

Ficha de Dados de Segurança

SDS#: D-4005

Fuser Fluid Fuser Fluid II Fuser Oil

Data de Emissão 2005-12-12

Data de Revisão 2018-10-11

Versão 2

Ativo

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

Identificador do Produto

Nome Do Produto

Fuser Fluid para iGen3 Digital Production Press, Xerox iGen4™ Press,
 Fuser Fluid II iGen4 220 Perfecting Press, Xerox Color 8250
 Fuser Oil

Número de referência

008R12892, 008R12901, 008R12936, 008R13030, 008R13095, 008R13096, 008R13099,
 008R13100, FX: 008R12968, 008R13035

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	>90	--	--
Polidimetilsiloxano organofuncional	99363-37-8	<10	--	--

"--" 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 respiratory irritation with 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 ₂)
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	> 95 °C / > 200 °F
Método	Vaso Aberto [Método Cleveland]

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamento de protecção 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 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

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

Cor	Transparente	pH	Nenhuma informação disponível
Ponto de fulgor	> 95 °C / > 200 °F	Método	Vaso Aberto [Método Cleveland]
Ponto/intervalo de ebulição	149 °C		
Ponto de amolecimento	Não se aplica		
Taxa de evaporação	<1 (éter = 1)		
Volatilidade	N.A. % (Wt.) N.A. % (Vol.)		
Limites de Flamabilidade no Ar	Não se aplica		
Pressão de vapor	Nenhuma informação disponível		
Densidade de vapor	Não se aplica		
Densidade relativa	0.98 (água = 1)		
Solubilidade em água	Desprezível		
Coefficiente de partição	Nenhuma informação disponível		
Temperatura de autoignição	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

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 (CO₂), 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	2005-12-12
Data de Revisão	2018-10-11
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