftaleno

Valor TWA 0,5 ppm (VLE (PT))

Efeito sobre a pele (VLE (PT))

A substância pode ser absorvida pela pele.

Efeito sobre a pele (Diretiva 90/394/CEE)

A substância pode ser absorvida pela pele.

8.2. Controlo da exposição

Equipamento de protecção pessoal

Protecção das vias respiratórias:

Equipamento de segurança respiratória adequado no caso de concentrações baixas ou exposição de curto prazo: Filtro combinado EN 141 Tipo ABEK (gases / vapores orgânicos, inorgânicos, ácido inorgânico e compostos alcalinos).

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.05.2020

Versão: 9.0

Data da versão anterior: 06.08.2019

Versão anterior: 8.0

Produto: **Cabrio Duo**

(ID N°: 30355027/SDS_CPA_PT/PT)

Data de impressão 19.07.2021

Protecção das mãos:

Luvas de protecção apropriadas resistentes a produtos químicos (EN 374) mesmo durante o contato direto e prolongado (Recomendado: índice de protecção 6, correspondente a > 480 minutos de tempo de permeação segundo EN 374): Ex.: borracha nitrílica (0,4 mm), borracha de cloropreno (0.5 mm), borracha de butila (0.7 mm) entre outros.

Protecção dos olhos:

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

Protecção corporal:

A protecção do corpo deve ser escolhida dependendo da atividade e possível exposição, por exemplo: avental, botas de protecção, roupa de protecção química (de acordo com a EN 14605 em caso de salpicos ou com a EN ISO 13982 em caso de formação de pó).

Medidas gerais de protecção e higiene

As declarações sobre equipamentos de protecção 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. Guardar o vestuário de trabalho separadamente. Manter afastado de alimentos e bebidas, incluindo os dos animais.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Forma:	líquido	
Cor:	amarelo a castanho	
Odor:	aromático	
Limiar de odor:	Não determinado, porque é nocivo por inalação.	
Valor pH:	aprox. 6 - 8 (CIPAC Padrão de água D, 1 %(m), 20 °C) (como emulsão)	
Temperatura de fusão:	aprox. < -5 °C Dado válido para o solvente.	
Intervalo de ebulição:	aprox. 244 - 292 °C Dado válido para o solvente.	
Ponto de inflamação:	93 °C	(DIN EN 22719; ISO 2719)
Taxa de evaporação:	não aplicável	
Inflamibilidade:	não é altamente inflamável	(Directiva 92/69/CEE, A.12)

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.05.2020

Versão: 9.0

Data da versão anterior: 06.08.2019

Versão anterior: 8.0

Produto: **Cabrio Duo**

(ID N°. 30355027/SDS_CPA_PT/PT)

Data de impressão 19.07.2021

Limite inferior de explosão:

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 superior de explosão:

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.

Temperatura de ignição: aprox. 435 °C

(Diretiva 92/69/CEE, A.15)

Pressão de vapor: aprox. 0,003 kPa
(20 °C)

Dado válido para o solvente.

Densidade: aprox. 1,05 g/cm³
(20 °C)

(Regulamento 109 da OECD)

Densidade relativa do vapor (ar):

não aplicável

Solubilidade em água: emulsionável

Indicações para: 4-(3-(4-clorofenil)-3-(3,4-dimetoxifenil)acrilil) morfolina

*Coefficiente de distribuição n-octanol/água (log Kow): 2,63 -
2,73
(20 °C)*

Decomposição térmica: Nenhuma decomposição, se as prescrições/indicações para a armazenagem e manipulação forem respeitadas.

Viscosidade, dinâmico: 15,5 mPa.s
(20 °C, 100 1/s)

(OECD 114)

Perigo de explosão: não explosivo

(Diretiva 92/69/CEE, A14)

Características comburentes: sem propagação de fogo

(UN Test O.2 (oxidizing liquids))

9.2. Outras informações

Outras Informações:

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

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

10.1. Reatividade

Não haverá reações perigosas, se as prescrições/ indicações para a armazenagem e manuseio forem respeitadas.

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.05.2020

Versão: 9.0

Data da versão anterior: 06.08.2019

Versão anterior: 8.0

Produto: **Cabrio Duo**

(ID N° 30355027/SDS_CPA_PT/PT)

Data de impressão 19.07.2021

10.2. Estabilidade química

O produto é estável se armazenado e manuseado como descrito/indicado.

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Não haverá reacções perigosas, se as prescrições/ indicações para a armazenagem e manuseio forem respeitadas.

10.4. Condições a evitar

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

10.5. Materiais incompatíveis

Substâncias a evitar:

bases fortes, ácidos fortes, agentes oxidantes fortes

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Produtos perigosos de decomposição:

Nenhum produto de decomposição perigoso se forem respeitadas as normas de armazenamento e manuseio.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda

Avaliação da toxicidade aguda:

Toxicidade moderada após um curto período de inalação. Toxicidade moderada após uma única ingestão. Praticamente não tóxico se atingir a pele uma única vez.

Dados experimentais/calculados:

DL50 ratazana (oral): > 500 - < 2.000 mg/kg

CL50 ratazana (inalatória): aprox. 3,45 mg/l 4 h

Foi ensaiado um aerossol.

DL50 ratazana (dermal): > 5.000 mg/kg

Não se observou nenhuma mortalidade

Irritação

Avaliação de efeitos irritantes:

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

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.05.2020

Versão: 9.0

Data da versão anterior: 06.08.2019

Versão anterior: 8.0

Produto: **Cabrio Duo**

(ID N° 30355027/SDS_CPA_PT/PT)

Data de impressão 19.07.2021

Dados experimentais/calculados:

Corrosão/Irritação para a pele coelho: Irritante.

Grave dano ocular/ Irritação coelho: não irritante

Respiratória / Sensibilização da pele

Avaliação de efeitos sensibilizantes:

Não existem evidências de um potencial de sensibilização da pele.

Dados experimentais/calculados:

teste de maximização em cobaias porquinho-da-índia: Não se detectou sensibilidade cutânea em ensaios com animais. (OECD, Guideline 406)

Mutagenicidade em células germinativas

Apreciação de mutagenidade:

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

Indicações para: álcool benzílico

Apreciação de mutagenidade:

A substância apresentou efeitos mutagênicos em ensaios realizados em cultura de células; no entanto, estes resultados não puderam ser confirmados em testes realizados com mamíferos.

Indicações para: naftaleno

Apreciação de mutagenidade:

Em bactérias, a substância não demonstrou características de mutação genética. A substância apresentou efeitos de mutação genética em testes realizados em culturas de células de mamíferos. A substância não apresentou efeitos de mutação genética em testes realizados em culturas de células de mamíferos. Indicação bibliográfica.

Carcinogenicidade

Apreciação de carcinogenicidade:

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

Indicações para: naftaleno

Apreciação de carcinogenicidade:

Em ensaios de longa duração em ratas e ratos nos quais a substância foi administrada por inalação, observaram-se efeitos cancerígenos. classificação CE A substância foi classificada como carcinógeno grupo 3 pela comissão alemã - MAK (substâncias com fundamentada suspeita de um potencial carcinogênico) IARC (International Agency for Research on Cancer) classificou a substância no grupo 2 B (O agente é possivelmente carcinogênico para humanos)

Toxicidade na reprodução

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento Nº 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.05.2020

Versão: 9.0

Data da versão anterior: 06.08.2019

Versão anterior: 8.0

Produto: **Cabrio Duo**

(ID Nº. 30355027/SDS_CPA_PT/PT)

Data de impressão 19.07.2021

Apreciação de toxicidade na reprodução:

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

Toxicidade para o desenvolvimento

Avaliação da teratogenicidade:

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 específica em determinados órgãos (exposição única)

Avaliação simples STOT:

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

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

Toxicidade por dose repetida e toxicidade em órgãos específicos (exposição repetida)

Avaliação da toxicidade após administração repetida:

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

Indicações para: piraclostrobina (ISO); N-{2-[1-(4-clorofenil)-1H-pirazol-3-iloimetil]fenil}(N-metoxi)carbamato de metilo

Avaliação da toxicidade após administração repetida:

Após a ingestão repetida o principal efeito é a irritação local. A substância pode causar danos ao epitélio olfativo após repetidas inalações.

Indicações para: álcool benzílico

Avaliação da toxicidade após administração repetida:

A substância pode causar danos no sistema nervoso central após ingestão repetida de doses elevadas.

Indicações para: naftaleno

Avaliação da toxicidade após administração repetida:

A substância pode causar danos ao epitélio olfativo após repetidas inalações.

Perigo de aspiração

Pode causar lesão ao pulmão se ingerido (perigo de aspiração).

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

Outras indicações referentes à toxicidade

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.05.2020

Versão: 9.0

Data da versão anterior: 06.08.2019

Versão anterior: 8.0

Produto: **Cabrio Duo**

(ID N°. 30355027/SDS_CPA_PT/PT)

Data de impressão 19.07.2021

Tem efeito desengordurante sobre a pele.

O uso indevido pode ser prejudicial à saúde.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Avaliação da toxicidade aquática:

Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos prolongados.

Toxicidade em peixes:

CL50 (96 h) 0,23 mg/l, *Oncorhynchus mykiss*

Invertebrados aquáticos:

CE50 (48 h) 0,19 mg/l, *Daphnia magna*

Plantas aquáticas:

CE50 (72 h) 20,03 mg/l (taxa de crescimento), *Pseudokirchneriella subcapitata*

12.2. Persistência e degradabilidade

Avaliação da biodegradabilidade e eliminação (H2O):

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

Indicações para: 4-(3-(4-clorofenil)-3-(3,4-dimetoxifenil)acrilóil)morfolina

Avaliação da biodegradabilidade e eliminação (H2O):

Difícilmente biodegradável (segundo critérios OECD)

Indicações para: piraclostrobina (ISO); N-{2-[1-(4-clorofenil)-1H-pirazol-3-iloimetil]fenil}(N-metoxi)carbamato de metilo

Avaliação da biodegradabilidade e eliminação (H2O):

Difícilmente biodegradável (segundo critérios OECD)

12.3. Potencial de bioacumulação

Avaliação do potencial de bioacumulação:

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

Indicações para: 4-(3-(4-clorofenil)-3-(3,4-dimetoxifenil)acrilóil)morfolina

Indicações para: piraclostrobina (ISO); N-{2-[1-(4-clorofenil)-1H-pirazol-3-iloimetil]fenil}(N-metoxi)carbamato de metilo

Potencial de bioacumulação:

*Factor de bioconcentração: 379 - 507, *Oncorhynchus mykiss* (OECD 305)*

Não se espera uma acumulação nos organismos.

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.05.2020

Versão: 9.0

Data da versão anterior: 06.08.2019

Versão anterior: 8.0

Produto: **Cabrio Duo**

(ID N°. 30355027/SDS_CPA_PT/PT)

Data de impressão 19.07.2021

12.4. Mobilidade no solo

Avaliação do transporte entre compartimentos ambientais:

Absorção no solo: O produto não foi testado. A informação deriva das características dos componentes individuais.

Indicações para: 4-(3-(4-clorofenil)-3-(3,4-dimetoxifenil)acrilóil)morfolina

Avaliação do transporte entre compartimentos ambientais:

Volatilidade: A substância não se evaporará da superfície da água para a atmosfera.

Absorção no solo: Após exposição ao solo, é provável a adsorção em partículas sólidas do solo, portanto não é esperada a contaminação de águas subterrâneas.

Indicações para: piraclostrobina (ISO); N-{2-[1-(4-clorofenil)-1H-pirazol-3-íloximetil]fenil}(N-metoxi)carbamato de metilo

Avaliação do transporte entre compartimentos ambientais:

Absorção no solo: Após exposição ao solo, é provável a adsorção em partículas sólidas do solo, portanto não é esperada a contaminação de águas subterrâneas.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

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

12.6. Outros efeitos adversos

O produto não contém substâncias descritas no Regulamento (CE) 1005/2009 relativo às substâncias que deterioram a camada de ozônio.

12.7. Indicações adicionais

Outras indicações ecotoxicológicas:

Não deixar o produto chegar sem controle ao meio ambiente.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Deve ser enviado a uma planta de incineração adequada, observando a regulamentação local oficial.

Embalagem contaminada:

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.05.2020

Versão: 9.0

Data da versão anterior: 06.08.2019

Versão anterior: 8.0

Produto: **Cabrio Duo**

(ID N°. 30355027/SDS_CPA_PT/PT)

Data de impressão 19.07.2021

A embalagem vazia deverá ser lavada três vezes, fechada, inutilizada, e colocada em sacos de recolha, devendo estes serem entregues num centro de recepção autorizado; as águas de lavagem deverão ser usadas na preparação da calda (ValorFito).

SECÇÃO 14: Informação relativa ao transporte

transporte por terra

ADR

Número ONU	UN3082
Designação oficial de transporte da ONU:	MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A. (contém NAFTA DE PETRÓLEO, DIMETOMORF, PIRACLOSTROBINA)
Classes de perigo para efeitos de transporte:	9, EHSM
Grupo de embalagem:	III
Perigos para o ambiente:	Sim
Precauções especiais para o utilizador:	Nenhum conhecido

RID

Número ONU	UN3082
Designação oficial de transporte da ONU:	MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A. (contém NAFTA DE PETRÓLEO, DIMETOMORF, PIRACLOSTROBINA)
Classes de perigo para efeitos de transporte:	9, EHSM
Grupo de embalagem:	III
Perigos para o ambiente:	Sim
Precauções especiais para o utilizador:	Nenhum conhecido

transporte fluvial

ADN

Número ONU	UN3082
Designação oficial de transporte da ONU:	MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A. (contém NAFTA DE PETRÓLEO, DIMETOMORF, PIRACLOSTROBINA)
Classes de perigo para efeitos de transporte:	9, EHSM
Grupo de embalagem:	III
Perigos para o ambiente:	Sim
Precauções especiais para o utilizador:	Nenhum conhecido

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.05.2020

Versão: 9.0

Data da versão anterior: 06.08.2019

Versão anterior: 8.0

Produto: **Cabrio Duo**

(ID N°. 30355027/SDS_CPA_PT/PT)

Data de impressão 19.07.2021

o utilizador:

Transporte fluvial a granel em barcos e em barcos-cisterna.
Não avaliado

transporte marítimo

Sea transport

IMDG

IMDG

Número ONU: UN 3082
Designação oficial de transporte da ONU: MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A. (contém NAFTA DE PETRÓLEO, DIMETOMORF, PIRACLOSTROBIN A)

UN number: UN 3082
UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains SOLVENT NAPHTHA, DIMETHOMORPH, PYRACLOSTROBI N)

Classes de perigo para efeitos de transporte: 9, EHSM
Grupo de embalagem: III
Perigos para o ambiente: Sim
Poluente marinho: SIM

Transport hazard class(es): 9, EHSM
Packing group: III
Environmental hazards: yes
Marine pollutant: YES

Precauções especiais para o utilizador: Nenhum conhecido

Special precautions for user: None known

transporte aéreo

Air transport

IATA/ICAO

IATA/ICAO

Número ONU: UN 3082
Designação oficial de transporte da ONU: MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A. (contém NAFTA DE PETRÓLEO, DIMETOMORF, PIRACLOSTROBIN A)

UN number: UN 3082
UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains SOLVENT NAPHTHA, DIMETHOMORPH, PYRACLOSTROBI N)

Classes de perigo para efeitos de transporte: 9, EHSM

Transport hazard class(es): 9, EHSM

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.05.2020

Versão: 9.0

Data da versão anterior: 06.08.2019

Versão anterior: 8.0

Produto: **Cabrio Duo**

(ID N°. 30355027/SDS_CPA_PT/PT)

Data de impressão 19.07.2021

Grupo de embalagem:	III	Packing group:	III
Perigos para o ambiente:	Sim	Environmental hazards:	yes
Precauções especiais para o utilizador:	Nenhum conhecido	Special precautions for user:	None known

14.1. Número ONU

Ver entradas correspondentes para o número ONU dos respectivos regulamentos das tabelas acima.

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Ver entradas correspondentes para o nome apropriado de embarque da ONU dos respectivos regulamentos descritos na tabela acima

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Ver entradas correspondentes para "Classe (s) de Perigo de transporte" dos respectivos regulamentos das tabelas acima.

14.4. Grupo de embalagem

Ver entradas correspondentes para "Grupo de embalagem" dos respectivos regulamentos das tabelas acima.

14.5. Perigos para o ambiente

Ver entradas correspondentes para "perigos ao meio ambiente" dos respectivos regulamentos das tabelas acima

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Ver entradas correspondentes para "precauções especiais para o utilizador" dos respectivos regulamentos da tabela acima.

14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC

Transport in bulk according to Annex II of MARPOL and the IBC Code

regulamento:	Não avaliado	Regulation:	Not evaluated
Expedição aprovada:	Não avaliado	Shipment approved:	Not evaluated
Nome do poluente:	Não avaliado	Pollution name:	Not evaluated
Categoria de poluição:	Não avaliado	Pollution category:	Not evaluated
Tipo de navio:	Não avaliado	Ship Type:	Not evaluated

Indicações adicionais

As seguintes disposições podem ser aplicadas aos produtos embalados com uma quantidade líquida de 5 litros ou menos

ADR, RID, ADN: provisão especial 375;

IMDG: 2.10.2.7;

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.05.2020

Versão: 9.0

Data da versão anterior: 06.08.2019

Versão anterior: 8.0

Produto: **Cabrio Duo**

(ID N°: 30355027/SDS_CPA_PT/PT)

Data de impressão 19.07.2021

IATA: A197;

TDG: Disposição Especial 99 (2);

49CFR: §171.4 (c) (2).

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

Proibições, restrições e autorizações.

Anexo XVII do Regulamento CE Nr. 1907/2006: Número em lista: 3

As restrições do Regulamento (CE) n° 1907/2006, Anexo XVII, não são aplicáveis para o uso(s) pretendido(s) do produto indicado nesta

Diretiva 2012/18/UE - Controle de riscos de acidentes graves envolvendo substâncias perigosas (UE):

Entrada em lista de regulamentação: E1

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

Autorização de venda n° 00196 concedida pela DGADR

Este produto destina-se ao uso profissional.

Para evitar riscos para a saúde humana e para o ambiente respeitar as instruções de utilização.

Manter fora do alcance das crianças.

Os trabalhadores não deverão reentrar nas culturas tratadas até que o depósito sobre as folhas esteja totalmente seco.

No caso de ser necessário reentrar após o tratamento o trabalhador deverá usar luvas.

15.2. Avaliação da segurança química

Indicações sobre o manuseio do produto encontram-se nos capítulos 7 e 8 desta Ficha de Dados de Segurança.

SECÇÃO 16: Outras Informações

Para garantir o manejo adequado e seguro deste produto, por favor consulte as condições permitidas estabelecidas no rótulo do produto.

Descrições detalhadas incluindo as classes e frases de perigo, se mencionadas na seção 2 ou 3:

Asp. Tox.	Perigo por aspiração
Acute Tox.	Toxicidade aguda
Skin Corr./Irrit.	Corrosão/ Irritação da pele
Aquatic Acute	Perigoso para o ambiente aquático - efeito agudo
Aquatic Chronic	Perigoso para o ambiente aquático - efeito crônico
STOT SE	Toxicidade específica em determinados órgãos (exposição única)

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.05.2020

Versão: 9.0

Data da versão anterior: 06.08.2019

Versão anterior: 8.0

Produto: **Cabrio Duo**

(ID N°. 30355027/SDS_CPA_PT/PT)

Data de impressão 19.07.2021

Eye Dam./Irrit.	Grave lesão ocular/ Irritação nos olhos
Flam. Sol.	Sólidos inflamáveis
Carc.	Carcinogenicidade
EUH210	A ficha de segurança é fornecida quando solicitada.
H302	Nocivo se ingerido.
H304	Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias.
H315	Provoca irritação à pele.
H332	Nocivo se inalado.
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos prolongados.
H302 + H332	Nocivo por ingestão ou inalação
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
EUH401	Para evitar riscos à saúde humana e ao meio ambiente, siga as instruções de utilização.
H411	Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.
H331	Tóxico se inalado.
H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos prolongados.
H228	Sólido inflamável.
H351	Suspeito de provocar câncer.
EUH066	A exposição repetida pode causar ressecamento ou rachaduras à pele.

Abreviações

ADR = Acordo Europeu para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos. ADN = Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Produtos Perigosos por hidrovias. ETA = Estimativa de Toxicidade Aguda. CAO = Apenas aviões de carga. CAS = Chemical Abstract Service. CLP = Regulamento relativo à Classificação, Rotulagem e Embalagem. DIN = Organização Nacional Alemã de Normalização. DNEL = Nível Derivado de Exposição sem Efeitos. CE50 = Concentração efetiva média para 50% da População. CE = Comunidade Europeia. EN = Norma Europeia. IARC = Agência Internacional de Pesquisa em Câncer. IATA = Associação Internacional de Transporte Aéreo. Código-IBC = Código de Contentor Intermediário para Granél. IMDG = Código Marítimo Internacional para Cargas Perigosas. ISO = Organização Internacional de Padronização. STE = Baixo tempo de exposição. CL50 = Concentração letal média para 50% da população. DL50 = Dose letal média para 50% da população. MAK = Concentração máxima aceitável. MARPOL = Convenção Internacional para a Prevenção da Poluição por Navios. NEN = Norma Holandesa. NOEC = Concentração de Efeito Não Observado. OEL = Limite de Exposição Ocupacional. OCDE = Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Económico. PBT = Persistente, Bioacumulativo e Tóxico. PNEC = Nível Previsto Sem Efeito. ppm = partes por milhão. RID = Regulamento Relativo ao Transporte Ferroviário Internacional de Produtos Perigosos. TWA = Média ponderada pelo tempo. Número-ONU = Número-ONU para transporte. vPvB = muito Persistente e muito Bioacumulativo.

Os dados contidos nesta publicação baseiam-se no nosso conhecimento e experiência actual, descrevendo o produto e considerando os requerimentos de segurança. Os dados não descrevem em caso algum as propriedades do produto (especificação do produto). Não implica garantia alguma em relação a certas propriedades ou adequação do produto para uma aplicação específica e não podendo inferir nos dados da ficha de segurança. É da responsabilidade do receptor/recebedor da mercadoria assegurar que os direitos de propriedade, leis e regulamentação existente, devem ser devidamente observados/respeitados.

BASF Ficha de Dados de Segurança segundo regulamento N° 1907/2006/CE, tendo em consideração as suas alterações periódicas.

Data / actualizada em: 26.05.2020

Versão: 9.0

Data da versão anterior: 06.08.2019

Versão anterior: 8.0

Produto: **Cabrio Duo**

(ID N°. 30355027/SDS_CPA_PT/PT)

Data de impressão 19.07.2021

Linhas verticais na margem esquerda indicam que houve alterações entre esta e a versão anterior.