



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

Página 1 de 9

N.º FDS : 579397  
V001.2

Pattex Fusion SL650 Cream RAL1013

Reelaborado aos: 18.10.2022  
Data da impressão: 16.01.2025  
Substituí a versão de: 18.08.2016

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

#### 1.1. Identificador do produto

Pattex Fusion SL650 Cream RAL1013

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

Aplicação prevista:  
Massa de silicone para vedação de juntas

#### 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):

A substância ou mistura não é perigosa de acordo com o Regulamento (CE) N° 1272/2008 (CLP).

#### 2.2. Elementos do rótulo

##### Elementos do rótulo (CLP):

A substância ou mistura não é perigosa de acordo com o Regulamento (CE) N° 1272/2008 (CLP).

**Recomendação de prudência:** P101 Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.  
P102 Manter fora do alcance das crianças.  
P262 Não pode entrar em contacto com os olhos, a pele ou a roupa.  
P271 Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.

**2.3. Outros perigos**

É possível a liberação de metanol durante o endurecimento.

Esta mistura contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT), ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (mPmB).

As seguintes substâncias estão presentes em uma concentração  $\geq 0,1\%$  e atendem aos critérios para PBT/vPvB, ou foram identificadas como desreguladores endócrinos (ED):

Esta mistura não contém nenhuma substância em concentração  $\geq$  o limite de concentração avaliado 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
Hidrocarboneto mediano hidrotatado 64742-46-7 265-148-2	1- < 3 %	Asp. Tox. 1, H304		

Para texto completo das frases H e outras abreviaturas ver secção 16 "Outras especificações".

Para substâncias sem classificação 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:

Lavar com água corrente e sabão. Cuidar da pele. Despir imediatamente a roupa suja e impregnada com o produto.

Contacto com os olhos:

Enxágue de imediato ao olhos com um jacto ligeiro de água ou de solução oftálmica durante, pelo menos, 5 minutos. Se a dor se mantiver (dor aguda, foto-sensibilidade, distúrbios de visão), continue a enxaguar e contacte/consulte um médico ou hospital.

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.

Assegurar uma ventilação adequada.

Evitar o contacto com os olhos e a pele.

**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**

Remover mecanicamente.

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

**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 fresco, ao abrigo de temperaturas negativas.

Armazenar em local seco.

Temperaturas entre 0 °C e + 30 °C

Não armazenar em conjunto com alimentos ou outros consumíveis.

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

Massa de silicone para vedação de juntas

**SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual****8.1. Parâmetros de controlo****Índices de exposição biológica:**

nenhum

**8.2. Controlo da exposição:**

Protecção respiratória:

O produto só deve se usado em postos de trabalho com ventilação e exaustão intensivas. Se não for possível uma ventilação/exaustão intensiva deve-se usar protecção respiratória com circulação de ar independente.

**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 > 30 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.

Equipamento de proteção ocular deve estar conforme com EN166.

**Protecção do corpo:**

Vestuário de protecção adequado.

Vestuário protetor deve estar conforme com EN 14605 para salpicos de líquido ou com EN 13982 para pós.

**Conselhos sobre equipamento de protecção pessoal:**

A informação fornecida sobre o equipamento de protecção individual serve apenas como orientação. Deve ser elaborada uma análise completa de risco antes da utilização deste produto para determinar qual o equipamento de protecção individual que esteja de acordo com as condições locais. O equipamento de protecção individual deve estar de acordo com as normas vigentes.

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

Forma	sólido
Forma de entrega	pasta
Cor	Varia, segundo a coloração
Odor	neutro
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.
Solubilidade qualitativa (20 °C (68 °F); Solv.: água)	insolúvel
Coefficiente de partição n-octanol/água	Não aplicável Mistura
Pressão de vapor (20 °C (68 °F))	< 0,5 Pa
Densidade (20 °C (68 °F))	1,42 g/cm <sup>3</sup> nenhum método
Densidade relativa de vapor:	Não aplicável, O produto é um sólido.
Caraterísticas 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

Nenhum conhecido.

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

### Especificações toxicológicas gerais:

Não se pode excluir uma reacção alérgica após contactos sucessivos com a pele.

### 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
Hidrocarboneto mediano hidrotratado 64742-46-7	LD50	> 5.000 mg/kg	Ratazana	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

#### 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
Hidrocarboneto mediano hidrotratado 64742-46-7	LD50	> 2.000 mg/kg	Coelho	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

#### 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
Hidrocarboneto mediano hidrotratado 64742-46-7	LC50	> 5,266 mg/L	Poeiras e névoas	4 h	Ratazana	não especificado

#### Corrosão/irritação cutânea:

Não há dados

**Lesões oculares graves/irritação ocular:**

Não há dados

**Sensibilização respiratória ou cutânea:**

Não há dados

**Mutagenicidade em células germinativas:**

Não há dados

**Carcinogenicidade**

Não há dados

**Toxicidade reprodutiva:**

Não há dados

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

Não há dados

**STOT - exposição repetida::**

Não há dados

**Perigo por aspiração:**

A mistura é classificada em base nos dados de viscosidade.

Substâncias perigosas N.º CAS	Viscosidade (cinemática) Valor	Temperatura	Método	Observações
Hidrocarboneto mediano hidrotatado 64742-46-7	4 mm <sup>2</sup> /s	40 °C	não especificado	

**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
Hidrocarboneto mediano hidrotratado 64742-46-7	LC50	> 10.000 mg/L	96 h	Pimephales promelas	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

#### Toxicidade (Daphnia):

Não há dados

#### Toxicidade crónica em invertebrados aquáticos

Não há dados

#### Toxicidade (algas):

Não há dados

#### Toxicidade para os micro-organismos

Não há dados

### 12.2. Persistência e degradabilidade

Substâncias perigosas N.º CAS	Resultado	Tipo de teste	Degradabilidade de	Tempo de exposição	Método
Hidrocarboneto mediano hidrotratado 64742-46-7	Não é facilmente biodegradável	aeróbio/a	30 %	28 d	OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)

### 12.3. Potencial de bioacumulação

Não há dados

### 12.4. Mobilidade no solo

Não há dados

#### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Substâncias perigosas N.º CAS	PBT / vPvB
Hidrocarboneto mediano hidrotratado 64742-46-7	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

### SECÇÃO 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:

H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

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.**