



# Ficha de segurança de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 na sua versão atualizada

Página 1 de 12

N.º FDS : 727642  
V001.0

Pattex PRO SL620 trans

Reelaborado aos: 15.12.2022  
Data da impressão: 11.12.2024  
Substituí a versão de: -

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

### 1.1. Identificador do produto

Pattex PRO SL620 trans

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

Aplicação prevista:  
Vedante de silicone

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

Henkel Ibérica Portugal, Unipessoal Lda.  
Rua D.Nuno Alvares Pereira 4-4/A  
2695-167 Bobadela LRS

Portugal

Tel.: +35 1 219 578 100

SDSinfo.Adhesive@henkel.com

Para Fichas de seguranças atualizadas, visite por favor o nosso website <https://mysds.henkel.com/index.html#/appSelection> ou [www.henkel-adhesives.com](http://www.henkel-adhesives.com).

### 1.4. Número de telefone de emergência

Henkel Iberica Suc. Portugal: 00 351 21 957 81 60 (24h)

Centro de Informação Antivenenos (CIAV) emergência 24/365: + 351 800 250 250

## SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

### 2.1. Classificação da substância ou mistura

#### Classificação (CLP):

Perigos crónicos para o ambiente aquático

H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

categoria 3

### 2.2. Elementos do rótulo

#### Elementos do rótulo (CLP):

#### Advertência de perigo:

H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

#### Recomendação de prudência:

P102 Manter fora do alcance das crianças.

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

P273 Evitar a libertação para o ambiente.

P501 Eliminar o conteúdo/recipiente em conformidade com os regulamentos nacionais.

**2.3. Outros perigos**

Nenhum (a), nas condições normais de utilização.

**As seguintes substâncias estão presentes numa concentração  $\geq$  o limite de concentração para representação na secção 3 e cumprem os critérios PBT/vPvB, ou foram identificadas como desreguladores endócrinos (DE):**

Esta mistura não contém quaisquer substâncias numa concentração  $\geq$  o limite de concentração para representação na Sect 3 que são avaliadas como PBT, vPvB ou ED.

**SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes****3.2. Misturas**

**Declaração dos ingredientes de acordo com o Regulamento CLP (EC) N.º 1272/2008:**

Componentes nocivos N.º CAS Número CE Reg. REACH N.º	Concentração	Classificação	Limites de Concentração Específicos, Fatores M e ATE	Informação adicional
Destilados médio hidratados de petróleo 64742-46-7 265-148-2 01-2119552497-29	3- < 5 %	Asp. Tox. 1, H304		
3-Aminopropil-metilsilsesquioxano com terminais etoxi 128446-60-6	3- < 5 %	Eye Dam. 1, H318 Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315		
Trietoxisilano de vinil 78-08-0 201-081-7 01-2119967420-39	1- < 2 %	Flam. Liq. 3, H226		
2-n-butilbenzo[d]isotiazol-3-ona 4299-07-4 420-590-7	0,01- < 0,1 %	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Skin Corr. 1B, H314	M acute = 10 M chronic = 10 ===== oral:ATE = 4.267 mg/kg	

**Para texto completo das frases H e outras abreviaturas ver secção 16 "Outras especificações".  
Para substâncias sem calssificação podem existir limites de exposição nos lugares de trabalho.**

**SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros****4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros**

Anotações gerais:

No caso de efeitos adversos a saúde, consulte um médico.

Inalação:

Remover a pessoa para o ar fresco, caso persistam os sintomas, consultar um médico.

Contacto com a pele:

Enxaguar com água corrente e sabão. Efetuar tratamento da pele. Trocar a roupa suja e impregnada com o produto.

Contacto com os olhos:

Enxaguar em água corrente e, se necessário, consultar um médico.

Ingestão:

Lavagem da boca e garganta, beber 1-2 copos de água, consultar o médico.

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

Não há dados disponíveis.

**4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**

Veja a secção: Descrição das medidas de primeiros socorros

**SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios****5.1. Meios de extinção****Produtos adequados para extinção de incêndios:**

Espuma, pós de extinção, dióxido de carbono, água pulverizada, água em spray.

**Produtos extintores de incêndios não apropriados, por motivos de segurança:**

Jato de água a alta pressão

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

Em caso de incêndio podem ser liberados Monóxido de carbono (CO) e Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).

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

Usar máscara de respiração.

Utilizar equipamento de protecção pessoal

**SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais****6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência**

Usar equipamento de protecção.

Evitar o contacto com os olhos e a pele.

Assegurar uma ventilação adequada.

O produto derramado pode provocar escorregamento.

**6.2. Precauções a nível ambiental**

Não descarregar o produto no esgoto, águas superficiais ou subterrâneas.

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

Eliminar os materiais contaminados como resíduos de acordo com a secção 13.

Remover mecanicamente.

**6.4. Remissão para outras secções**

Ver advertência na secção 8.

**SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem****7.1. Precauções para um manuseamento seguro**

Ventilar adequadamente os locais de trabalho.

Evitar o contacto com a pele e com os olhos.

Medidas de higiene:

Lavar as mãos antes de cada pausa e depois do trabalho.

Não comer, beber ou fumar durante a utilização.

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

Armazenar em local seco e fresco.

Manter o recipiente bem fechado.

Temperatura de armazenamento recomendada de 5 a 25°C.

Conservar as embalagens em locais bem ventilados.

Não armazenar em conjunto com alimentos ou outros consumíveis.

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

Vedante de silicone

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

### 8.1. Parâmetros de controlo

#### Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

Nome da lista	Environmental Compartment	Tempo de exposição	Valor				Observações
			mg/l	ppm	mg/kg	Outros	
trietóxi(vinil)silano 78-08-0	água (água doce)		0,56 mg/L				
trietóxi(vinil)silano 78-08-0	água (libertação intermitente)		1 mg/L				
trietóxi(vinil)silano 78-08-0	água (água salgada)		0,056 mg/L				
trietóxi(vinil)silano 78-08-0	Estação de tratamento de esgotos		10 mg/L				
trietóxi(vinil)silano 78-08-0	Sedimento (água doce)				2,06 mg/kg		
trietóxi(vinil)silano 78-08-0	Sedimento (água salgada)				0,206 mg/kg		
trietóxi(vinil)silano 78-08-0	Terra				0,085 mg/kg		
trietóxi(vinil)silano 78-08-0	Predador						sem potencial de bioacumulação

#### Derived No-Effect Level (DNEL):

Nome da lista	Application Area	Via de exposição	Health Effect	Exposure Time	Valor	Observações
trietóxi(vinil)silano 78-08-0	Trabalhadores	Dérmico	Exposição de longa duração - efeitos sistémicos		10,26 mg/kg	sem potencial de bioacumulação
trietóxi(vinil)silano 78-08-0	Trabalhadores	Inalação	Exposição de longa duração - efeitos sistémicos		71,08 mg/m3	sem potencial de bioacumulação
trietóxi(vinil)silano 78-08-0	População geral	oral	Exposição de longa duração - efeitos sistémicos		5,036 mg/kg	sem potencial de bioacumulação
trietóxi(vinil)silano 78-08-0	População geral	Dérmico	Exposição de longa duração - efeitos sistémicos		5,036 mg/kg	sem potencial de bioacumulação
trietóxi(vinil)silano 78-08-0	População geral	Inalação	Exposição de longa duração - efeitos sistémicos		17,37 mg/m3	sem potencial de bioacumulação

**Índices de exposição biológica:**  
nenhum

### 8.2. Controlo da exposição:

Proteção respiratória:

Necessária máscara respiratória no caso da ventilação ser insuficiente.

Filtro da combinação: ABEKP (EN 14387)

Esta recomendação deve coincidir com as condições locais.

**Proteção das mãos:**

Em caso de contacto prolongado, recomendam-se luvas de borracha de nitrilo, conforme EN374.

espessura material > 0,1 mm

ruptura com o tempo > 10 minutos

Em caso de contacto prolongado e repetido ter em conta que na prática os tempos de penetração podem ser consideravelmente mais curtos do que os determinados de acordo com a norma EN 374. As luvas de protecção devem ser sempre verificadas de acordo com a sua utilização no local de trabalho específico (por exemplo cargas mecânicas e térmicas, compatibilidade do produto, efeitos antiestáticos, etc.). As luvas devem ser imediatamente substituídas aos primeiros sinais de desgaste e ruptura. A informação fornecida pelos fabricantes e as regras relevantes das associações comerciais para a segurança industrial devem ser sempre respeitadas. Recomendamos que seja traçado um plano de higiene pessoal em cooperação com os fabricantes de luvas e as associações comerciais de acordo com as condições operatórias locais.

**Proteção dos olhos:**

Óculos de proteção ajustáveis.

**SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas**
**9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

Forma	sólido
Forma de entrega	pasta
Cor	transparente
Odor	alcoólico
Ponto de fusão	< -50 °C (< -58 °F)
Temperatura de solidificação	Não aplicável, O produto é um sólido.
Ponto de ebulição inicial	Atualmente sob determinação
Inflamabilidade	O produto não é inflamável.
Limites de explosividade	Não aplicável, O produto é um sólido.
Ponto de inflamação	Não aplicável, O produto é um sólido.
Temperatura de auto-ignição	Não aplicável, O produto é um sólido.
Temperatura de decomposição	Não aplicável, A substância/mistura não é auto-reativa, sem peróxido orgânico e não se decompõe nas condições de uso previstas
pH	Não aplicável, O produto é não solúvel (em água)
Viscosidade (cinemática)	Não aplicável, O produto é um sólido.
Viscosity, dynamic (; 23 °C (73.4 °F))	800.000 mPa s viscosity, Brookfield
Solubilidade qualitativa (20 °C (68 °F); Solv.: água)	insolúvel
Coefficiente de partição n-octanol/água	Não aplicável
Pressão de vapor (20 °C (68 °F))	Mistura < 0,5 Pa
Densidade (23 °C (73.4 °F))	1,02 - 1,03 g/cm <sup>3</sup> nenhum método
Densidade relativa de vapor:	Não aplicável, O produto é um sólido.
Características da partícula	Não aplicável, a mistura é uma pasta.

**9.2. OUTRAS INFORMAÇÕES**

Outras informações não aplicáveis a este produto

**SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade**
**10.1. Reatividade**

Nenhum(a) conhecido(a) se utilizado adequadamente.

**10.2. Estabilidade química**

Estável sob as condições recomendadas de armazenamento.

**10.3. Possibilidade de reacções perigosas**

Ver secção reactividade

**10.4. Condições a evitar**

Nenhum(a) conhecido(a) se utilizado adequadamente.

**10.5. Materiais incompatíveis**

Nenhum (a), nas condições normais de utilização.

**10.6. Produtos de decomposição perigosos**

Durante a cura forma-se etanol

**SECÇÃO 11: Informação toxicológica****1.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008****Aguda toxicidade oral:**

A mistura é classificada em base no método de cálculo referente às substâncias classificadas como perigosas presentes na mistura.

Substâncias perigosas N.º CAS	Tipo de valor	Valor	Espécies	Método
Destilados médio hidratados de petróleo 64742-46-7	LD50	> 5.000 mg/kg	Ratazana	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
Trietoxisilano de vinil 78-08-0	LD50	> 5.000 mg/kg	Ratazana	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
2-n-butylbenzo[d]isotiazol-3-ona 4299-07-4	LD50	4.267 - 4.732 mg/kg	Ratazana	não especificado
2-n-butylbenzo[d]isotiazol-3-ona 4299-07-4	Estimativa de Toxicidad e Aguda (ETA)	4.267 mg/kg		Análise de especialista

**Aguda toxicidade dérmica:**

A mistura é classificada em base no método de cálculo referente às substâncias classificadas como perigosas presentes na mistura.

Substâncias perigosas N.º CAS	Tipo de valor	Valor	Espécies	Método
Destilados médio hidratados de petróleo 64742-46-7	LD50	> 2.000 mg/kg	Coelho	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
Trietoxisilano de vinil 78-08-0	LD50	> 2.000 mg/kg	Ratazana	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
2-n-butylbenzo[d]isotiazol-3-ona 4299-07-4	LD50	> 2.000 mg/kg	Ratazana	não especificado

**Aguda toxicidade inalativa:**

A mistura é classificada em base no método de cálculo referente às substâncias classificadas como perigosas presentes na mistura.

Substâncias perigosas N.º CAS	Tipo de valor	Valor	Atmosfera de teste	Tempo de exposição	Espécies	Método
Destilados médio hidratados de petróleo 64742-46-7	LC50	> 5,266 mg/L	Poeiras e névoas	4 h	Ratazana	não especificado
Trietoxisilano de vinil 78-08-0	LC50	34,976 mg/L	Vapores	4 h	Ratazana	OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

**Corrosão/irritação cutânea:**

A mistura é classificada em base no método de cálculo referente às substâncias classificadas como perigosas presentes na mistura.

Substâncias perigosas N.º CAS	Resultado	Tempo de exposição	Espécies	Método
Trietoxisilano de vinil 78-08-0	não irritante	4 h	Coelho	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)
2-n-butylbenzo[d]isotiazol-3-ona 4299-07-4	corrosivo	4 h		não especificado

**Lesões oculares graves/irritação ocular:**

A mistura é classificada em base no método de cálculo referente às substâncias classificadas como perigosas presentes na mistura.

Substâncias perigosas N.º CAS	Resultado	Tempo de exposição	Espécies	Método
Trietoxisilano de vinil 78-08-0	não irritante		Coelho	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

**Sensibilização respiratória ou cutânea:**

A mistura é classificada em base nos limites de concentração referentes às substâncias classificadas como perigosas presentes na mistura.

Substâncias perigosas N.º CAS	Resultado	Tipo de teste	Espécies	Método
Trietoxisilano de vinil 78-08-0	não sensibilização	teste de maximização do porco da Guiné	Cobaia (porquinho-da-índia)	OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)
2-n-butylbenzo[d]isotiazol-3-ona 4299-07-4	hipersensibilizante			não especificado

**Mutagenicidade em células germinativas:**

A mistura é classificada em base nos limites de concentração referentes às substâncias classificadas como perigosas presentes na mistura.

Substâncias perigosas N.º CAS	Resultado	Tipo de estudo / modo de administração	Ativação metabólica / tempo de exposição	Espécies	Método
Trietoxisilano de vinil 78-08-0	Negativo	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	com ou sem		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
Trietoxisilano de vinil 78-08-0	Negativo	teste in vitro de aberração cromossómica de mamífero	com ou sem		OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)
Trietoxisilano de vinil 78-08-0	Negativo	ensaio de mutação de gene celular de mamífero	com ou sem		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)

**Carcinogenicidade**

Não há dados

**Toxicidade reprodutiva:**

A mistura é classificada em base nos limites de concentração referentes às substâncias classificadas como perigosas presentes na mistura.

Substâncias perigosas N.º CAS	Resultado / Valor	Tipo de teste	Modo de aplicação	Espécies	Método
Trietoxisilano de vinil 78-08-0	NOAEL P 250 mg/kg NOAEL F1 1.000 mg/kg	screening	oral: gavage	Ratazana	OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
2-n- butilbenzo[d]isotiazol-3- ona 4299-07-4	NOAEL P 600 ppm NOAEL F1 1700 ppm	Two generation study	oral: alimenta ndo	Ratazana	não especificado

**Toxicidade para órgãos-alvo-exposição única:**

Não há dados

**STOT - exposição repetida::**

A mistura é classificada em base nos limites de concentração referentes às substâncias classificadas como perigosas presentes na mistura.

Substâncias perigosas N.º CAS	Resultado / Valor	Modo de aplicação	Tempo de exposição / Frequência do tratamento	Espécies	Método
Trietoxisilano de vinil 78-08-0	NOAEL 62,5 mg/kg	oral: gavage	42-58 d daily	Ratazana	OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
2-n- butilbenzo[d]isotiazol-3- ona 4299-07-4	NOAEL 15 mg/kg		90 d daily	Ratazana	não especificado

**Perigo por aspiração:**

A mistura é classificada em base nos dados de viscosidade.

Substâncias perigosas N.º CAS	Viscosidade (cinemática) Valor	Temperatura	Método	Observações
Destilados médio hidratados de petróleo 64742-46-7	1,8 - 6,8 mm <sup>2</sup> /s	40 °C	DIN EN ISO 3104	

**11.2 Informações sobre outros perigos**

não aplicável.



**SECÇÃO 12: Informação ecológica****Especificações ecológicas gerais:**

Não despejar no esgoto, no solo ou em cursos de água.

**12.1. Toxicidade****Toxicidade (Peixes):**

A mistura é classificada em base no método de cálculo referente às substâncias classificadas como perigosas presentes na mistura.

Substâncias perigosas N.º CAS	Tipo de valor	Valor	Tempo de exposição	Espécies	Método
Destilados médio hidratados de petróleo 64742-46-7	LC50	> 10.000 mg/L	96 h	Pimephales promelas	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Trietoxisilano de vinil 78-08-0	LC50	> 100 mg/L	96 h	não especificado	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
2-n-butilbenzo[d]isotiazol-3-ona 4299-07-4	LC50	0,15 mg/L	96 h	Salmo gairdneri (new name: Oncorhynchus mykiss)	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

**Toxicidade (Daphnia):**

A mistura é classificada em base no método de cálculo referente às substâncias classificadas como perigosas presentes na mistura.

Substâncias perigosas N.º CAS	Tipo de valor	Valor	Tempo de exposição	Espécies	Método
Trietoxisilano de vinil 78-08-0	EC50	> 100 mg/L	48 h	Daphnia sp.	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
2-n-butilbenzo[d]isotiazol-3-ona 4299-07-4	EC50	0,093 mg/L	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

**Toxicidade crónica em invertebrados aquáticos**

A mistura é classificada em base no método de cálculo referente às substâncias classificadas como perigosas presentes na mistura.

Substâncias perigosas N.º CAS	Tipo de valor	Valor	Tempo de exposição	Espécies	Método
Trietoxisilano de vinil 78-08-0	NOEC	28,1 mg/L	21 d	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)

**Toxicidade (algas):**

A mistura é classificada em base no método de cálculo referente às substâncias classificadas como perigosas presentes na mistura.

Substâncias perigosas N.º CAS	Tipo de valor	Valor	Tempo de exposição	Espécies	Método
Trietoxisilano de vinil 78-08-0	EC50	> 100 mg/L	72 h	não especificado	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
2-n-butilbenzo[d]isotiazol-3-ona 4299-07-4	ErC50	0,45 mg/L	72 h	Desmodesmus subspicatus (reported as Scenedesmus subspicatus)	não especificado
2-n-butilbenzo[d]isotiazol-3-ona 4299-07-4	NOEC	0,099 mg/L	72 h	Desmodesmus subspicatus (reported as Scenedesmus subspicatus)	não especificado

**Toxicidade para os micro-organismos**

Não há dados

**12.2. Persistência e degradabilidade**

Substâncias perigosas N.º CAS	Resultado	Tipo de teste	Degradabilidade	Tempo de exposição	Método
Destilados médio hidratados de petróleo 64742-46-7	facilmente biodegradável	aeróbio/a	74 %	28 d	OECD Guideline 306 (Biodegradability in Seawater)
Trietoxissilano de vinil 78-08-0	Não é facilmente biodegradável	aeróbio/a	51 %	28 d	OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test)

**12.3. Potencial de bioacumulação**

Não há dados

**12.4. Mobilidade no solo**

Substâncias perigosas N.º CAS	LogPow	Temperatura	Método
Trietoxissilano de vinil 78-08-0	3	20 °C	QSAR (Quantitative Structure Activity Relationship)
2-n-butylbenzo[d]isotiazol-3-ona 4299-07-4	2,86		não especificado

**12.5. Resultados da avaliação PBT e mPvB**

Substâncias perigosas N.º CAS	PBT / vPvB
Destilados médio hidratados de petróleo 64742-46-7	Não cumprimento persistente, Bioacumulável e Tóxico (PBT), critério muito persistente e muito Bioacumulável (vPvB).
Trietoxissilano de vinil 78-08-0	Não cumprimento persistente, Bioacumulável e Tóxico (PBT), critério muito persistente e muito Bioacumulável (vPvB).

**12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

não aplicável.

**12.7. Outros efeitos adversos**

Não há dados

**SECCÃO 13: Considerações relativas à eliminação****13.1. Métodos de tratamento de resíduos**

Eliminação do produto:  
Eliminar resíduos de acordo com a legislação local.

Eliminação de embalagens contaminadas:  
Colocar a embalagem para reciclagem, só quando estiver vazia.

Código de resíduo  
080409

**SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**

- 14.1. Número ONU ou número de ID**  
Não é produto perigoso no sentido de RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.2. Designação oficial de transporte da ONU**  
Não é produto perigoso no sentido de RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte**  
Não é produto perigoso no sentido de RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.4. Grupo de embalagem**  
Não é produto perigoso no sentido de RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.5. Perigos para o ambiente**  
Não é produto perigoso no sentido de RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.6. Precauções especiais para o utilizador**  
Não é produto perigoso no sentido de RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI**  
não aplicável.

**SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação**

Não existe informação disponível:

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

Substâncias que empobrecem a camada de ozono (ODS) (Regulamento (CE) N.º 1005/2009): Não aplicável

Procedimento de Prévia Informação e Consentimento (Regulamento (UE) N.º 649/2012) Não aplicável

Poluentes Orgânicos Persistentes (POP) (Regulamento (UE) 2019/1021): Não aplicável

**15.2. Avaliação da segurança química**

Não foi feita uma avaliação de segurança química

**SECÇÃO 16: Outras informações**

A etiquetagem do produto é indicada na secção 2. O texto completo de todas as abreviaturas indicadas por códigos nesta ficha de dados de segurança é o seguinte:

- H226 Líquido e vapor inflamáveis.
- H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
- H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
- H315 Provoca irritação cutânea.
- H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
- H318 Provoca lesões oculares graves.
- H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.
- H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

ED:	Substância identificada por ter propriedades desreguladoras endócrinas
EU OEL:	Substância com limite de exposição no local de trabalho da união
EU EXPLD 1:	Substância encontrada no Anexo I, Regulamento (UE) 2019/1148
EU EXPLD 2	Substância encontrada no Anexo II, Regulamento (UE) 2019/1148
SVHC:	Substância de alta preocupação (Lista de Candidatos REACH)
PBT:	Substância que atende aos critérios persistentes, bioacumuláveis e tóxicos
PBT/vPvB:	Substância que cumpre os critérios persistentes, bioacumuláveis e tóxicos mais muito persistentes e muito bioacumuláveis
vPvB:	Substância que cumpre critérios muito persistentes e muito bioacumuláveis

**Outras informações:**

Esta Folha de Dados de Segurança foi produzida para vendas da Henkel para partes compradoras da Henkel, baseando-se no Regulamento (CE) N.º 1907/2006 e fornece informações de acordo com os regulamentos aplicáveis apenas na União Europeia. A esse respeito, nenhuma declaração, garantia ou representação de qualquer tipo é dada em relação ao cumprimento de quaisquer leis ou regulamentos estatutários de qualquer outra jurisdição ou território que não seja a União Europeia. Ao exportar para territórios que não sejam da União Europeia, por favor consulte a respetiva Folha de Dados de Segurança do território em questão para garantir a conformidade ou contate com o Departamento de Assuntos de Segurança e Regulamentação de Produtos da Henkel (SDSinfo.Adhesive@henkel.com) antes de exportação para outros territórios que não da União Europeia

Esta informação está baseada no presente estado dos nossos conhecimentos e refere-se ao produto na forma em que é fornecido. Pretende descrever os nossos produtos do ponto de vista dos requisitos de segurança e não pretende dar garantias de qualquer propriedade ou característica particular.

Estimado Cliente,

A Henkel está comprometida em criar um futuro sustentável promovendo oportunidades em toda a cadeia de valor. Se estiverem interessados em contribuir através da mudança de papel para a versão electrónica das fichas de segurança, por favor contactem o vosso contacto do serviço de cliente. Recomendamos o uso de um email corporativo (ex. SDS@your\_company.com).

**As alterações relevantes nesta ficha de dados de segurança são indicadas por uma linha vertical na margem esquerda do corpo do documento. O texto correspondente é visualizado em cor diferente e dentro de campos sombreados.**