

Ficha de Dados de Segurança

SDS#: D-00001

Xerox Perfect Binder Adhesive

Data de Emissão 2011-06-29

Data de Revisão 2021-09-21

Versão 1

Ativo

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

Identificador do Produto

Nome Do Produto

Xerox Perfect Binder Adhesive para Produtos Xerox

Número de referência 008R13137

Cor Amarelo claro
Substância/mistura pura Mistura

Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Uso Recomendado Impressão xerográfica

Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fornecedor Xerox Corporation
Webster, NY 14580

Para obter informações adicionais, entre em contato com

Pessoa de contato System Support
Endereço de correio eletrônico askxerox@xerox.com
Telefone de emergência Informações de Segurança: (800)275-9376
Apenas a emergência química (Chemtrec) (800)424-9300
Internacional: 00-1-585-422-1963

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

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação da substância ou mistura

Este produto não contém ingredientes perigosos que atendam ao limite para classificação da mistura.

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

Outros perigos

Não se esperam riscos nas condições normais de uso

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Misturas

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

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

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Descrição das medidas de primeiros socorros

Orientação geral EM CASO DE PERTURBAÇÕES GRAVES OU PERSISTENTES, CONTATAR UM MÉDICO OU UM SERVIÇO DE URGÊNCIA MÉDICA.

Contato com os olhos Pode causar irritação

Contato com a pele Lave imediatamente com água e sabão em abundância

Inalação Mudar para o ar livre. Se os sintomas persistirem, chame um médico

Ingestão Lavar a boca com água e beber, a seguir, bastante água

Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Toxicidade aguda

Olhos Pode causar irritação

Pele A substância pode causar irritação leve na pele

Inalação Pode causar irritação

Ingestão Não são conhecidos perigos por ingestão

Indicação da atenção médica imediata e do tratamento especial necessário

Proteção dos prestadores de primeiros socorros Nenhum equipamento de proteção especial é requerido

Notas para o médico Tratar de forma sintomática

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

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

Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Nenhum em particular

Produtos de combustão perigosos

Nenhuma informação disponível

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

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Verifique se a ventilação é adequada

Precauções ambientais

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

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

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

Precauções para manuseio seguro

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

Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Medidas técnicas e condições de armazenagem:

Mantenha o recipiente firmemente fechado em local seco e bem ventilado

Produtos incompatíveis Nenhum conhecido

Utilizações finais específicas

Produto de cola derretida

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle

Limites de exposição

Nome Químico	TLV da ACGIH	OSHA PEL
Cera de parafina	TWA: 2 mg/m ³	

Controles de exposição

Medidas de planejamento Evitar ultrapassar a limite de exposição relativa à profissão (ver seção 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 Evite que o produto entre em ralos

ambiental

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Informações sobre as propriedades físicas e químicas básicas

Aspecto	Pó	Odor	Nenhum
Estado físico	Sólido	Limite de odor	Nenhuma informação disponível
Cor	Amarelo claro	pH	Nenhuma informação disponível

Ponto de fulgor	> 220 °C
Ponto de fusão / ponto de congelamento	Não se aplica
Ponto/intervalo de ebulição	Nenhuma informação disponível
Ponto de amolecimento	Nenhuma informação disponível
Taxa de evaporação	Nenhuma informação disponível
Inflamabilidade	Não inflamável
Limites de Flamabilidade no Ar	Nenhuma informação disponível

Pressão de vapor	Nenhuma informação disponível
Densidade de vapor	Nenhuma informação disponível
Densidade relativa	1.0
Solubilidade em água	Insolúvel
Coefficiente de partição	Nenhuma informação disponível
Temperatura de autoignição	Nenhuma informação disponível
Temperatura de decomposição	Indeterminado
Viscosidade	3200-4800 mPas @ 140°C
Propriedades explosivas	Não explosivo
Propriedades oxidantes	Não se aplica

Outras informações

Nenhum

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade

Nenhuma reação perigosa, se usado normalmente

Estabilidade química

Estável sob condições normais.

Possibilidade de reações perigosas

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

Condições a evitar

Calor, chamas e faíscas.

Materiais Incompatíveis

Nenhum conhecido

Produtos de decomposição perigosos

nenhum, se usado normalmente

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Informações sobre os efeitos toxicológicos

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

Sensibilização

Não é sensibilizador

Efeitos neurológicos

Nenhuma informação disponível

Efeitos sobre órgãos- alvo

Nenhuma informação disponível

efeitos CMR [carcinogênicos, mutagênicos ou tóxicos]

Efeitos de mutação genética

Não mutagênico segundo o teste de Ames

Toxicidade reprodutiva

Não existem informações disponíveis

Carcinogenicidade

Não contém nenhum ingrediente listado como carcinógeno

Outros efeitos tóxicos

Perigo de aspiração

Não se aplica

Informações sobre outros perigos

Propriedades de desregulação endócrina

Nenhuma informação disponível

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICA

Toxicidade

Toxicidade aquática aguda

Com base nos dados disponíveis, a substância não é prejudicial à vida aquática

Toxicidade aquática crônica

Com base nos dados disponíveis, a substância não é prejudicial à vida aquática

Composição e informação sobre os ingredientes

Nome Químico	Toxicidade para algas	Toxicidade para peixes	Toxicidade para micro-organismos	Toxicidade da dáfnia e outros invertebrados aquáticos
Tetraquis[3-(3,5-di-terc-butil-4-hidroxifenil)propionato] de pentaeritritol	100 mg/L EC50 72 h (Desmodesmus subspicatus)	LC50> 100 mg/L Brachydanio rerio 96 h		EC50 > 86 mg/L 24 h

Persistência e degradabilidade

Não imediatamente biodegradável<

Potencial de bioacumulação

A bio-acumulação é improvável

Mobilidade no solo

Insolúvel em água

Composição e informação sobre os ingredientes

Nome Químico	log Pow
Tetraquis[3-(3,5-di-terc-butil-4-hidroxifenil)propionato] de pentaeritritol	23

Resultados da avaliação PBT e mPmB

Esta substância não é considerada persistente, bioacumulável ou tóxica (PBT)

Propriedades de desregulação endócrina

Este produto não contém nenhum desregulador endócrino conhecido ou suspeito

Outros efeitos adversos

Nenhuma informação disponível

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos de tratamento de resíduos

Métodos de disposição de resíduos Descarte de acordo com as regulamentações locais

Embalagem contaminada Os recipientes vazios devem ser levados a uma empresa de manuseio de resíduos licenciada, para reciclagem e disposição

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Esse material não está sujeito à regulamentação como material perigoso para expedição

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

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

Situação Regulamentar junto à OSHA

Este material não é considerado perigoso nos termos da Norma de Comunicação de Perigos (Hazard Communication Standard) da OSHA (secção 1910.1200 do título 29 do CFR)

Canadá

Este produto foi classificado de acordo com os critérios de risco do Regulamento de Produtos Perigosos (HPR), e o SDS contém todas as informações exigidas pelo HPR.

Estoques Internacionais

TSCA	Atende
DSL/NDSL	Atende

Regulamentos federais

SARA 313

Seção 313 do Título III da Lei das Emendas e Nova Autorização do Superfundo dos EUA de 1986 (SARA). Este produto não contém nenhuma substância química sujeita aos requisitos de comunicação da Lei e Título 40 do Código de Regulamentações Federais, Parte 372

Lei da Água Limpa

Este produto não contém nenhuma substância regulamentada como poluente nos termos da Lei da Água Limpa(40 CFR 122.21 e 40 CFR 122.42)

Lei do ar puro, seção 112: Poluentes perigosos do ar (HAPs - Hazardous Air Pollutants) (veja 40 CFR 61)

Este produto não contém substâncias regulamentadas como poluentes atmosféricos perigosos (HAPS) nos termos da Seção 112 das Alterações da Lei de Ar Limpo de 1990.

CERCLA

Este material, no estado em que é fornecido, não contém nenhuma substância regulamentada como substância perigosa nos termos da Lei Abrangente de Compensação e Responsabilidade de Resposta Ambiental (Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act - CERCLA) (40 CFR 302) ou da Lei de Emendas e Reautorização do Superfundo (Superfund Amendments and Reauthorization Act - SARA) (40 CFR 355). Pode haver requisitos de comunicação específicos nos

níveis local, regional ou estadual a respeito de liberações deste material

Regulamentações Estaduais (EUA)

Proposta 65 da Califórnia:

Este produto não contém nenhuma substância química da Proposta 65

Regulamentações Estaduais do Direito de Saber dos EUA

Este produto está sujeito a regulamentos de Right-to-know de estado dos EUA, como observado abaixo.

Nome Químico	Massachusetts	Nova Jersey	Pensilvânia	Illinois	Rhode Island
Cera de parafina	X	X	X		

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Data de Emissão 2011-06-29

Data de Revisão 2021-09-21

Nota de revisão Atualizar para o Modelo

Isenção de Responsabilidade

As informações fornecidas neste SDS estão corretas com base no nosso melhor conhecimento, informação e confiança nos dados de sua publicação. As informações fornecidas foram elaboradas somente como um guia de manuseio, uso, processamento, armazenagem, transporte, descarte e liberação seguros e não podem ser consideradas como uma garantia ou especificação de qualidade. As informações se referem somente ao material específico designado e podem não ser válidas para o material usado em combinação com qualquer outro material ou em qualquer processo, a menos que tenha sido especificado no texto.

fim