

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006,  
Artigo 31º

data da impressão 15.08.2024

Revisão: 15.08.2024

Número da versão 15 (substitui a versão 14)

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

- **1.1 Identificador do produto**
- **Nome comercial:** UHU COLA DE CONTACTO GEL 50ml bl. PT
- **1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**  
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Utilização da substância / da preparação** Cola
- **1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**
- **Fabricante/fornecedor:**  
UHU GmbH & Co. KG  
Herrmannstraße 7  
D-77815 Bühl (Baden)  
Tel.: 0049-(0)7223-284-0  
email: sds@boltonadhesives.com  
UHU Ibérica Adesivos Lda.  
Alameda dos Oceanos, Nº 65 - 2º Piso - Escritórios 2.1 e 2.2  
1990-208 Lisboa | Portugal  
T: +351 21 892 35 00 (Chamada para rede fixa nacional)  
F: +351 21 892 35 09  
E-mail: uhu\_pt@boltonadhesives.com  
Fax: 0049-(0)7223-284-245
- **Entidade para obtenção de informações adicionais:** PSRA
- **1.4 Número de telefone de emergência:**  
Centro de Informação Antivenenos (CIAV), Telefone Urgência +351 800 250 250 (24h)  
Instituto Nacional de Emergência Médica (INEM), Telefone Urgência 112 (24h)

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

- **2.1 Classificação da substância ou mistura**
- **Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**



GHS02 chama

Flam. Liq. 2      H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.



GHS09 ambiente

Aquatic Chronic 2    H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.



GHS07

Skin Irrit. 2	H315 Provoca irritação cutânea.
Eye Irrit. 2	H319 Provoca irritação ocular grave.
STOT SE 3	H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

( continuação na página 2 )

PT

## Ficha de dados de segurança em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006, Artigo 31º

data da impressão 15.08.2024

Revisão: 15.08.2024

Número da versão 15 (substitui a versão 14)

**Nome comercial:** UHU COLA DE CONTACTO GEL 50ml bl. PT

( continuação da página 1 )

### · 2.2 Elementos do rótulo

#### · Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008

O produto classificou-se e está etiquetado em conformidade com o regulamento CLP.

#### · Pictogramas de perigo



GHS02 GHS07 GHS09

#### · Palavra-sinal Perigo

#### · Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:

Acetato de etilo

heptane

#### · Advertências de perigo

H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.

H315 Provoca irritação cutânea.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

#### · Recomendações de prudência

P101 Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.

P102 Manter fora do alcance das crianças.

P210 Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fumar.

P261 Evitar respirar os vapores.

P302+P352 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: Lavar abundantemente com água.

P305+P351+P338 SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.

P501 Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação nacional.

#### · Indicações adicionais:

EUH066 Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

EUH208 Contém Colofónia. Pode provocar uma reacção alérgica.

### · 2.3 Outros perigos

#### · Resultados da avaliação PBT e mPmB

· PBT: Não aplicável.

· mPmB: Não aplicável.

## SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

### · 3.2 Misturas

· Descrição: Cola

( continuação na página 3 )

PT

**Ficha de dados de segurança**  
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,  
Artigo 31º

data da impressão 15.08.2024

Revisão: 15.08.2024

Número da versão 15 (substitui a versão 14)

**Nome comercial:** UHU COLA DE CONTACTO GEL 50ml bl. PT

( continuação da página 2 )

**Substâncias perigosas:**

CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Número de índice: 607-022-00-5 Reg.nr.: 01-2119475103-46-XXXX	Acetato de etilo ⚠ Flam. Líq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	25-50%
Número CE: 927-510-4 Reg.nr.: 01-2119475515-33-XXXX	Hidrocarbonetos, C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos ⚠ Flam. Líq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	25-50%
CAS: 26022-00-4 Número CE: 607-846-5	Resina fenólica ⚠ Skin Sens. 1, H317	2,5-10%
CAS: 25085-50-1 Número CE: 607-533-3	Resina de p-terc-butilfenol formaldeído ⚠ Skin Sens. 1, H317	1-2,5%
CAS: 1309-48-4 EINECS: 215-171-9 Número de índice: 025-199-09-0 Reg.nr.: Exempt	óxido de magnésio substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho	1-2,5%
CAS: 110-82-7 EINECS: 203-806-2 Número de índice: 601-017-00-1 Reg.nr.: 01-2119463273-41-XXXX	ciclohexano ⚠ Flam. Líq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	≥0,25-<1%
CAS: 8050-09-7 EINECS: 232-475-7 Número de índice: 650-015-00-7 Reg.nr.: 01-2119480418-32-XXXX	Colofónia ⚠ Skin Sens. 1, H317	≥0,1-<1%
CAS: 100545-48-0 Número CE: 309-629-8 Reg.nr.: 01-2119979085-27-XXXX	Ácido octadecanóico, 12-hidroxi, produtos de reação com etilenodiamina ⚠ Skin Sens. 1B, H317	≥0,1-<1%
CAS: 68610-51-5 EINECS: 271-867-2 Reg.nr.: 01-2119496062-39-XXXX	fenol, 4-metil-, produtos de reação com dicitlopentadieno e isobutileno ⚠ Repr. 2, H361d; Aquatic Chronic 4, H413	<1%

**Avisos adicionais:**

O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

PT

( continuação na página 4 )

**Ficha de dados de segurança**  
**em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,**  
**Artigo 31º**

data da impressão 15.08.2024

Revisão: 15.08.2024

Número da versão 15 (substitui a versão 14)

**Nome comercial:** UHU COLA DE CONTACTO GEL 50ml bl. PT

( continuação da página 3 )

**SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros**

- **4.1 Descrição das medidas de emergência**
- **Indicações gerais:** Não são necessárias medidas especiais.
- **Em caso de inalação:**  
Se a vítima estiver inconsciente, posicioná-la e transportá-la com estabilidade, deitada lateralmente.
- **Em caso de contacto com a pele:**  
Lavar imediatamente com água e sabão e enxaguar abundantemente.
- **Em caso de contacto com os olhos:**  
Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas.  
Em caso de persistência dos sintomas, consultar o médico.
- **Em caso de ingestão:** Se os sintomas persistirem, consultar o médico.
- **4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados**  
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**  
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

**SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios**

- **5.1 Meios de extinção**
- **Meios adequados de extinção:**  
CO<sub>2</sub>, pó extintor ou jacto de água. Um incêndio de grandes dimensões deve ser combatido com jacto de água ou espuma resistente ao álcool.
- **Meios de extinção que não devam ser utilizados por razões de segurança:** Água em jacto
- **5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**  
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**
- **Equipamento especial de protecção:** Não são necessárias medidas especiais.

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

- **6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência**  
Usar equipamento de protecção. Manter as pessoas desprotegidas afastadas.
- **6.2 Precauções a nível ambiental:**  
Em caso de infiltrações nos leitos de água ou na canalização, comunicar aos serviços públicos competentes.  
Evitar que penetre na canalização / águas superficiais / águas subterrâneas.
- **6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:**  
Verter em recipientes apropriados de recuperação ou de eliminação residual.  
Recolher com produtos que absorvam líquidos (areia, seixos, absorventes universais, serradura ).  
Assegurar uma ventilação adequada.
- **6.4 Remissão para outras secções**  
Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 7.  
Para informações referentes ao equipamento de protecção individual, ver o capítulo 8.

( continuação na página 5 )

PT

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,  
Artigo 31º

data da impressão 15.08.2024

Revisão: 15.08.2024

Número da versão 15 (substitui a versão 14)

**Nome comercial:** UHU COLA DE CONTACTO GEL 50ml bl. PT

Para informações referentes à eliminação residual, ver o capítulo 13.

( continuação da página 4 )

### SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

- **7.1 Precauções para um manuseamento seguro**  
Assegurar uma boa ventilação / exaustão no local de trabalho.  
Evitar a formação de aerossóis.
- **Precauções para prevenir incêndios e explosões:**  
Manter afastado de fontes de ignição - não fumar.  
Proteger contra descargas electrostáticas.
- **7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**
- **Armazenagem:**
- **Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem:** Armazenar num local fresco.
- **Avisos para armazenagem conjunta:** Não necessário.
- **Outros avisos sobre as condições de armazenagem:**  
Manter o recipiente hermeticamente fechado.  
Armazenar em recipientes bem fechados, em local fresco e seco.
- **Classe de armazenagem:** 3
- **7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)**  
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

### SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

- **8.1 Parâmetros de controlo**
- **Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorizado:**
- 141-78-6 Acetato de etilo**

VLE (PT)	Valor para exposição longa: 400 ppm Irritação ocular e do TRS
IOELV (EU)	Valor para exposição curta: 1468 mg/m <sup>3</sup> , 400 ppm Valor para exposição longa: 734 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm

- 1309-48-4 óxido de magnésio**

VLE (PT)	Valor para exposição longa: 10 mg/m <sup>3</sup> Fração inalável; A4; TRS
----------	--

- 110-82-7 ciclohexano**

VLE (PT)	Valor para exposição longa: 100 ppm Afeção do SNC
IOELV (EU)	Valor para exposição longa: 700 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm

- 8050-09-7 Colofónia**

VLE (PT)	SC,SR; sensibilização cutânea, dermatose, asma
----------	--

- **DNEL**
- 141-78-6 Acetato de etilo**

por via oral	Consumer, oral, longterm exposition	4,5 mg/kg bw/day
--------------	-------------------------------------	------------------

( continuação na página 6 )

PT

**Ficha de dados de segurança**  
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,  
Artigo 31º

data da impressão 15.08.2024

Revisão: 15.08.2024

Número da versão 15 (substitui a versão 14)

**Nome comercial:** UHU COLA DE CONTACTO GEL 50ml bl. PT

( continuação da página 5 )

por via dérmica	Worker, dermal, longterm exposition	63 mg/kg bw/day
	Consumer, dermal, longterm exposition	37 mg/kg bw/day
por inalação	Worker, inhalative, shortterm exposition	1468 mg/m³
	Worker, inhalative, longterm exposition	734 mg/m³
	Consumer, inhalative, shortterm exposition	734 mg/m³
	Consumer, inhalative, longterm exposition	367 mg/m³

**Hidrocarbonetos, C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos**

por via oral	Consumer, oral, longterm exposition	149 mg/kg bw/day (rat)
por via dérmica	Worker, dermal, longterm exposition	300 mg/kg bw/day (rat)
	Consumer, dermal, longterm exposition	149 mg/kg bw/day (rat)
por inalação	Worker, inhalative, longterm exposition	2085 mg/m³ (rat)
	Consumer, inhalative, longterm exposition	477 mg/m³ (rat)

**110-82-7 ciclohexano**

por via oral	Consumer, oral, longterm exposition	59,4 mg/kg bw/day (rat)
por via dérmica	Worker, dermal, longterm exposition	2016 mg/kg bw/day (rat)
	Consumer, dermal, longterm exposition	1186 mg/kg bw/day (rat)
por inalação	Worker, inhalative, shortterm exposition	700 mg/m³ (rat)
	Worker, inhalative, longterm exposition	700 mg/m³ (rat)
	Consumer, inhalative, shortterm exposition	412 mg/m³ (rat)
	Consumer, inhalative, longterm exposition	206 mg/m³ (rat)

**· PNEC**
**141-78-6 Acetato de etilo**

Fresh water	0,24 mg/l
Fresh water sediment	1,15 mg/kg dry weight
Marine water	0,024 mg/l
Marine sediment	0,115 mg/kg dry weight
Soil	0,148 mg/kg
Sewage treatment plant	650 mg/l

**110-82-7 ciclohexano**

Fresh water	0,207 mg/l (rat)
Fresh water sediment	3,627 mg/kg dry weight (rat)
Marine water	0,207 mg/l (rat)
Marine sediment	3,627 mg/kg dry weight (rat)
Soil	2,99 mg/kg (rat)
Sewage treatment plant	3,24 mg/l (rat)
Sporadic release	0,207 mg/l

**· Indicações adicionais:** Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.

**· 8.2 Controlo da exposição**
**· Controlos técnicos adequados** Não existem outras informações, ver ponto 7.

( continuação na página 7 )

PT

## Ficha de dados de segurança em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31º

data da impressão 15.08.2024

Revisão: 15.08.2024

Número da versão 15 (substitui a versão 14)

**Nome comercial:** UHU COLA DE CONTACTO GEL 50ml bl. PT

( continuação da página 6 )

- **Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual**
- **Medidas gerais de protecção e higiene:**  
Devem ser respeitadas as medidas de prevenção habituais para o manuseamento de produtos químicos.  
Manter afastado de alimentos, bebidas e forragens.  
Despir imediatamente a roupa contaminada e embebida.  
Lavar as mãos antes das pausas e no fim do trabalho.  
Não aspirar gases / vapores / aerossóis.  
Evitar o contacto com os olhos e com a pele.
- **Proteção respiratória** Não necessário.
- **Proteção das mãos**



Luvas de protecção

O material das luvas tem de ser impermeável e resistente ao produto / à substância / preparação.  
Escolher o material das luvas tendo em consideração a durabilidade, a permeabilidade e a degradação.

- **Material das luvas**  
Espessura recomendada: > 0,12 mm  
Borracha nitrílica (NBR)
- **Tempo de penetração no material das luvas**  
Para proceder à mistura dos produtos químicos abaixo indicados, a durabilidade tem de ser de, pelo menos, 10 minutos (permeabilidade segundo EN 374 parte 3: nível 1).
- **Proteção ocular/facial**



Óculos de protecção totalmente fechados

Recomendamos o uso de óculos de protecção nas operações de trasfega.

### SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

- **9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**
- **Informações gerais**
- **Estado físico** Líquido
- **Cor:** Conforme a designação do produto
- **Odor:** Característico
- **Limiar olfactivo:** Não determinado.
- **Ponto de fusão/ponto de congelação:** Não determinado.
- **Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição** 77-78 °C
- **Inflamabilidade** Facilmente inflamável.
- **Limite superior e inferior de explosividade**
- **Inferior:** 2,1 Vol %
- **Superior:** 11,5 Vol %

( continuação na página 8 )

PT



# Ficha de dados de segurança

em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,  
Artigo 31º

data da impressão 15.08.2024

Revisão: 15.08.2024

Número da versão 15 (substitui a versão 14)

Nome comercial: UHU COLA DE CONTACTO GEL 50ml bl. PT

( continuação da página 7 )

· Ponto de inflamação:	-4 °C
· Temperatura de autoignição:	460 °C
· Temperatura de decomposição:	Não determinado.
· pH	Não determinado.
· Viscosidade:	
· Viscosidade cinemática	Não determinado.
· Dinâmico em 20 °C:	20000 mPas
· Solubilidade	
· água:	Pouco misturável.
· Coeficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)	Não determinado.
· Pressão de vapor em 20 °C:	97 hPa
· Pressão de vapor em 50 °C:	360 hPa
· Densidade e/ou densidade relativa	
· Densidade:	Não determinado.
· Densidade relativa	Não determinado.
· Densidade de vapor	Não determinado.

· 9.2 Outras informações	Todos os dados físicos pertinentes foram determinadas para a mistura. Todos os dados não determinados não são mensuráveis ou não relevantes para a caracterização da mistura.
· Aspeto:	
· Forma:	Líquido
· Informações importantes para a protecção da saúde e do meio ambiente, bem como para efeitos de segurança	
· Temperatura de ignição:	O produto não é auto-inflamável.
· Propriedades explosivas:	O produto não é explosivo. Contudo, é possível a formação de misturas explosivas ar/vapor.
· Percentagem de solvente:	
· Solventes orgânicos:	74,0 %
· Água:	0,1 %
· VOC (UE)	73,96 %
· Percentagem de substâncias sólidas:	25,9 %
· Mudança do estado:	
· Taxa de evaporação:	Não determinado.

· Informações relativas às classes de perigo físico	
· Explosivos	não aplicável
· Gases inflamáveis	não aplicável
· Aerossóis	não aplicável
· Gases comburentes	não aplicável
· Gases sob pressão	não aplicável
· Líquidos inflamáveis	Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
· Matérias sólidas inflamáveis	não aplicável
· Substâncias e misturas autorreativas	não aplicável
· Líquidos pirofóricos	não aplicável

( continuação na página 9 )

PT



## Ficha de dados de segurança

em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,  
Artigo 31º

data da impressão 15.08.2024

Revisão: 15.08.2024

Número da versão 15 (substitui a versão 14)

**Nome comercial:** UHU COLA DE CONTACTO GEL 50ml bl. PT

( continuação da página 8 )

- |   |               |
|---|---------------|
| · <b>Sólidos pirofóricos</b>  | não aplicável |
| · <b>Substâncias e misturas suscetíveis de autoaquecimento</b>                      | não aplicável |
| · <b>Substâncias e misturas que emitem gases inflamáveis em contacto com a água</b> | não aplicável |
| · <b>Líquidos comburentes</b>   | não aplicável |
| · <b>Sólidos comburentes</b>  | não aplicável |
| · <b>Peróxidos orgânicos</b>  | não aplicável |
| · <b>Corrosivos para os metais</b>  | não aplicável |
| · <b>Explosivos dessensibilizados</b>   | não aplicável |

### SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

- **10.1 Reatividade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **10.2 Estabilidade química**
- **Decomposição térmica / condições a evitar:**  
Não existe decomposição se usado de acordo com as especificações.
- **10.3 Possibilidade de reacções perigosas** Não se conhecem reacções perigosas.
- **10.4 Condições a evitar** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **10.5 Materiais incompatíveis:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **10.6 Produtos de decomposição perigosos:**  
Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

### SECÇÃO 11: Informação toxicológica

- **11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.o 1272/2008**
- **Toxicidade aguda**  
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### · Valores LD/LC50 relevantes para a classificação:

##### 141-78-6 Acetato de etilo

por via oral	LD50	4934 mg/kg (rabbit)
por via dérmica	LD50	>20000 mg/kg (rabbit)
por inalação	LC50/4 h	29,3 mg/l (rat)

##### Hidrocarbonetos, C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos

por via oral	LD50	>5840 mg/kg (rat)
por via dérmica	LD50	>2920 mg/kg (rat)
por inalação	LC50/4 h	>23,3 mg/l (rat)

##### 25085-50-1 Resina de p-terc-butilfenol formaldeído

por via oral	LD50	>2000 mg/kg (rat)
por via dérmica	LD50	>2000 mg/kg (rat)

( continuação na página 10 )

PT

# Ficha de dados de segurança

em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,  
Artigo 31º

data da impressão 15.08.2024

Revisão: 15.08.2024

Número da versão 15 (substitui a versão 14)

Nome comercial: UHU COLA DE CONTACTO GEL 50ml bl. PT

( continuação da página 9 )

## 1309-48-4 óxido de magnésio

por via oral	LD50	3870 mg/kg
por via dérmica	LD50	>2000 mg/kg (rabbit)

## 110-82-7 ciclohexano

por via oral	LD50	>5000 mg/kg (rat)
por via dérmica	LD50	>2000 mg/kg (rabbit)
por inalação	LC50/4 h	32,88 mg/l (rat)

## 8050-09-7 Colofónia

por via oral	LD50	2800 mg/kg (rat)
por via dérmica	LD50	>2000 mg/kg (rat)

## 68610-51-5 fenol, 4-metil-, produtos de reação com dicitopentadieno e isobutileno

por via oral	LD50	>4000 mg/kg (rat)
por via dérmica	LD50	>5010 mg/kg (rabbit)

- **Corrosão/irritação cutânea**  
Provoca irritação cutânea.
- **Lesões oculares graves/irritação ocular**  
Provoca irritação ocular grave.
- **Sensibilização respiratória ou cutânea**  
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Mutagenicidade em células germinativas**  
Não aplicável.  
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Carcinogenicidade**  
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Toxicidade reprodutiva**  
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição única**  
Pode provocar sonolência ou vertigens.
- **Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição repetida**  
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Perigo de aspiração**  
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Avisos adicionais de toxicologia:**
- **Efeitos agudos (toxicidade aguda, irritação e corrosão)** Não aplicável.
- **Sensibilização** Não aplicável.
- **Toxicidade por dose repetida** Não aplicável.
- **11.2 Informações sobre outros perigos**

## • Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

98-54-4 4-terc-butilfenol

Lista I; II

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

- **12.1 Toxicidade**
- **Toxicidade aquática:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

( continuação na página 11 )

PT

## Ficha de dados de segurança em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31º

data da impressão 15.08.2024

Revisão: 15.08.2024

Número da versão 15 (substitui a versão 14)

**Nome comercial:** UHU COLA DE CONTACTO GEL 50ml bl. PT



( continuação da página 10 )

- **12.2 Persistência e degradabilidade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **12.3 Potencial de bioacumulação** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **12.4 Mobilidade no solo** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB**
- **PBT:** Não aplicável.
- **mPmB:** Não aplicável.
- **12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**  
Para mais informações sobre as propriedades desreguladoras endócrinas, ver a Secção 11.
- **12.7 Outros efeitos adversos**
- **Observação:** Tóxico para os peixes.
- **Outras indicações ecológicas:**
- **Indicações gerais:**  
Não deixar chegar às águas subterrâneas, aos cursos de água nem à canalização.  
Perigo de poluição da água potável mesmo se forem derramadas quantidades muito pequenas no subsolo.  
Tóxico nas águas para os peixes e para o plâncton.  
tóxico para os organismos aquáticos

### SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

- **13.1 Métodos de tratamento de resíduos**
- **Recomendação:**  
Não se pode eliminar juntamente com o lixo doméstico. Não permita que chegue à canalização.  
Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.
- **Embalagens contaminadas:**
- **Recomendação:** Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.

### SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

- **14.1 Número ONU ou número de ID**
- **ADR/ADN, IMDG, IATA** UN1133
- **14.2 Designação oficial de transporte da ONU**
- **ADR/ADN** 1133 ADESIVOS
- **IMDG** ADHESIVES, MARINE POLLUTANT
- **IATA** ADHESIVES
- **14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte**
- **ADR/ADN**
- 

- **Classe** 3 (F1) Líquidos inflamáveis

( continuação na página 12 )

PT

## Ficha de dados de segurança em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31º




data da impressão 15.08.2024

Revisão: 15.08.2024

Número da versão 15 (substitui a versão 14)

**Nome comercial:** UHU COLA DE CONTACTO GEL 50ml bl. PT

( continuação da página 11 )

· Rótulo	3
· IMDG	
 	
· Class	3 Líquidos inflamáveis
· Label	3
· IATA	
	
· Class	3 Líquidos inflamáveis
· Label	3
· 14.4 Grupo de embalagem · ADR/ADN, IMDG, IATA	III
· 14.5 Perigos para o ambiente:	O produto contém matérias perigosas para o ambiente: heptane
· Poluente das águas:	Símbolo convencional (peixes e árvore)
· Marcação especial (ADR/ADN):	Símbolo convencional (peixes e árvore)
· 14.6 Precauções especiais para o utilizador	Atenção: Líquidos inflamáveis
· Número de identificação de perigo (Nº Kemler):	-
· Nº EMS:	F-E,S-D
· Stowage Category	A
· 14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI	Não aplicável.
· Transporte/outras informações:	
· Quantity limitations	On passenger aircraft/rail: 60 L On cargo aircraft only: 220 L
· ADR/ADN	
· Quantidades Limitadas (LQ)	5L
· Quantidades exceptuadas (EQ)	Código: E1 Quantidade líquida máxima por embalagem interior: 30 ml Quantidade líquida máxima por embalagem exterior: 1000 ml
· Categoria de transporte	3
· Código de restrição em túneis	E

( continuação na página 13 )

PT

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006,  
Artigo 31º

data da impressão 15.08.2024

Revisão: 15.08.2024

Número da versão 15 (substitui a versão 14)

**Nome comercial:** UHU COLA DE CONTACTO GEL 50ml bl. PT

( continuação da página 12 )

· <b>IMDG</b>	5L
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	Code: E1
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· <b>Observações:</b>	For substances with class 3 according to IMDG-Code chapter 2.3.2.2 packing group is classified in packing group III, as viscosity is in accordance with requirements (flow time t > 100s).
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 1133 ADESIVOS, 3, III, PERIGOSO PARA O AMBIENTE

### 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**
- **Substâncias perigosas designadas - ANEXO I** Nenhum dos componentes se encontra listado.
- **Categoria "Seveso"**  
E2 Perigoso para o ambiente aquático  
P5c LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS
- **Quantidades-limiar (em toneladas), para a aplicação de requisitos de nível inferior 200 t**
- **Quantidades-limiar (em toneladas), para a aplicação de requisitos de nível superior 500 t**
- **Regulamento (CE) n.º 1907/2006 ANEXO XVII** Condições de limitação: 3, 57

- **Directiva 2011/65/UE relativa à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos eléctricos e electrónicos - Anexo II**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

- **REGULAMENTO (UE) 2019/1148**

- **Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS OBJETO DE RESTRIÇÕES (Valor-limite máximo para efeitos de licenciamento nos termos do artigo 5.o, n.o 3)**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

- **Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS PASSIVEIS DE PARTICIPAÇÃO**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

- **Regulamento (CE) n.º 273/2004 relativo aos precursores de drogas**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

- **Regulamento (CE) n.º 111/2005 que estabelece regras de controlo do comércio de precursores de drogas entre a Comunidade e países terceiros**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

( continuação na página 14 )

PT

# Ficha de dados de segurança

em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,  
Artigo 31º

data da impressão 15.08.2024

Revisão: 15.08.2024

Número da versão 15 (substitui a versão 14)

**Nome comercial:** UHU COLA DE CONTACTO GEL 50ml bl. PT

( continuação da página 13 )

## 15.2 Avaliação da segurança química:

Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

## SECÇÃO 16: Outras informações

As informações fornecidas baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos, embora não representem uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma relação contratual.

### Frases relevantes

- H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
- H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
- H315 Provoca irritação cutânea.
- H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
- H319 Provoca irritação ocular grave.
- H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.
- H361d Suspeito de afectar o nascituro.
- H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.
- H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- H413 Pode provocar efeitos nocivos duradouros nos organismos aquáticos.
- EUH066 Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

### Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Líquidos inflamáveis	Princípio de extrapolação
Corrosão/irritação cutânea Lesões oculares graves/irritação ocular Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição única) Perigoso para o ambiente aquático - perigo (crónico) de longo prazo para o ambiente aquático	A CLASSIFICAÇÃO DA MISTURA BASEIA-SE GERALMENTE NO MÉTODO DE CÁLCULO, UTILIZANDO OS DADOS DA SUBSTÂNCIA DE ACORDO COM O DECRETO (EC) NO 1272/2008.

### Departamento que elaborou a ficha de segurança: PSRA

### Contacto PSRA

### Data da versão anterior: 28.10.2022

### Número da versão anterior: 14

### Abreviaturas e acrónimos:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)  
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

( continuação na página 15 )

PT

**Ficha de dados de segurança**  
**em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,**  
**Artigo 31º**

data da impressão 15.08.2024

Revisão: 15.08.2024

Número da versão 15 (substitui a versão 14)

**Nome comercial:** UHU COLA DE CONTACTO GEL 50ml bl. PT

( continuação da página 14 )

Flam. Liq. 2: Líquidos inflamáveis – Categoria 2  
Skin Irrit. 2: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 2  
Eye Irrit. 2: Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 2  
Skin Sens. 1: Sensibilização cutânea – Categoria 1  
Skin Sens. 1B: Sensibilização cutânea – Categoria 1B  
Repr. 2: Toxicidade reprodutiva – Categoria 2  
STOT SE 3: Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição única) – Categoria 3  
Asp. Tox. 1: Perigo de aspiração – Categoria 1  
Aquatic Acute 1: Perigoso para o ambiente aquático - perigo agudo para o ambiente aquático – Categoria 1  
Aquatic Chronic 1: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático – Categoria 1  
Aquatic Chronic 2: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático – Categoria 2  
Aquatic Chronic 4: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático – Categoria 4

PT