

# Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento (UE) nº 1907/2006 redacção dada

SDS#: D-00001

## Xerox Perfect Binder Adhesive

Data de Emissão 2011-06-29

Data de Revisão 2021-09-22

Versão 1.01

**Ativo**

### 1. IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA

#### 1.1 Identificador do Produto

**Nome Do Produto** Xerox Perfect Binder Adhesive para Produtos Xerox  
**Número de referência** 008R13137

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

**Uso Recomendado** Impressão xerográfica

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

**Fornecedor** Xerox Portugal  
 Av. Infante D. Henrique  
 1801-001 Lisboa  
 Portugal

#### Para obter informações adicionais, entre em contato com

**Pessoa de contato** System Support  
**Telefone** ++35 707 200 578  
**Fax** 351 210 400 541  
**Endereço de correio eletrónico** ehs-europe@xerox.com prt.nts@xerox.com

**Para o documento mais atual** <https://safetydatasheets.business.xerox.com>

#### 1.4 Telefone de emergência

Não aplicável

### 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

#### 2.1 Classificação da substância ou mistura

De acordo com os dados atuais, nenhuma classificação ou rotulagem é necessária de conforme Regulamento (CE) n.o 1272/2008

#### 2.2 Elementos do rótulo

#### Elementos de rótulos do GHS, incluindo declarações de precaução

**Símbolo(s)** Nenhum exigido  
**Palavra de advertência** Nenhum exigido  
  
**Declarações de Perigo** Nenhum exigido  
**Declarações de precauções** Nenhum exigido

#### 2.3 Outros perigos

Não se esperam riscos nas condições normais de uso

SDS#: D-00001

**Xerox Perfect Binder Adhesive****3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES****3.2 Misturas**

Nome Químico	Percentual de peso	CAS No.	N° CE	Classificação do GHS	Declarações de Perigo
Copolímero de etileno e acetato de vinila	35-55	24937-78-8	-	--	--
Éster de colofônia com pentaeritritol	30-50	8050-26-8	232-479-9	--	--
Cera de parafina	10-25	8002-74-2	232-315-6	--	--
Tetraquis[3-(3,5-di-terc-butil-4-hidroxifenil)propionato] de pentaeritritol	<2	6683-19-8	229-722-6	--	--

**Nota**

"--" indica que nenhuma classificação ou declaração de perigo se aplica.

**4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS****4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros**

<b>Orientação geral</b>	EM CASO DE PERTURBAÇÕES GRAVES OU PERSISTENTES, CONTATAR UM MÉDICO OU UM SERVIÇO DE URGÊNCIA MÉDICA.
<b>Contato com os olhos</b>	Pode causar irritação
<b>Contato com a pele</b>	Lave imediatamente com água e sabão em abundância
<b>Inalação</b>	Mudar para o ar livre, Se os sintomas persistirem, chame um médico
<b>Ingestão</b>	Lavar a boca com água e beber, a seguir, bastante água

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

<b>Toxicidade aguda</b>	
<b>Olhos</b>	Pode causar irritação
<b>Pele</b>	A substância pode causar irritação leve na pele
<b>Inalação</b>	Pode causar irritação
<b>Ingestão</b>	Não são conhecidos perigos por ingestão
<b>Efeitos crônicos</b>	
<b>Toxicidade crônica</b>	Nenhum efeito conhecido sob condições de uso normais

**4.3 Indicação da atenção médica imediata e do tratamento especial necessário**

<b>Proteção dos prestadores de primeiros socorros</b>	Nenhum equipamento de proteção especial é requerido
<b>Notas para o médico</b>	Tratar de forma sintomática

**5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO****5.1 Meios de extinção**

**Meios adequados de extinção:** Use medidas de extinção apropriadas para as circunstâncias locais e o ambiente ao redor

**Meios adequados de extinção:** Nenhuma informação disponível

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

SDS#: D-00001

# Xerox Perfect Binder Adhesive

Nenhum em particular

**Produtos de combustão perigosos**

Nenhuma informação disponível

**5.3 Recomendação para o pessoal de combate a incêndios**

Use máscara autônoma e roupa de proteção.

**Outras informações****Inflamabilidade**

Não inflamável

**Ponto de fulgor**

> 220 °C

**6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO****6.1 Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**

Verifique se a ventilação é adequada

**6.2 Precauções ambientais**

Evite mais vazamentos ou derramamentos, se for seguro fazê-lo

**6.3 Métodos e materiais para contenção e limpeza****Métodos para contenção**

Colete e transfira para recipientes devidamente rotulados

**Métodos para limpeza**

Use pá e vassoura para colocar em recipientes adequados para descarte

**6.4 Referência a outras seções**

Consulte a Seção 12 para obter informações ecológicas adicionais

Consulte a seção 13 para obter informações adicionais

**7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO****7.1 Precauções para manuseio seguro**

Verifique se a ventilação é adequada

**Medidas de higiene**

Manuseie de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial

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

Mantenha o recipiente firmemente fechado em local seco e bem ventilado

**7.3 Utilizações finais específicas**

Produto de cola derretida

**8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL****8.1 Parâmetros de controle****Limites de exposição**

SDS#: D-00001

# Xerox Perfect Binder Adhesive

Nome Químico	TLV da ACGIH	União Europeia
Cera de parafina	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	

## 8.2 Controles de exposição

**Medidas de planejamento** Evitar ultrapassar a limite de exposição relativa à profissão (ver secção 8), Onde puder ser praticado, isto deve ser obtido utilizando-se um exaustor no local e uma boa extração geral

### Medidas de proteção individual, como equipamentos de proteção individual (EPI)

**Proteção para a pele/olhos** Evitar contato com os olhos  
**Proteção das mãos** Luvas de proteção.  
**Proteção da pele e do corpo** Nenhum, em condições normais de uso  
**Proteção respiratória** Quando os trabalhadores estão em contato com concentrações acima do limite de exposição, eles devem usar respiradores certificados apropriados.

### Controles de exposição ambiental

**Controles de exposição ambiental** Evite que o produto entre em ralos

## 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

### 9.1 Informações sobre as propriedades físicas e químicas básicas

<b>Aspecto</b>	Pó	<b>Odor</b>	Nenhum
<b>Estado físico</b>	Sólido	<b>Limite de odor</b>	Nenhuma informação disponível
<b>Cor</b>	Amarelo claro	<b>pH</b>	Nenhuma informação disponível
<b>Ponto de fulgor</b>	> 220 °C		
<b>Ponto de fusão / ponto de congelamento</b>	Não se aplica		
<b>Ponto/intervalo de ebulição</b>	Nenhuma informação disponível		
<b>Ponto de amolecimento</b>	Nenhuma informação disponível		
<b>Taxa de evaporação</b>	Nenhuma informação disponível		
<b>Inflamabilidade</b>	Não inflamável		
<b>Limites de Flamabilidade no Ar</b>	Nenhuma informação disponível		
<b>Limites de explosividade</b>	Sem dados disponíveis		
<b>Pressão de vapor</b>	Nenhuma informação disponível		
<b>Densidade de vapor</b>	Nenhuma informação disponível		
<b>Densidade relativa</b>	1.0		
<b>Solubilidade em água</b>	Insolúvel		
<b>Coefficiente de partição</b>	Nenhuma informação disponível		
<b>Temperatura de autoignição</b>	Nenhuma informação disponível		
<b>Temperatura de decomposição</b>	Indeterminado		
<b>Viscosidade</b>	3200-4800 mPas @ 140°C		
<b>Propriedades explosivas</b>	Não explosivo		
<b>Propriedades oxidantes</b>	Não se aplica		

### 9.2 Outras informações

Nenhum

SDS#: D-00001

**Xerox Perfect Binder Adhesive****10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE****10.1 Reatividade**

Nenhuma reação perigosa, se usado normalmente

**10.2 Estabilidade química**

Estável sob condições normais

**10.3 Possibilidade de reações perigosas**

**Reações perigosas** Nenhum sob processamento normal  
**Polimerização perigosa** Nenhum sob processamento normal

**10.4 Condições a evitar**

Calor, chamas e faíscas

**10.5 Materiais Incompatíveis**

Nenhum conhecido

**10.6 Produtos de decomposição perigosos**

nenhum, se usado normalmente

**11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS****11.1 Informações sobre classes de perigo, conforme definidas no Regulamento (CE) n.o 1272/2008****Toxicidade aguda**

Informações do produto

**Irritação**

Os vapores da cera de parafina podem causar irritação do trato respiratório e dos olhos

Composição e informação sobre os ingredientes

Nome Químico	DL 50 oral	DL50 dérmica	Inalação LC50
Éster de colofônia com pentaeritritol	2000 mg/kg ( Rat )		
Cera de parafina	5000 mg/kg ( Rat )	3600 mg/kg ( Rabbit )	
Tetraquis[3-(3,5-di-terc-butil-4-hidro xifenil)propionato] de pentaeritritol	10250 mg/kg ( Rat )	3160 mg/kg ( Rabbit )	1.95 mg/L ( Rat ) 4 h

**Toxicidade crônica**

**Carcinogenicidade** Não classificável como cancerígeno humano

**Outros efeitos tóxicos**

**Sensibilização** Não é sensibilizador  
**Efeitos de mutação genética** Não mutagênico segundo o teste de Ames  
**Toxicidade reprodutiva** Não existem informações disponíveis

**Efeitos sobre órgãos- alvo** Nenhuma informação disponível

**Perigo de aspiração** Não se aplica

SDS#: D-00001

# Xerox Perfect Binder Adhesive

## Informações sobre outros perigos

**Propriedades de desregulação endócrina** Nenhuma informação disponível

## **12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICA**

### 12.1 Toxicidade

De acordo com os dados disponíveis, a mistura / preparação não é nociva para a vida aquática

### 12.2 Persistência e degradabilidade

Não imediatamente biodegradável<

### 12.3 Potencial de bioacumulação

A bio-acumulação é improvável

### 12.4 Mobilidade no solo

Insolúvel em água

### 12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não é um PBT de acordo com o REACH Anexo XIII

### 12.6 Propriedades de desregulação endócrina

Este produto não contém nenhum desagregador endócrino conhecido ou suspeito

### 12.7 Outros efeitos adversos

Nenhuma informação disponível

## **13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL**

### 13.1 Métodos de tratamento de resíduos

**Método de descarte do resíduo** Não são necessárias precauções especiais no manuseio deste material

**Nº de disposição de resíduo do CER** 08 04 10

## **14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**

### 14.1 N° UN/ID

Não regulamentado

### 14.2 Designação oficial de transporte

Não regulamentado

SDS#: D-00001

**Xerox Perfect Binder Adhesive****14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte**

Não classificado

**14.4 Grupo de Embalagem**

Não se aplica

**14.5 Perigos para o ambiente**

Apresenta pouco ou nenhum risco para o meio ambiente

**14.6 Precauções especiais para os usuários**

Não são necessárias precauções especiais no manuseio deste material

**14.7 Transporte em massa de acordo com MARPOL 73/78 e do Código IBC**

Não se aplica

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

De acordo com os dados atuais, nenhuma classificação ou rotulagem é necessária de conforme Regulamento (CE) n.o 1272/2008

**15.2 Avaliação de segurança química**

Não é exigida a avaliação da segurança química de acordo com o regulamento (CE) No. 1907/2006

**16. OUTRAS INFORMAÇÕES**

Data de Emissão 2011-06-29  
 Data de Revisão 2021-09-22  
 Nota de revisão Atualizar para o Modelo

**Conselhos adicionais****Limites de exposição específicas do país da UE**

Nome Químico	Reino Unido	Irlanda	França	Alemanha	Holanda
Cera de parafina	STEL 6 mg/m <sup>3</sup> TWA 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA 2 mg/m <sup>3</sup> STEL 6 mg/m <sup>3</sup>	TWA 2 mg/m <sup>3</sup>		

Nome Químico	Bélgica	Suíça	Áustria	Hungria	República Tcheca
Parafina	TWA 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA 2 mg/m <sup>3</sup>			

Nome Químico	Espanha	Portugal	Itália	Grécia	Romênia
Parafina	TWA 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA 2 mg/m <sup>3</sup>		TWA 2 mg/m <sup>3</sup> STEL 6 mg/m <sup>3</sup>	STEL 6 mg/m <sup>3</sup> TWA 2 mg/m <sup>3</sup>

Nome Químico	Polônia	Dinamarca	Suécia	Finlândia	Noruega
Parafina	TWA 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA 2 mg/m <sup>3</sup>		TWA 1 mg/m <sup>3</sup>	TWA 2 mg/m <sup>3</sup>

SDS#: D-00001

## Xerox Perfect Binder Adhesive

---

Nome Químico	Polônia	Dinamarca	Suécia	Finlândia	Noruega
					STEL 4 mg/m <sup>3</sup>

Esta folha de dados de segurança obedece aos requerimentos da Regulamento (UE) nº 1272/2008 redacção dada.

### Isenção de Responsabilidade

Até onde nos é dado saber, as informações contidas nesta Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico estavam corretas na data de sua publicação. As informações aqui fornecidas tem o propósito único de orientar o manuseio, utilização, processamento, armazenamento, transporte, disposição e lançamento seguros do produto, não devendo ser consideradas como uma garantia ou especificação de qualidade. Estas informações relacionam-se somente ao material específico aqui designado, e podem não ser válidas se esse material for utilizado em combinação com outros materiais ou em outros processos, exceto se especificado de outra forma no texto.