

# Ficha de Dados de Segurança

SDS#: D-0408

## Fuser Agent

Data de Emissão 2016-04-28

Data de Revisão 2018-10-18

Versão 2

**Ativo**

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

**Identificador do Produto**

**Nome Do Produto**

**Fuser Agent** para 1065, 4135, 4180, 4235, 4635, 4635 MX, 5046, 5047, 5065, 5090, 5090S, 5335, 5365, 5390, 5690, 6100, 6135, 8200, 8700V, 8790V, 9210, 9500, 9900, 9790V, 9700V, DocuPrint 180 LPS, DocuPrint 96, DocuPrint 96 MX, DocuPrint 100, DocuPrint 115, DocuPrint 155 EPS, DocuTech 135, DocuTech 6115, DocuTech 6135, DocuTech 6155, DocuTech 6180, Document Centre System 35

**Número de referência** 008R00882, 008R01288, 008R02944, 008R02945, 008R02955, 008R03808, 008R03840, 008R03903, 094E00014, 008R90163, 008R90355, 008R03993, 008R007982

**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://safetydatasheets.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 (CO<sub>2</sub>)  
**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 diatomáceas, 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** Não comer, beber ou fumar durante o manuseio, Para a proteção individual, consultar a seção 8

**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**

Lubrificante

**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**

<b>Aspecto</b>	Viscoso	<b>Odor</b>	Leve
<b>Estado físico</b>	Líquido	<b>Limite de odor</b>	Nenhuma informação disponível
<b>Cor</b>	Transparente	<b>pH</b>	not available
<b>Ponto de fulgor</b>	> 260 °C	/	> 500 °F
<b>Método</b>			PMCC
<b>Ponto/intervalo de ebulição</b>	149 °C		
<b>Ponto de amolecimento</b>	Não se aplica		
<b>Taxa de evaporação</b>	<1 (n-butylacetate=1)		
<b>Volatilidade</b>	<1% (Wt.) <1% (Vol.)		
<b>Limites de Flamabilidade no Ar</b>	Não se aplica		
<b>Pressão de vapor</b>	20 mmHg @ <0.1 2 °C		
<b>Densidade de vapor</b>	Não se aplica		
<b>Densidade relativa</b>	0.96 (água = 1)		
<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>	Nenhuma informação disponível		
<b>Propriedades explosivas</b>	Não explosivo		
<b>Propriedades oxidantes</b>	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**

<b>Reações perigosas</b>	Nenhum sob processamento normal
<b>Polimerização perigosa</b>	Não ocorre polimerização perigosa

**Condições a evitar**

Mantenha afastado de chamas abertas, superfícies quentes e fontes de ignição

**Materiais Incompatíveis**

Nenhum [efeito] conhecido, baseado nas informações fornecidas

**Produtos de decomposição perigosos**

Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), Dióxido de silício, 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

**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

**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**

2016-04-28

**Data de Revisão**

2018-10-18

**Nota de revisão**

Número de referência 8R3993, 8R7982 adicionado

**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