

Ficha de Dados de Segurança

SDS#: D-4002

Fuser Blend

Data de Emissão 2004-10-27

Data de Revisão 2018-10-18

Versão 1

Ativo

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

Identificador do Produto

Nome Do Produto

Fuser Blend para DocuTech 128 Highlight Color, DocuTech 155 Highlight Color, DocuTech 180 Highlight Color

Número de referência 008R12938, 008R12939

Cor Transparente
Substância/mistura pura Mistura

Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Uso Recomendado Lubrificante

Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fabricado por: Xerox Corporation
Webster, NY 14580

Para obter informações adicionais, entre em contato com

Pessoa de contato System Support Manager

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://safety sheets.business.xerox.com>

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação da substância ou mistura

Não classificado

Elementos do rótulo

Símbolo(s) Nenhum exigido

Palavra de advertência Nenhum

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
Polidimetilsiloxano	63148-62-9	85-95	--	--
Polidimetilsiloxano mercapto-funcional	108775-26-4	5-15	--	--

"--" 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 Enxágue bem com água em abundância, inclusive sob as pálpebras

Contato com a pele Lave a pele com água e sabão

Inalação Não é uma rota prevista de exposição

Ingestão Não é uma rota prevista de exposição

Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Toxicidade aguda

Olhos Não é um irritante

Pele Não se espera ser um irritante

Inalação Não é uma rota prevista de exposição

Ingestão Não é uma rota prevista de exposição

Sintomas principais

May cause minimal irritation of respiratory passages on continuous exposure to high concentrations.

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: Aspersão de água, Espuma, Dióxido de carbono (CO₂)

Meios adequados de extinção: Nenhum

Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

A decomposição térmica pode liberar gases e vapores irritantes

Produtos de combustão perigosos
Nenhuma informação disponível

Recomendação para o pessoal de combate a incêndios

Use máscara autônoma para combate a incêndio, se necessário

Outras informações

Ponto de fulgor > 260 °C / > 500 °F

Método PMCC

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Nenhum/a exigido para o material no estado fornecido

Precauções ambientais

Evite que o produto entre em ralos

Métodos e materiais para contenção e limpeza

Métodos para contenção Contenha e colete o derramamento com material absorvente não combustível (por exemplo, areia, terra, terra de diatomácias, vermiculita) e coloque-o em recipientes para descarte de acordo com as regulamentações locais/nacionais (consulte a seção 13)

Métodos para limpeza Absorva com material absorvente inerte

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 Manuseie de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial, Guardar em local bem arejado

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 [efeito] conhecido, baseado nas informações fornecidas

Utilizações finais específicas

Impressão xerográfica

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle

Limites de exposição Não contém substâncias com valores limites de exposição ocupacional

Controles de exposição

Medidas de planejamento Verifique se a ventilação é adequada, especialmente em áreas confinadas

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

Proteção para a pele/olhos Nenhum equipamento de proteção especial é requerido

Proteção das mãos Luvas de proteção, Cloreto de polivinil

Proteção da pele e do corpo Nenhum equipamento de proteção especial é requerido

Proteção respiratória Nenhum, em condições normais de uso.

Controles de exposição ambiental Evite que o produto entre em ralos

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Informações sobre as propriedades físicas e químicas básicas

Aspecto	Viscoso	Odor	Leve
Estado físico	Líquido	Limite de odor	Nenhuma informação disponível
Cor	Transparente	pH	Nenhuma informação disponível

Ponto de fulgor	> 260 °C	/	> 500 °F	Método	PMCC
Ponto/intervalo de ebulição	Não se aplica				
Ponto de amolecimento	Não se aplica				
Taxa de evaporação	<1 (n-butylacetate=1)				
Volatilidade	<1% (Wt.) <1% (Vol.)				
Limites de Flamabilidade no Ar	Indeterminado				
Pressão de vapor	20 mmHg @ <0.12 °C				
Densidade de vapor	(ar = 1)				
Densidade relativa	0.96 (water=1)				
Solubilidade em água	Insolúvel				
Coefficiente de partição	Nenhuma informação disponível				
Temperatura de decomposição	Indeterminado				
Viscosidade	Nenhuma informação disponível				
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 Não ocorre polimerização perigosa

Condições a evitar

Nenhum [efeito] conhecido, baseado nas informações fornecidas

Materiais Incompatíveis

Nenhum [efeito] conhecido, baseado nas informações fornecidas

Produtos de decomposição perigosos

Dióxido de silício, Dióxido de carbono (CO₂), Uma combustão incompleta e a termólise produzem gases potencialmente tóxicos, como monóxido de carbono e dióxido de carbono, e, Formaldeído

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda

Informações do produto

Irritação Não se espera ser um irritante
DL 50 oral > 35 g/kg (rato)
DL50 dérmica > 3 g/kg (coelho)

Composição e informação sobre os ingredientes

Nome Químico	DL 50 oral	DL50 dérmica	Inalação LC50
Polidimetilsiloxano	24 g/kg (Rat) 17 g/kg (Rat)	2 g/kg (Rabbit)	

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 or UDS Assays
Toxicidade reprodutiva	Nenhuma informação disponível
Carcinogenicidade	Não contém nenhum ingrediente listado como carcinógeno

Outros efeitos tóxicos

Perigo de aspiração	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.

Persistência e degradabilidade

Não imediatamente biodegradável<

Potencial de bioacumulação

A bio-acumulação é improvável

Mobilidade no solo

Insolúvel em água

Outros efeitos adversos

Apresenta pouco ou nenhum risco para o meio ambiente

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos de tratamento de resíduos

Métodos de disposição de resíduos	Não é um resíduo perigoso. Fazer a disposição dos conteúdos e recipientes de acordo com os regulamentos do local
--	---

Embalagem contaminada	Não são necessárias precauções especiais no manuseio deste material
------------------------------	---

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

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 não contém nenhuma substância regulamentada pelas regulamentações estaduais do "direito de saber".

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Data de Emissão

2004-10-27

Data de Revisão

2018-10-18

Nota de revisão

Endereço para algumas geografias atualizadas, Atualizar para o Modelo, Seções atualizadas das (M)SDS, 3

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