

# Ficha de dados de segurança

página: 1/15

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

Data / actualizada em: 02.02.2023

Versão: 2.0

Data da versão anterior: 26.02.2018

Versão anterior: 1.0

Data / Primeira versão: 26.02.2018

Produto: **Dispex® HIDE CX 4540**

(ID N°. 30646326/SDS\_GEN\_PT/PT)

Data de impressão 21.10.2025

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

### 1.1. Identificador do produto

**Dispex® HIDE CX 4540**

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

Usos relevantes identificados: Aditivos para tintas, vernizes ou revestimentos., Agente dispersante.

### 1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Empresa:  
BASF SE  
67056 Ludwigshafen  
GERMANY

Endereço útil:  
BASF Portuguesa S.A.  
Rua 25 de Abril, nº 1  
2689-538 PRIOR VELHO  
PORTUGAL

Telefone: +351 21-9499900

Direcção e-mail: [seguranca-de-produto-portugal@basf.com](mailto:seguranca-de-produto-portugal@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

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

Data / actualizada em: 02.02.2023

Versão: 2.0

Data da versão anterior: 26.02.2018

Versão anterior: 1.0

Data / Primeira versão: 26.02.2018

Produto: **Dispex® HIDE CX 4540**

(ID N°. 30646326/SDS\_GEN\_PT/PT)

Data de impressão 21.10.2025

## **SECÇÃO 2: Identificação dos perigos**

### **2.1. Classificação da substância ou mistura**

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

O produto não requer classificação de acordo com os critérios do GHS.

### **2.2. Elementos do rótulo**

Conforme regulamento da UE Nr. 1272/2008

O produto não requer rotulagem de perigo de acordo com os critérios do GHS.

### **2.3. Outros perigos**

Conforme regulamento da UE Nr. 1272/2008

Nenhum risco específico conhecido, quando respeitadas as prescrições/ indicações de armazenamento e manuseio.

O produto não contém uma substância acima dos limites legais incluídos na lista estabelecida de acordo com o artigo 59.º, n.º 1, do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 por ter propriedades desreguladoras do sistema endócrino ou é identificado como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão.

O produto não contém uma substância acima dos limites legais que cumpram os critérios PBT (persistente/bioacumulável/tóxico) ou os critérios vPvB (muito persistente/muito bioacumulável).

---

## **SECÇÃO 3: Composição / informação sobre os componentes**

### **3.1. Substâncias**

Não aplicável

### **3.2. Misturas**

Caracterização química

Solução aquosa à base de: copolímero acrílico

Ingredientes relevantes para a regulamentação

Nenhum risco especial conhecido.

---

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

Data / actualizada em: 02.02.2023

Versão: 2.0

Data da versão anterior: 26.02.2018

Versão anterior: 1.0

Data / Primeira versão: 26.02.2018

Produto: **Dispex® HIDE CX 4540**

(ID N°. 30646326/SDS\_GEN\_PT/PT)

Data de impressão 21.10.2025

## **SECÇÃO 4: Medidas de Primeiros Socorros**

### **4.1. Descrição das medidas de emergência**

Retirar a roupa contaminada.

Após inalação:

Em caso de indisposição após a inalação de vapor/ aerossol: respirar ar fresco e procurar assistência médica.

Após contacto com a pele:

Lavar meticulosamente com água e sabão.

Após contacto com os olhos:

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

Após ingestão:

Enxaguar a boca e em seguida beber 200-300 ml de água. Não induzir ao vômito, a menos que indicado por uma central de assistência toxicológica ou pelo médico.

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

Sintomas: 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, pó extintor, espuma

### **5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**

Substâncias perigosas: vapores nocivos para a saúde

Conselho: Formação de fumo/ névoa. As substâncias/grupos de substâncias podem ser emitidas em caso de incêndio.

### **5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**

Indicações adicionais:

A água de extinção contaminada deve ser eliminada segundo a legislação local oficial.

---

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

Data / actualizada em: 02.02.2023

Versão: 2.0

Data da versão anterior: 26.02.2018

Versão anterior: 1.0

Data / Primeira versão: 26.02.2018

Produto: **Dispex® HIDE CX 4540**

(ID N°. 30646326/SDS\_GEN\_PT/PT)

Data de impressão 21.10.2025

## **SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental**

Risco de queda devido à presença do produto vazado/ derramado no piso, que se torna escorregadio.

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

Usar roupa de protecção individual.

### **6.2. Precauções a nível ambiental**

Reter a água contaminada/ água de extinção de incêndio. Não permitir que atinja águas superficiais/ águas subterrâneas/ canalização.

### **6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza**

Para grandes quantidades: Bombear produto.

Resíduos: Recolher com material absorvente adequado. Eliminar o material recolhido de acordo com as normas.

### **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**

Em caso de utilização apropriada não são necessárias medidas especiais.

Protecção contra incêndio e explosão:

Não são necessárias medidas especiais.

### **7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**

Indicações adicionais referentes às condições de armazenagem: Guardar em recipiente bem fechado e em lugar fresco.

### **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.

---

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

Data / actualizada em: 02.02.2023

Versão: 2.0

Data da versão anterior: 26.02.2018

Versão anterior: 1.0

Data / Primeira versão: 26.02.2018

Produto: **Dispex® HIDE CX 4540**

(ID N°. 30646326/SDS\_GEN\_PT/PT)

Data de impressão 21.10.2025

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

### 8.1. Parâmetros de controlo

Componentes com valores limite a controlar no local de trabalho

| Não são conhecidos limites de exposição ocupacional específicos para substâncias.

### 8.2. Controlo da exposição

#### Equipamento de protecção pessoal

Protecção das vias respiratórias:

Não é necessário proteger as vias respiratórias

Protecção das mãos:

Luvras resistentes a produtos químicos (EN ISO 374-1).

Materiais adequados também em caso de contacto directo e prolongado (recomenda-se: factor de protecção 6 correspondente a > 480 minutos de tempo de permeação segundo EN 374).

ex.: borracha nitrílica (0,4 mm), borracha cloropreno (0,5 mm), PVC (0,7 mm) e outros

Nota complementar: As especificações baseiam-se em testes, dados de publicações e informações de fabricantes de luvas ou são obtidas de substâncias semelhantes por analogia. Devido a várias condições (por exemplo: temperatura), deve-se considerar que tempo do uso da luva para proteger de produtos químicos, na prática, pode ser bem menor do que o tempo de permeação determinado através de testes.

Devido a grande variedade de tipos, é necessário considerar as indicações de uso do fabricante.

Luvras resistentes a produtos químicos (EN ISO 374-1).

Materiais adequados, mesmo com contato direto, prolongado (Recomendado: índice de protecção 6, correspondendo > 480 minutos do tempo de permeação de acordo com EN ISO 374-1):

ex.: borracha nitrílica (0,4 mm), borracha cloropreno (0,5 mm), PVC (0,7 mm) e outros

Nota complementar: As especificações baseiam-se em testes, dados de publicações e informações de fabricantes de luvas ou são obtidas de substâncias semelhantes por analogia. Devido a várias condições (por exemplo: temperatura), deve-se considerar que tempo do uso da luva para proteger de produtos químicos, na prática, pode ser bem menor do que o tempo de permeação determinado através de testes.

Devido a grande variedade de tipos, é necessário considerar as indicações de uso do fabricante.

Protecção dos olhos:

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

#### Medidas gerais de protecção e higiene

É exigido o uso de roupa fechada de trabalho em complemento aos equipamentos de protecção pessoal adequados.

## SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

### 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado da matéria: líquido

Forma: líquido

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

Data / actualizada em: 02.02.2023

Versão: 2.0

Data da versão anterior: 26.02.2018

Versão anterior: 1.0

Data / Primeira versão: 26.02.2018

Produto: **Dispex® HIDE CX 4540**

(ID N°. 30646326/SDS\_GEN\_PT/PT)

Data de impressão 21.10.2025

Cor:	amarelo a acastanhado	
Odor:	similar ao amoníaco	
Limiar de odor:	não determinado	
Ponto de fusão:	< -18 °C	
Temperatura de ebulição:	100 °C (1.013 hPa)	
	Dado válido para o solvente.	
Inflamibilidade:	não inflamável	
Limite inferior de explosão:		(DIN 51649-1)
	não determinado	
Limite superior de explosão:		(DIN 51649-1)
	não determinado	
Ponto de inflamação:	> 100 °C	
Temperatura de auto-ignição:	Com base no conteúdo de água, o produto não se classifica como inflamável.	
Decomposição térmica:	não determinado	
Valor pH:	8,5	(pHmetro)
Viscosidade, cinemático:	aprox. 138 mm2/s (23 °C)	(calculado (a partir da viscosidade dinâm)
Viscosidade, dinâmico:	160 mPa.s (23 °C)	(N-114; Viskosität nach Brookfield)
Tixotropia:	não tixotrópico	
Solubilidade em água:	solúvel	
Solubilidade (qualitativa)	solvente(s): álcoois solúvel	
Coeficiente de distribuição n-octanol/agua (log Kow):	O estudo não precisa ser realizado.	
Pressão de vapor:	O produto ainda não foi testado.	
Densidade relativa:	1,16 (20 °C)	
Densidade:	1,16 g/cm3 (20 °C)	(ISO 2811-3)

## 9.2. Outras informações

### Informações relativas às classes de perigo físico

#### Esplosivos

Perigo de explosão: não explosivo

#### Propriedades oxidantes

Características comburentes: sem propagação de fogo

#### Corrosão de metal

Não são de esperar efeitos corrosivos no metal.

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

Data / actualizada em: 02.02.2023

Versão: 2.0

Data da versão anterior: 26.02.2018

Versão anterior: 1.0

Data / Primeira versão: 26.02.2018

Produto: **Dispex® HIDE CX 4540**

(ID N°. 30646326/SDS\_GEN\_PT/PT)

Data de impressão 21.10.2025

### **Outras características de segurança**

Higroscopia: não é higroscópico

Massa sólida: aprox. 41 %

SAPT-Temperatura:

O produto não atende aos critérios de polimerização de substâncias de acordo com os regulamentos de transporte.

Taxa de evaporação:

O produto é um sólido não volátil.

## **SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade**

### **10.1. Reatividade**

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

Corrosão de metal: Não são de esperar efeitos corrosivos no metal.

### **10.2. Estabilidade química**

O produto é quimicamente estável.

### **10.3. Possibilidade de reações perigosas**

Não reage perigosamente quando armazenado e manuseado conforme prescrito.

### **10.4. Condições a evitar**

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

### **10.5. Materiais incompatíveis**

Substâncias a evitar:

Nenhuma substância conhecida a evitar.

### **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 as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

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

Data / actualizada em: 02.02.2023

Versão: 2.0

Data da versão anterior: 26.02.2018

Versão anterior: 1.0

Data / Primeira versão: 26.02.2018

Produto: **Dispex® HIDE CX 4540**

(ID N°. 30646326/SDS\_GEN\_PT/PT)

Data de impressão 21.10.2025

### Toxicidade aguda

Dados experimentais/calculados:

DL50 rato (oral): > 5.000 mg/kg

CL50 (inalatória): > 5 mg/l

A afirmação relativa à toxicidade aguda por inalação é derivada de produtos com composição semelhante. Foi ensaiado um aerossol.

DL50 (dermal): > 5.000 mg/kg

O produto não foi testado. A avaliação deriva de substâncias/produtos com estrutura ou composição semelhante.

### Irritação

Dados experimentais/calculados:

Corrosão/Irritação para a pele  
coelho: não irritante

O produto não foi testado. A avaliação deriva de substâncias/produtos com estrutura ou composição semelhante.

Grave dano ocular/ Irritação

coelho: não irritante

O produto não foi testado. A avaliação deriva de substâncias/produtos com estrutura ou composição semelhante.

### Respiratória / Sensibilização da pele

Avaliação de efeitos sensibilizantes:

Não apresenta efeito sensibilizante. O produto não foi testado. A informação deriva das características dos componentes individuais.

Dados experimentais/calculados:

não determinado

### Mutagenicidade em células germinativas

Apreciação de mutagenidade:

Em bactérias, a substância não demonstrou características de mutação genética.

### Carcinogenicidade

Apreciação de carcinogenicidade:

Dados não disponíveis.



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

Data / actualizada em: 02.02.2023

Versão: 2.0

Data da versão anterior: 26.02.2018

Versão anterior: 1.0

Data / Primeira versão: 26.02.2018

Produto: **Dispex® HIDE CX 4540**

(ID N°. 30646326/SDS\_GEN\_PT/PT)

Data de impressão 21.10.2025

### Toxicidade na reprodução

Apreciação de toxicidade na reprodução:

Com base nos ingredientes, não existe a suspeita de efeitos tóxicos na reprodução.

### Toxicidade para o desenvolvimento

Avaliação da teratogenicidade:

Baseado nos ingredientes, não tem suspeitas de efeito teratogenico

### Toxicidade específica em determinados órgãos (exposição única)

Observações: Dados não disponíveis.

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

Avaliação da toxicidade após administração repetida:

As informações disponíveis sobre o produto não fornecem indicações de toxicidade em órgãos específicos após exposições repetidas.

### Perigo de aspiração

não aplicável

### Efeitos interativos

Dados não disponíveis.

## **11.2. Informações sobre outros perigos**

### Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

O produto não contém uma substância acima dos limites legais incluídos na lista estabelecida de acordo com o artigo 59.º, n.º 1, do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 por ter propriedades desreguladoras do sistema endócrino ou é identificado como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão.

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

Data / actualizada em: 02.02.2023

Versão: 2.0

Data da versão anterior: 26.02.2018

Versão anterior: 1.0

Data / Primeira versão: 26.02.2018

Produto: **Dispex® HIDE CX 4540**

(ID N°. 30646326/SDS\_GEN\_PT/PT)

Data de impressão 21.10.2025

---

## **SECÇÃO 12: Informação ecológica**

### **12.1. Toxicidade**

Toxicidade em peixes:

CL50 (96 h) > 100 mg/l, Peixes

O produto não foi testado. A avaliação deriva de substâncias/produtos com estrutura ou composição semelhante.

Invertebrados aquáticos:

CL50 (48 h) > 100 mg/l, dáfrias

O produto não foi testado. A avaliação deriva de substâncias/produtos com estrutura ou composição semelhante.

Plantas aquáticas:

CE50 (72 h) > 100 mg/l, algas

O produto não foi testado. A avaliação deriva de substâncias/produtos com estrutura ou composição semelhante.

Microorganismos/efeito sobre lodo activo:

CE50 (0,5 h), bactérias (outros)

não determinado

Toxicidade crónica em peixes:

Dados não disponíveis.

Toxicidade crónica em invertebrados aquáticos:

Dados não disponíveis.

Avaliação da toxicidade terrestre:

Não existe informação disponível acerca de toxicidade terrestre.

### **12.2. Persistência e degradabilidade**

Avaliação da biodegradabilidade e eliminação (H<sub>2</sub>O):

A parte polimérica do produto é dificilmente biodegradável.

### **12.3. Potencial de bioacumulação**

Avaliação do potencial de bioacumulação:

Dados não disponíveis.

### **12.4. Mobilidade no solo**

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

Data / actualizada em: 02.02.2023

Versão: 2.0

Data da versão anterior: 26.02.2018

Versão anterior: 1.0

Data / Primeira versão: 26.02.2018

Produto: **Dispex® HIDE CX 4540**

(ID N°. 30646326/SDS\_GEN\_PT/PT)

Data de impressão 21.10.2025

Avaliação do transporte entre compartimentos ambientais:  
Volatilidade: Dados não disponíveis.

## **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. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

O produto não contém uma substância acima dos limites legais incluídos na lista estabelecida de acordo com o artigo 59.º, n.º 1, do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 por ter propriedades desreguladoras do sistema endócrino ou é identificado como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão.

## **12.7. Outros efeitos adversos**

O produto não contém substâncias que estão listadas no Anexo I da Regulamentação (CE) 2037/2000 relativo a substâncias que empobrecem a camada de ozônio.

## **12.8. Indicações adicionais**

Outras indicações distribuição e destino ambiental:  
O tratamento e introdução de águas residuais nos depuradores biológicos devem respeitar os regulamentos locais e administrativos.

---

## **SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação**

### **13.1. Métodos de tratamento de resíduos**

Deve ser descartado ou incinerado de acordo com as legislações locais.

Embalagem contaminada:  
Embalagens não contaminadas podem ser reutilizadas.  
Embalagens cuja descontaminação não seja possível, devem ser eliminadas da mesma forma que o conteúdo.

---

## **SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**

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

Data / actualizada em: 02.02.2023

Versão: 2.0

Data da versão anterior: 26.02.2018

Versão anterior: 1.0

Data / Primeira versão: 26.02.2018

Produto: **Dispex® HIDE CX 4540**

(ID N°. 30646326/SDS\_GEN\_PT/PT)

Data de impressão 21.10.2025

### **transporte por terra**

#### **ADR**

	Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte
Número ONU ou número de ID:	Não aplicável.
Designação oficial de transporte da ONU:	Não aplicável.
Classes de perigo para efeitos de transporte:	Não aplicável.
Grupo de embalagem:	Não aplicável.
Perigos para o ambiente:	Não aplicável.
Precauções especiais para o utilizador	Nenhum conhecido

#### **RID**

	Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte
Número ONU ou número de ID:	Não aplicável.
Designação oficial de transporte da ONU:	Não aplicável.
Classes de perigo para efeitos de transporte:	Não aplicável.
Grupo de embalagem:	Não aplicável.
Perigos para o ambiente:	Não aplicável.
Precauções especiais para o utilizador	Nenhum conhecido

### **transporte fluvial**

#### **ADN**

	Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte
Número ONU ou número de ID:	Não aplicável.
Designação oficial de transporte da ONU:	Não aplicável.
Classes de perigo para efeitos de transporte:	Não aplicável.
Grupo de embalagem:	Não aplicável.
Perigos para o ambiente:	Não aplicável.
Precauções especiais para o utilizador:	Nenhum conhecido

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

Não avaliado

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

Data / actualizada em: 02.02.2023

Versão: 2.0

Data da versão anterior: 26.02.2018

Versão anterior: 1.0

Data / Primeira versão: 26.02.2018

Produto: **Dispex® HIDE CX 4540**

(ID N°. 30646326/SDS\_GEN\_PT/PT)

Data de impressão 21.10.2025

### transporte marítimo

#### IMDG

Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte

Número ONU ou número de ID: Não aplicável.

Designação oficial de transporte da ONU: Não aplicável.

Classes de perigo para efeitos de transporte: Não aplicável.

Grupo de embalagem: Não aplicável.

Perigos para o ambiente: Não aplicável.

Precauções especiais para o utilizador Nenhum conhecido

### Sea transport

#### IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number or ID number: Not applicable

UN proper shipping name: Not applicable

Transport hazard class(es): Not applicable

Packing group: Not applicable

Environmental hazards: Not applicable

Special precautions for user None known

### transporte aéreo

#### IATA/ICAO

Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte

Número ONU ou número de ID: Não aplicável.

Designação oficial de transporte da ONU: Não aplicável.

Classes de perigo para efeitos de transporte: Não aplicável.

Grupo de embalagem: Não aplicável.

Perigos para o ambiente: Não aplicável.

Precauções especiais para o utilizador Nenhum conhecido

### Air transport

#### IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number or ID number: Not applicable

UN proper shipping name: Not applicable

Transport hazard class(es): Not applicable

Packing group: Not applicable

Environmental hazards: Not applicable

Special precautions for user None known

### **14.1. Número ONU ou número de ID**

Consulte as entradas correspondentes para “Número UN ou número de ID” para os respectivos regulamentos nas 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**

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

Data / actualizada em: 02.02.2023

Versão: 2.0

Data da versão anterior: 26.02.2018

Versão anterior: 1.0

Data / Primeira versão: 26.02.2018

Produto: **Dispex® HIDE CX 4540**

(ID N°. 30646326/SDS\_GEN\_PT/PT)

Data de impressão 21.10.2025

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 marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI**

#### **Maritime transport in bulk according to IMO instruments**

Não se destina ao transporte marítimo a granel.

Maritime transport in bulk is not intended.

## **SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação**

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

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

Listado no regulamento acima: não

Esta subsecção descreve informação regulamentar aplicável que não está mencionada em outras seções desta ficha de segurança

### **15.2. Avaliação da segurança química**

A obrigação de registro de acordo com o Regulamento REACH n° 1907/2006 não se aplica aos polímeros.

## **SECÇÃO 16: Outras Informações**

### Abreviações

ADR = Acordo Europeu para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos. ADN = Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Produtos Perigosos por hidroviás. 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

---

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

Data / actualizada em: 02.02.2023

Versão: 2.0

Data da versão anterior: 26.02.2018

Versão anterior: 1.0

Data / Primeira versão: 26.02.2018

Produto: **Dispex® HIDE CX 4540**

(ID N°. 30646326/SDS\_GEN\_PT/PT)

Data de impressão 21.10.2025

---

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 Contendor 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.

---

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